

# Прайс-лист 2014

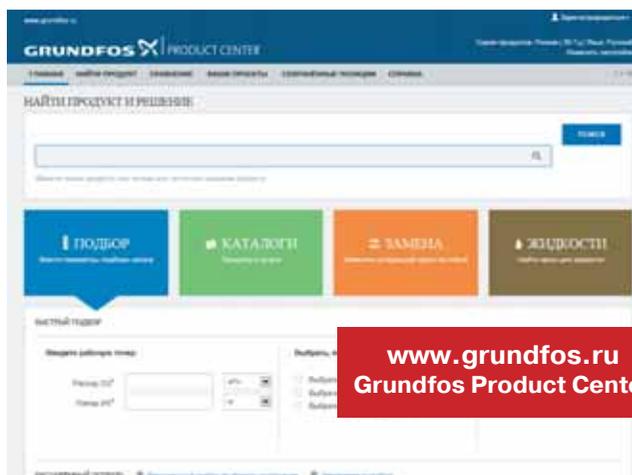
2-е издание, переработанное

действует с 1 марта 2014 года

be  
think  
innovate

**GRUNDFOS** 

# Grundfos Product Center (Грундфос Продукт Центр)



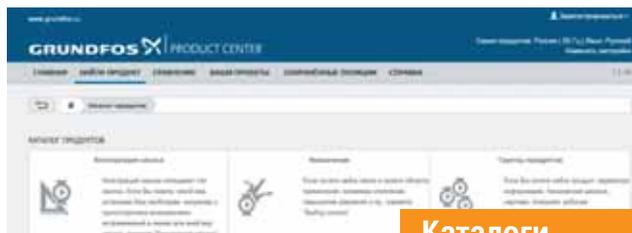
www.grundfos.ru  
Grundfos Product Center

**Grundfos Product Center** (сокращённо GPC) - это программа для поиска и подбора оборудования, доступная на сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru).

Ориентированная на оборудование программа содержит информацию практически обо всех изделиях Grundfos на более чем 30 языках. В GPC вся информация содержится в пяти блоках на главной странице: ПОИСК, ПОДБОР, КАТАЛОГИ, ЗАМЕНА, ЖИДКОСТИ.

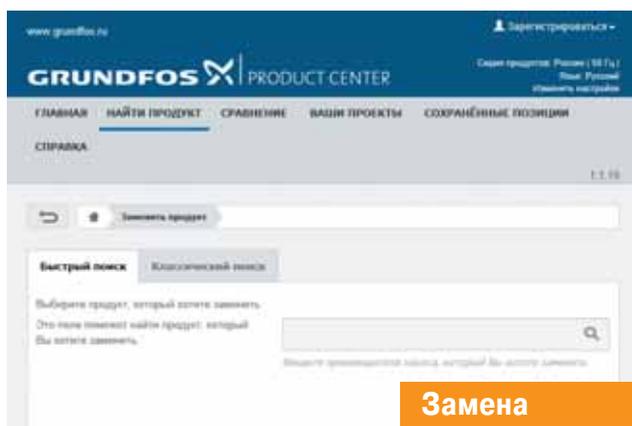
## Подбор оборудования

Введя на главной странице расход и напор, Вы можете, указав область применения, конструкцию насоса или семейство насосов, получить список всех насосов, подходящих Вашему запросу. Для более многопараметрического подбора Вы можете выбрать *Расширенный подбор* по области применения или *Управляемый подбор*. Вам будут предложены пошаговые инструкции для: подбора самого подходящего и эффективного насоса для вашей установки; выполнения сложных расчётов с учётом энергопотребления, сроков окупаемости, профилей нагрузки, эксплуатационных расходов и т.д.; анализа выбранного насоса с помощью встроенной программы определения эксплуатационных расходов; определения скорости течения для водоотведения и канализации и т.д.



Каталоги

В этом разделе Вы можете найти подходящий насос по его *Конструкции*, *Назначению*, *Группе продуктов* (по алфавиту расположены серии насосов).



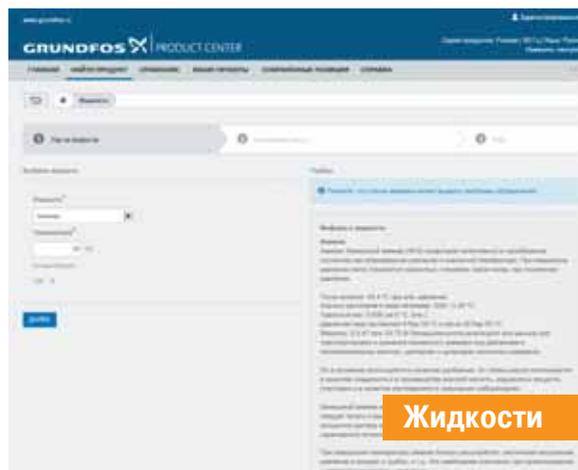
Замена

В разделе предложены два варианта выбора замены: *Быстрый* и *Классический поиск*. Набрав производителя и выбрав модель устаревшего насоса, и следуя пошаговым инструкциям, как результат Вы увидите несколько моделей насосов Grundfos, которые могут быть более удобными и производительными.



Подбор

Набрав на главной странице номер продукта, его полное или частичное название, Вы можете попасть на страницу продукта, на которой содержится вся доступная информация об оборудовании: *Рабочие характеристики*, *Фото* и *Чертежи CAD (САПР)* в форматах 2D и 3D-графики: *.dxf*, *.dwg*, *.step (3D)*, *.rft(Revit)* и изображения в форматах *.jpg*, *.pdf*, *.png*, *Габаритные чертежи*, *Характеристики двигателя*, *Схема электро-подключений*, *Сервисные комплекты (Зап.части)*, *Спецификацию*, *Текст с технико-коммерческим предложением*, *Видео-инструкции* сервисного назначения, доступные *Документы по продукту* (Брошюры, Каталоги, Руководства по монтажу и эксплуатации, Сервисные документы на выбранном в настройках языке), *Части системы*, если оборудование многосоставное. На этой же странице можно *Изменить конструкцию выбранного насоса*, *Изменить рабочую точку*, настроить параметры перекачиваемой жидкости и скорректировать рабочие характеристики с учётом изменившейся плотности и вязкости.



Жидкости

Выбрав в данном разделе программы перекачиваемую Вами жидкость, программа подберёт химически совместимое оборудование с подходящими материалами конструкции и уплотнений, а также выведет предостережения по опасным свойствам среды.

Раздел	Оборудование бытового / частного назначения	Стр.
<b>1</b>	<b>Циркуляционные насосы для систем отопления, кондиционирования, горячего водоснабжения</b>	
	1.1 Насосы с мокрым ротором и со ступенчатым регулированием скорости	UPS, UPSD, SOLAR серии 100 ..... 3
	1.2 Насосы с мокрым ротором и с электронным регулированием скорости	ALPHA2, ALPHA2 L ..... 7
	1.3 Насосы с мокрым ротором и с корпусом из латуни или нержавеющей стали	UP (B), UP (N), UPS (N) серии 100 ..... 9
<b>2</b>	<b>Насосы и установки для систем водоснабжения и повышения давления</b>	
	2.1 Скважинные насосы диаметром 3 дюйма	SQ ..... 13
	2.2 Скважинные насосы диаметром 3 дюйма с частотным регулированием	SQE ..... 13
	2.3 Принадлежности для скважинных насосов SQ, SQE	..... 16
	2.4 Скважинные насосы диаметром 4 и 6 дюймов	SP A ..... 19
	2.5 Принадлежности для скважинных насосов SP A	..... 23
	2.6 Самовсасывающие насосы и насосные установки	MQ, JP, JP Booster ..... 26
	2.7 Компактные повысительные насосы	UPA ..... 27
2.8 Насосы и установки для систем водоснабжения	SB, SBA ..... 28	
<b>3</b>	<b>Насосы и установки для систем дренажа и канализации</b>	
	3.1 Дренажные насосы с корпусом из композита	Unilift CC ..... 31
	3.2 Дренажные насосы с корпусом из нержавеющей стали	Unilift KP, Unilift AP ..... 31
	3.3 Принадлежности для дренажных насосов	..... 33
	3.4 Насосные установки с насосами Unilift KP / Unilift AP	Liftaway B, Liftaway C ..... 37
	3.5 Насосные установки для сбора и отведения конденсата	CONLIFT ..... 39
3.6 Насосные установки для водоотведения и канализации	SOLOLIFT2 ..... 41	
Раздел	<b>Оборудование промышленного / специального назначения</b>	Стр.
<b>4</b>	<b>Одноступенчатые насосы</b>	
	4.1 Высокоэффективные циркуляционные насосы	MAGNA1 ..... 43
	4.2 Насосы с мокрым ротором и со ступенчатым регулированием скорости	UPS, UPSD серии 200 ..... 45
	4.3 Насосы с мокрым ротором и с электронным регулированием скорости	MAGNA, MAGNA3/MAGNA3-D ..... 49
	4.4 Одинарные насосы “ин-лайн”	TP ..... 55
	4.5 Сдвоенные насосы “ин-лайн”	TPD ..... 62
	4.6 Одинарные насосы “ин-лайн” с бронзовым корпусом	TP_Z, TP_I ..... 66
	4.7 Одинарные насосы “ин-лайн” PN25	TP серии 400 ..... 67
	4.8 Насосы “ин-лайн” с частотным регулированием с датчиком	TPE, TPED серии 2000-S ..... 70
	4.9 Насосы “ин-лайн” с частотным регулированием без датчика	TPE, TPED серии 1000 ..... 78
	4.10 Принадлежности для насосов “ин-лайн”	..... 86
	4.11 Консольно-моноблочные насосы	NB, NBG* ..... 89
	4.12 Консольно-моноблочные насосы с частотным регулированием	NBE ..... 101
	4.13 Консольно-моноблочные насосы с рабочим колесом SuperVortex	MTB ..... 103
	4.14 Консольные насосы	NK, NKG* ..... 104
	4.15 Принадлежности для консольно-моноблочных насосов	..... 113
	4.16 Консольные насосы с частотным регулированием	NKE* ..... 113
4.17 Насосы двухстороннего входа	HS* ..... 113	
<b>5</b>	<b>Многоступенчатые насосы</b>	
	5.1 Вертикальные насосы	CR, CRN ..... 117
	5.2 Вертикальные насосы из титана	CRT, CRTE* ..... 131
	5.3 Вертикальные насосы с частотным регулированием	CRE, CRNE ..... 132
	5.4 Принадлежности для вертикальных насосов	..... 138
	5.5 Горизонтальные насосы	CM-A, CM-I, CM-G ..... 143
	5.6 Горизонтальные насосы с частотным регулированием	CME-A, CME-I, CME-G ..... 149
	5.7 Принадлежности для горизонтальных насосов CM(E)	..... 153
5.8 Полупогружные насосы	MTR, MTH ..... 155	
<b>6</b>	<b>Насосы для систем водоснабжения и повышения давления</b>	
	6.1 Скважинные насосы из нержавеющей стали	SP, SP-N ..... 165
	6.2 Принадлежности для скважинных насосов	..... 177
	6.3 Скважинные насосы из чугуна	SP-G* ..... 177
	6.4 Скважинные насосы для агрессивных сред	SP A-N, SP-NE, SQE-NE, SP-R* ..... 185
	6.5 Скважинные насосы для отбора проб диаметром 2 дюйма	MP1 ..... 188
	6.6 Высоконапорные модули диаметром 4, 6 и 8 дюймов	BM, BMB* ..... 191
	6.7 Принадлежности для высоконапорных модулей	..... 194
6.8 Высоконапорные системы для обратного осмоса	BME*, BMET*, BMEX*, BMP* ..... 194	

\* Цена по запросу

# Содержание

Раздел	Оборудование промышленного / специального назначения	Стр.	
<b>7</b>	<b>Комплектные установки для систем водоснабжения и повышения давления</b>		
	7.1 Насосные установки с одним насосом CR	Hydro Solo-S ..... 199	
	7.2 Насосные установки с одним насосом CRE	Hydro Solo-E ..... 200	
	7.3 Насосные установки с двумя - тремя насосами CR	Hydro Multi-S ..... 201	
	7.4 Насосные установки с двумя - тремя насосами CM	Hydro Multi-S ..... 202	
	7.5 Насосные установки с двумя - тремя насосами CMV	Hydro Multi-S ..... 203	
	7.6 Насосные установки с двумя - четырьмя насосами CRE	Hydro Multi-E ..... 204	
	7.7 Насосные установки с двумя - тремя насосами CME	Hydro Multi-E ..... 206	
	7.8 Насосные установки с двумя - шестью насосами CR и двумя типами регулирования	Hydro MPC-S, -F ..... 207	
	7.9 Насосные установки с двумя - шестью насосами CR(E)	Hydro MPC-E ..... 218	
	7.10 Принадлежности для насосных установок	..... 228	
<b>8</b>	<b>Оборудование для систем пожаротушения</b>		
	8.1 Насосные установки для систем водяного пожаротушения	Hydro MX ..... 231	
	8.2 Принадлежности к насосным установкам для систем водяного пожаротушения	Hydro Solo FS, Control VLV-S ..... 235	
8.3 Насосы с дизельным и электрическим приводом для систем пожаротушения	NKF*, HSEF*		
<b>9</b>	<b>Насосы и установки для систем дренажа и канализации</b>		
	9.1 Дренажные насосы	DPK, EF ..... 239	
	9.2 Дренажные и канализационные насосы	SL1, SLV, SE1, SEV ..... 245	
	9.3 Канализационные насосы с режущим механизмом	APG, SEG ..... 259	
	9.4 Канализационные насосы	SE, SL ..... 263	
	9.5 Мешалки	AMD* ..... 271	
	9.6 Комплектные канализационные насосные установки	MULTILIFT (M, MD, MSS, MLD, MOG, MDG, MDV, MD1) ..... 273	
	9.7 Комплектные канализационные насосные станции	PUST, PPS ..... 283	
	9.8 Комплектные канализационные насосные станции	Pumping Station 1000 PS ..... 289	
	9.9 Комплектные канализационные насосные станции	Pumping Station PPS 1400 ..... 293	
	9.10 Грязевые насосы	DW, DWK ..... 295	
	9.11 Дренажные самовсасывающие насосы	POMONA ..... 299	
9.12 Принадлежности для дренажных и канализационных насосов	..... 301		
<b>10</b>	<b>Системы дозирования и дезинфекции</b>		
	10.1 Цифровые мембранные дозирочные насосы	DDA, DDC, DDE, DME, DDI ..... 311	
	10.2 Мембранные дозирочные насосы	DMX, DMH ..... 318	
	10.3 Принадлежности к дозирочным насосам	..... 320	
	10.4 Дозирочные системы и установки	DSS ..... 327	
	10.5 Установки для производства и дозирования диоксида хлора	Oxiperm Pro ..... 331	
10.6 Комплексные системы водоподготовки	Selcoperm*, Vaccuperm*, Polydos* ..... 334		
<b>11</b>	<b>Насосы для пищевой и фармацевтической промышленности</b>		
	11.1 Центробежные одноступенчатые насосы	Euro-HYGIA*, MAXA*, F&B-HYGIA* ..... 336	
	11.2 Центробежные многоступенчатые насосы	Contra*, durietta* ..... 336	
	11.3 Самовсасывающие насосы	SIPLA* ..... 337	
11.4 Кулачковые насосы	NOVALobe* ..... 337		
<b>12</b>	<b>Системы управления, автоматика, принадлежности</b>		
	12.1 Шкафы управления насосами для циркуляции и повышения давления	Grundfos GO, CIM/CIU, LiqTec, PUG, GE100, Control MPC ..... 339	
	12.2 Отдельный преобразователь частоты	CUE ..... 346	
	12.3 Аналоговые датчики	DPI, MBS 3000, TTA, Sitrans ..... 348	
	12.4 Шкафы управления насосами для водоснабжения	PDL, PKZEL, Control MP204, MDR, FF4, RM 4, Reifa-E ..... 349	
	12.5 Шкафы управления насосами для дренажа и канализации	LC WS, CU100, LC(D) 107, LC(D) 108, LC(D) 110, IO113, SM113, Control DC ..... 354	
	<b>13</b>	Общие принадлежности	Гидробаки, резиновые компенсаторы, клапаны ..... 368
	<b>14</b>	<b>Общая информация</b>	
		Ввод в эксплуатацию	372
<b>15</b>	Общие условия поставок	376	

\* Цена по запросу

Компания GRUNDFOS перешла на выпуск электродвигателей высшего класса энергоэффективности IE3\* для насосов промышленного назначения.



Оборудование с новыми электродвигателями маркируется синей наклейкой Grundfos BlueFlux®.

Согласно Директиве EuP (Energy-using Products-Directive), принятой Европейским Союзом, для рационального использования электроэнергии и уменьшения выбросов CO<sub>2</sub> промышленными предприятиями, к 2017 году все электродвигатели должны соответствовать классу энергоэффективности IE3\* в соответствии с классификацией по стандарту IEC 60034-30.

**Начните экономить**  
на энергопотреблении с новым решением от Grundfos

**СЕГ  ДНЯ**

В стандарте IEC 60034-30 (октябрь 2008 г.) установлено три класса энергоэффективности IE (International Energy Efficiency – Международная энергоэффективность):

IE1 – стандартный класс энергоэффективности (примерно эквивалентен классу энергоэффективности EFF2);

IE2 – высокий класс энергоэффективности (примерно эквивалентен классу энергоэффективности EFF1, идентичен классу энергоэффективности EPAct в США);

IE3 – высший класс энергоэффективности (новый класс энергоэффективности для Европы, идентичен классу энергоэффективности “NEMA Premium” в США).

## Grundfos Blueflux – новое решение в области энергоэффективных электродвигателей

Оптимизированная конструкция вентилятора обеспечивает **пониженный уровень шума**

Благодаря более низкой рабочей температуре электродвигателя **увеличен срок службы подшипников** и изоляционных материалов

**Снижение различных видов потерь** в электродвигателе до минимума



**Простое подключение электродвигателя со встроенным преобразователем частоты**

Просто выберите необходимый режим работы, а встроенный преобразователь частоты и система управления насосом сделают все остальное

Электродвигатели с маркировкой Grundfos Blueflux® спроектированные специально для промышленного применения отличаются **повышенной надежностью и прочностью конструкции**

# Grundfos покоряет новые вершины энергоэффективности



Grundfos – мировой производитель насосного оборудования и комплектующих, разработал новый электродвигатель MGE, энергоэффективность которого превосходит наивысший существующий класс энергоэффективности IE4.

Мощность новых электродвигателей MGE – до 2,2 кВт. Отличительной чертой новых MGE является красная окантовка электродвигателя.

Насосы мощностью от 2,2 кВт до 22 кВт комплектуются модернизированными электродвигателями MGE с увеличенной частотой вращения 3 450 об/мин.

## УЖЕ СЕГОДНЯ:

Новыми электродвигателями MGE оснащен ряд насосов и насосных установок, среди которых:

- Вертикальные многоступенчатые насосы **CRE/CRNE**
- Станции повышения давления **Hydro MPC-E** на базе насосов **CRE**
- Горизонтальные многоступенчатые насосы **CME**
- Вертикальные полупогружные многоступенчатые насосы **MTRE**
- Станции повышения давления **Hydro Multi-E**
- Регулируемые насосы "ин-лайн" **TPE**
- Консольно-моноблочные насосы **NBE**

## Обновленный модельный ряд



Регулируемые насосы "ин-лайн" TPE



Консольно-моноблочные насосы NBE

# Обновленный модельный ряд

Вертикальные многоступенчатые насосы CRE/CRNE



Горизонтальные многоступенчатые насосы CME



Вертикальные полуогруженные многоступенчатые насосы MTR E



- **ВЫСОЧАЙШАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**
- **НОВЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ**
- **УНИКАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ**

Станции повышения давления Hydro MPC-E

Станции повышения давления Hydro Multi-E





1

**UPS серии 100, 1 x 230 В**

Специальное исполнение для России (резьбовые присоединения поставляются в комплекте)

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-40	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281375*	127,00
UPS 25-60	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281477*	153,00
UPS 25-80	180	G 1 ½"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906440*	300,00
UPS 32-40	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281389*	135,00
UPS 32-60	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281496*	162,00
UPS 32-80	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906443*	367,00

**UPS серии 100, 1 x 230 В**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-30	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	59543000*	142,00
UPS 25-50	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281432*	163,00
UPS 25-70	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+95°C	100	96621354*	192,00
UPS 25-25	180	G 1 ½"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906400*	260,00
UPS 25-55	180	G 1 ½"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906404*	316,00
UPS 25-100	180	G 1 ½"	IP44	-25°C...+110°C	45	95906480*	541,00
UPS 25-120	180	G 1 ½"	IP42	+2°C...+95°C	100	52588336*	414,00
UPS 32-30	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	59583000	159,00
UPS 32-50	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281435	180,00
UPS 32-70	180	G 2"	IP44	+2°C...+95°C	100	96621355	216,00
UPS 32-25	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906401*	325,00
UPS 32-55	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906409*	399,00
UPS 32-100	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	45	95906500*	595,00
UPS 32-80 F	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	100	95906458*	546,00
UPS 32-100 F	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	45	95906483*	608,00
UPS 40-50 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	80	95906420*	483,00
UPS 40-80 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	80	95906462*	579,00
UPS 40-100 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	45	95906486*	661,00

**Исполнение с воздухоотделителем (Внимание! Воздухоотводчик не входит в комплект поставки!)**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-30 A	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	59563000	163,00
UPS 25-40 A	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281387	166,00
UPS 25-60 A	180	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281491	201,00

**Исполнение с уменьшенной монтажной длиной (130 мм)**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 20-40 130	130	G 1 ¼"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281371*	161,00
UPS 20-60 130	130	G 1 ¼"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281472*	192,00
UPS 25-40 130	130	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281376*	145,00
UPS 25-50 130	130	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281424*	163,00
UPS 25-60 130	130	G 1 ½"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281476*	176,00

**Исполнение для перекачивания жидкости с отрицательной температурой (до -25°C)**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-40 K	180	G 1 ½"	IP42	-25°C...+95°C	198	59544505	152,00
UPS 25-50 K	180	G 1 ½"	IP42	-25°C...+95°C	198	59545502	172,00
UPS 25-60 K	180	G 1 ½"	IP42	-25°C...+95°C	198	59546508	189,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

1



**Сдвоенные насосы UPSD серии 100, 1 x 230 В**

Группа продукта A1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	№ продукта	EUR
UPSD 32-50	180	G 2"	IP44	-25°C..+110°C	95906413*	<b>613,00</b>
UPSD 32-50 F	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C..+110°C	95906416*	<b>650,00</b>
UPSD 32-80	180	G 2"	IP44	-25°C..+110°C	95906455*	<b>801,00</b>
UPSD 32-80 F	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C..+110°C	95906459*	<b>854,00</b>
UPSD 32-100 F	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C..+110°C	95906484*	<b>1295,00</b>
UPSD 40-50 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C..+110°C	95906423	<b>918,00</b>
UPSD 40-80 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C..+110°C	95906465	<b>1023,00</b>
UPSD 40-100 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C..+110°C	95906487	<b>1308,00</b>



**UPS серии 100, 3 x 400 В**

Группа продукта A1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-40 3x400 В	180	G 1 ½"	IP42	+2°C..+110°C	198	59544800	<b>217,00</b>
UPS 25-50 3x400 В	180	G 1 ½"	IP42	+2°C..+110°C	198	59545800	<b>284,00</b>
UPS 25-60 3x400 В	180	G 1 ½"	IP42	+2°C..+110°C	198	59546800	<b>271,00</b>



**GRUNDFOS SOLAR, 1 x 230 В**

Предназначены для циркуляции теплоносителя в системах с солнечным коллектором.

Внутренняя поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Группа продукта A1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	№ продукта	EUR
SOLAR 15-80	130	G 1"	IP42	+2°C..+95°C	59508500*	<b>235,00</b>
SOLAR 25-40	180	G 1 ½"	IP42	+2°C..+110°C	59544183	<b>174,00</b>
SOLAR 25-60	180	G 1 ½"	IP42	+2°C..+110°C	59546639	<b>215,00</b>
SOLAR 25-120	180	G 1 ½"	IP42	+2°C..+95°C	52588352*	<b>425,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Трубные присоединения

Группа продукта Z

Тип продукта	Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
Трубное присоединение для UPS 20..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Чугун	00525156* <sup>1</sup>	7,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp ½ IG / R 3/4 AG	Латунь	96433909	13,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x R 1 AG	Медь	00525197	33,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Латунь	00525152*	13,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x 22 мм	Латунь	00519801	41,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Латунь	00519802	37,00
	Обратный клапан	G 1 ½ x R 1 ½ AG	Бронза	91076508	53,00
Трубное присоединение для UPS 25.. SOLAR 25..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Чугун	00525191*	22,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Чугун	00525153* <sup>1</sup>	8,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00525192*	30,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x R 1 AG	Чугун	00525154	12,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x R 1 ½ AG	Чугун	00525155*	9,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 18 мм	Латунь	00525193	24,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 22 мм	Латунь	00525194	24,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 28 мм	Латунь	00525195	24,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Латунь	00519805	34,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00519806	34,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1 ½	Латунь	00519807	37,00
Трубное присоединение для UPS 32..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1	Чугун	00505534	14,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Чугун	00505532* <sup>1</sup>	10,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Бронза	00505535*	58,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Латунь	00505539	67,00

<sup>1</sup> – стандартное трубное соединение.

В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.

Условные обозначения: G – трубная резьба

Rp – внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба

AG – наружная трубная резьба

Фланцы стальные приварные PN 10/16

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633	в комплект входит ОДИН фланец !!!	DN 32	96569183*
	с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 40	96569184*

Фланцы стальные приварные PN 6

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	PN 6 № продукта	EUR
Фланец стальной приварной PN 06 в соответствии с DIN 2631	в комплект входит ДВА фланца !!!	DN 32	00539904
	с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 40	00539902

Элементы автоматики

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	Исполнение	№ продукта	EUR
TS 3/T	Электронно-механический таймер с суточным диском для настенного монтажа		96406992	49,00
TS 3/W	Электронно-механический таймер с недельным диском для настенного монтажа		96406993	49,00
INP 24H/7T	Универсальный электронный таймер для монтажа в шкаф управления		96054696	110,00
ET 2	Температурное реле с накладным датчиком	+20°C...+80°C	00ID4384	189,00
ET 2	Температурное реле с погружным датчиком	+20°C...+80°C	00ID4385	212,00
Модуль сигнализации	для насосов UPS xx-25, UPS xx-55, UPS xx-80, UPS xx-100		95906254	103,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Энергосберегающий насос



- › Наличие дисплея, на котором всегда отображается текущий уровень потребляемой мощности и текущий расход.



- › Экономия электроэнергии до 80%.

- › Уникальная функция AUTO<sub>ADAPT</sub> ALPHA2 регулирует перепад давления в соответствии с текущими потребностями системы отопления.



- › Управление одной кнопкой



- › Функция ночного режима

- › Подключается легко и быстро благодаря специальному штекеру Alpha



**ALPHA2, 1 x 230 В**

Новое поколение бытовых циркуляционных насосов индекс энергоэффективности  $EEL \leq 0,20$ .  
 В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем.  
 Цифровой индикатор энергопотребления показывает текущую потребляемую мощность и текущий расход.  
 Впервые для бытовых циркуляционных насосов применена функция **AUTO<sub>АДАПТ</sub> (АВТО<sub>АДАПТ</sub>)** для автоматического выбора оптимальной гидравлической характеристики насоса в зависимости от потребности системы отопления.  
 Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой.  
 Температура перекачиваемой жидкости  $t = +2^{\circ}\text{C} \dots 110^{\circ}\text{C}$ .



**Насос ALPHA2 – 5 лет гарантии!**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 25-40	180	G 1 1/2"	IP42	252	98520745*	219,00
ALPHA2 25-60	180	G 1 1/2"	IP42	252	98520749*	249,00
ALPHA2 32-40	180	G 2"	IP42	252	98520750*	247,00
ALPHA2 32-60	180	G 2"	IP42	252	98520754*	271,00

**Исполнение с воздухоотделителем**

**(Внимание! Воздухоотводчик не входит в комплект поставки!)**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 25-40 А	180	G 1 1/2"	IP42	120	97993199	263,00
ALPHA2 25-60 А	180	G 1 1/2"	IP42	120	97993202*	301,00

**Исполнение с корпусом из нержавеющей стали**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 25-40 N	180	G 1 1/2"	IP42	252	97993209*	414,00
ALPHA2 25-60 N	180	G 1 1/2"	IP42	252	97993211*	488,00

**ALPHA2 L, 1 x 230 В**

Бытовые циркуляционные насосы индекс энергоэффективности  $EEL \leq 0,20$ .  
 В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем.  
 Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой.  
 Температура перекачиваемой жидкости  $t = +2^{\circ}\text{C} \dots 110^{\circ}\text{C}$ .



**Насосы ALPHA2 L – 5 лет гарантии!**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 L 25-40	180	G 1 1/2"	IP42	252	98257789*	150,00
ALPHA2 L 25-60	180	G 1 1/2"	IP42	252	98286490*	180,00
ALPHA2 L 32-40	180	G 2"	IP42	252	98286501*	160,00
ALPHA2 L 32-60	180	G 2"	IP42	252	98286503*	190,00

**Исполнение с уменьшенной монтажной длиной (130 мм)**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 L 25-40 130	130	G 1 1/2"	IP42	252	95047561*	187,00
ALPHA2 L 25-60 130	130	G 1 1/2"	IP42	252	95047563*	224,00

**Исполнение из нержавеющей стали с уменьшенной монтажной длиной (150 мм)**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 L 20-45 N 150	150	G 1 1/2"	IP42	200	98094952	464,00

\* Поддерживается складской запас

1

## Трубные присоединения

Группа продукта Z

Тип продукта	Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
Трубное присоединение для ALPHA2 25.. ALPHA2 L 25..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Чугун	00525191*	22,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Чугун	00525153* <sup>1</sup>	8,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00525192*	30,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x R 1 AG	Чугун	00525154	12,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x R 1 ¼ AG	Чугун	00525155*	9,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 18 мм	Латунь	00525193	24,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 22 мм	Латунь	00525194	24,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 28 мм	Латунь	00525195	24,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Латунь	00519805	34,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00519806	34,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1 ¼	Латунь	00519807	37,00
Трубное присоединение для ALPHA2 32.. ALPHA2 L 32..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1	Чугун	00505534	14,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Чугун	00505532* <sup>1</sup>	10,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Бронза	00505535*	58,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Латунь	00505539	67,00

<sup>1</sup> – стандартное трубное соединение.

В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.

Условные обозначения: G – трубная резьба  
Rp – внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба  
AG – наружная трубная резьба

## Штекер ALPHA

Группа продукта Z

Тип продукта	Тип продукта	№ продукта	EUR
Штекер ALPHA	стандартное кабельное соединение	97928845	23,00
Штекер ALPHA, угловой	изгиб 90°, включая кабель 4 м	96884669	25,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**UP PM, 1 x 230 B**

Новые циркуляционные насосы для систем горячего водоснабжения серии UP PM повышенной энергоэффективности. В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем. Применена функция AUTO<sub>ADAPT</sub> (АВТО<sub>АДАПТ</sub>) для автоматического выбора оптимального режима работы насоса в зависимости от потребности системы ГВС. Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой. Температура перекачиваемой жидкости t= +2°C...95°C.



**UP PM AUTO**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UP 15-14 BA PM</b>	80	Rp ½"	AUTO <sub>ADAPT</sub>	Латунь	360	97916757*	<b>257,00</b>
<b>UP 20-14 BXA PM</b>	110	G 1 ¼"	AUTO <sub>ADAPT</sub>	Латунь	360	97916749*	<b>291,00</b>

**UP PM**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UP 15-14 B PM</b>	80	Rp ½"		Латунь	360	97916771*	<b>153,00</b>
<b>UP 20-14 BX PM</b>	110	G 1 ¼"		Латунь	360	97916772*	<b>184,00</b>



**UP, 1 x 230 B**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UP 15-14 B</b>	80	Rp ½"		Латунь	360	96433883*	<b>144,00</b>
<b>UP 15-14 BU</b>	80	Rp ½"	с таймером	Латунь	270	96433884*	<b>195,00</b>
<b>UP 15-14 BT</b>	80	Rp ½"	с термостатом	Латунь	270	96433885*	<b>195,00</b>
<b>UP 15-14 BUT</b>	80	Rp ½"	с таймером и термостатом	Латунь	270	96433886*	<b>245,00</b>

**Исполнение со встроенным обратным клапаном и отсечным вентилем**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UP 20-14 BX</b>	110	G 1 ¼"		Латунь	360	96433887*	<b>178,00</b>
<b>UP 20-14 BXU</b>	110	G 1 ¼"	с таймером	Латунь	270	96433888*	<b>229,00</b>
<b>UP 20-14 BXT</b>	110	G 1 ½"	с термостатом	Латунь	270	96433889*	<b>229,00</b>
<b>UP 20-14 BXUT</b>	110	G 1 ½"	с таймером и термостатом	Латунь	270	96433890*	<b>279,00</b>



**UP / UPS серии 100, 1 x 230 B**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UP 20 - 07 N</b>	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59640506	<b>206,00</b>
<b>UP 20 - 15 N</b>	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59641500*	<b>234,00</b>
<b>UP 20 - 30 N</b>	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59643500*	<b>294,00</b>
<b>UP 20 - 30 NK*</b>	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59643501	<b>310,00</b>
<b>UP 20 - 45 N</b>	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	120	95906472*	<b>353,00</b>
<b>UPS 25 - 40 N</b>	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	198	96913060*	<b>308,00</b>
<b>UPS 25 - 60 N</b>	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	198	96913085*	<b>396,00</b>
<b>UPS 25 - 60 NK*</b>	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	198	96913059	<b>400,00</b>
<b>UPS 25 - 80 N</b>	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	120	95906439*	<b>567,00</b>
<b>UPS 32 - 80 N</b>	180	G 2"	Нерж. сталь	120	95906448*	<b>684,00</b>
<b>UPS 40 - 50 FN</b>	250	DN 40 PN06/10	Нерж. сталь	80	95906422	<b>918,00</b>

\* – исполнение для перекачивания жидкости с отрицательной температурой (до -25°C)

**UP серии 100, 3 x 400 B**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UP 20 - 15 N 3 x 400 B</b>	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59641800	<b>338,00</b>
<b>UP 20 - 30 N 3 x 400 B</b>	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59643800	<b>338,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

1

Трубные присоединения

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
Трубное присоединение для UP 15-14 В..	Отсечной вентиль	R ½ x Rp ½	Латунь 96433905	11,00
	Обратный клапан	R ½ x Rp ½	Латунь 96433904	19,00
	Монтажный комплект (состоит из отсечного вентиля и обратного клапана с резьбовыми соединениями)	R ½ AG x 15 мм	Латунь 00ID8748	30,00
Трубное присоединение для UP 20..	Резьбовое трубное соединение для пайки	G 1 ¼ x Ø15 мм / R ½ AG	Латунь 96433907	13,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ¼ x Rp ½ IG / R ¾ AG	Латунь 96433909	13,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ¼ x Rp ¾	Латунь 00525152*1	13,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ¼ x R 1 AG	Медь 00525197	40,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ¼ x 15 мм	Латунь 00525157	21,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ¼ x 18 мм	Латунь 00525158	21,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ¼ x 22 мм	Латунь 00525159	25,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ¼ x 28 мм	Латунь 00525190	19,00
	Пресс-фитинг Marpress (комплект)	G 1 ¼ x Ø15 мм	Нерж. сталь 91074590	37,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ¼ x 22 мм	Латунь 00519801	41,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ¼ x Rp ¾	Латунь 00519802	37,00
	Обратный клапан	G 1 ¼ x R 1 ¼ AG	Бронза 91076508	53,00
	Трубное присоединение для UPS 25.. N	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь 00525192*1
Трубное соединение для пайки (комплект)		G 1 ½ x 18 мм	Латунь 00525193	24,00
Трубное соединение для пайки (комплект)		G 1 ½ x 22 мм	Латунь 00525194	24,00
Трубное соединение для пайки (комплект)		G 1 ½ x 28 мм	Латунь 00525195	24,00
Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)		G 1 ½ x Rp ¾	Латунь 00519805	34,00
Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)		G 1 ½ x Rp 1	Латунь 00519806	34,00
Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)		G 1 ½ x Rp 1 ¼	Латунь 00519807	37,00
Трубное присоединение для UPS 32-80 N	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Бронза 00505535*1	58,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Латунь 00505539	67,00

\* – стандартное трубное соединение.  
 В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.  
 Условные обозначения: G – трубная резьба  
 Rp – внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба  
 AG – наружная трубная резьба

Принадлежности для насосов UP PM

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
Таймер А	для UP хх-14 В, ВХ		96433891	60,00
Таймер В	для UP хх-14 ВТ, ВХТ		96433892	80,00
Переходник-удлинитель	для UP 20-14 ВХ..	Rp 1 ¼ x G 1 ¼ x 40 мм	Латунь 96436559	13,00
Комплект удлинителей (2шт)	для UP 15-14 В..	Rp ½ x G 1 ¼, 35 мм каждый	Латунь 96433911	20,00
Комплект удлинителей (2шт)	для UP 15-14 В..	Rp ½ x G 1 ¼, 25 мм каждый	Латунь 96433912	20,00
Комплект удлинителей (2шт)	для UP 15-14 В..	Rp ½ x G 1, 30 мм каждый	Латунь 96433913	14,00
Фланец для удаления воздуха (перед пуском в эксплуатацию)	для всех насосов UP		Латунь 96433906	35,00
Штекер ALPHA	для всех насосов UP PM	стандартное кабельное соединение	97928845	23,00
Штекер ALPHA, угловой	для всех насосов UP PM	изгиб 90°, включая кабель 4 м	96884669	25,00

Принадлежности для насосов UP 20.. N

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	№ продукта	EUR
TS 2 N/T Электронно-механический таймер с суточным диском	для монтажа на насосе UP20-07N, -15N, -30N	96411715	64,00
TS 2 N/W Электронно-механический таймер с недельным диском	для монтажа на насосе UP20-07N, -15N, -30N	96411716	67,00
Консоль для настенного крепления насосов UP 20.. N		00515063	29,00

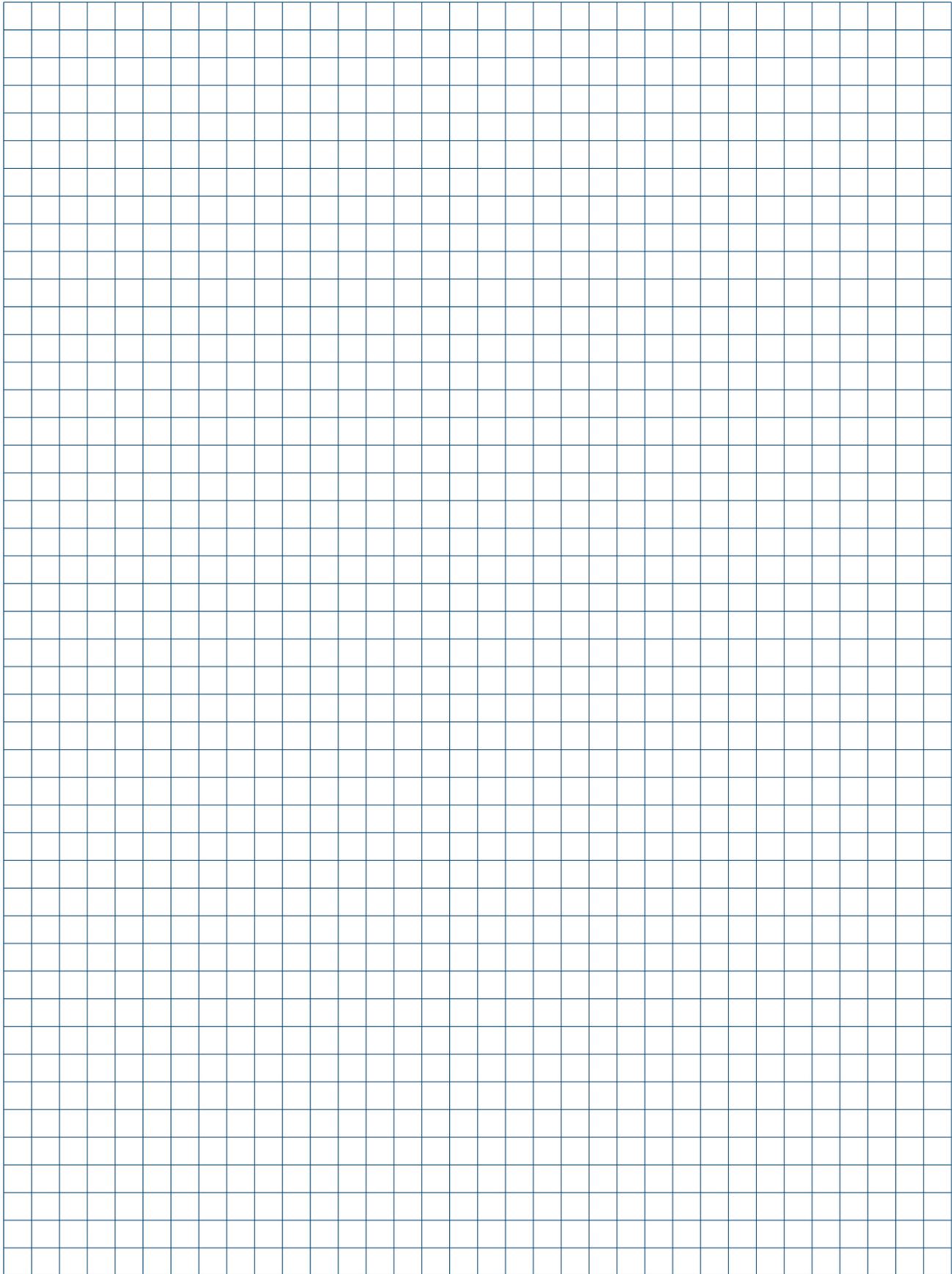
Элементы автоматики

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
TS 3/T	Электронно-механический таймер с суточным диском для настенного монтажа	96406992	49,00
TS 3/W	Электронно-механический таймер с недельным диском для настенного монтажа	96406993	49,00
INP 24H/7T	Универсальный электронный таймер для монтажа в шкафу управления	96054696	110,00
ET 2	Температурное реле с накладным датчиком	+20°C...+80°C 00ID4384	189,00
ET 2	Температурное реле с погружным датчиком	+20°C...+80°C 00ID4385	212,00
Модуль сигнализации	для насосов UPS 25-80 N, UPS 32-80 N, UPS 40-50 FN	95906254	103,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.



**SQE комплект для поддержания постоянного давления воды**

› Комплект из основных элементов в одной коробке.

› Насос SQE для скважин от 3" дюймов.

› Встроенный в насос SQE плавный пуск для предотвращения гидравлических ударов.

› Интуитивно понятный интерфейс блока управления CU 301.

› Встроенная в насос SQE защита от сухого хода. Отсутствие необходимости в дополнительных электродах и кабеле. Экономия времени при монтаже и денежных средств.

› Встроенная защита электродвигателя насоса SQE предохраняет от перегрузки, повышения или понижения напряжения, а также от перегрева.

› Современные материалы насоса SQE для длительного срока службы: композиционные материалы и высококачественная нержавеющая сталь.



› Встроенный в насос SQE обратный клапан.

## Скважинные насосы SQ / SQE (диаметр 3")



2

## SQ 1 Присоединительный размер Rp 1 ¼"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 1 - 35	Погружной 3"	0,7	96510178*	786,00
SQ 1 - 50	Погружной 3"	0,7	96510179*	849,00
SQ 1 - 65	Погружной 3"	0,7	96510190*	914,00
SQ 1 - 80	Погружной 3"	1,15	96510191*	1103,00
SQ 1 - 95	Погружной 3"	1,15	96510192*	1149,00
SQ 1 - 110	Погружной 3"	1,15	96510193*	1194,00
SQ 1 - 125	Погружной 3"	1,68	96510194	1424,00
SQ 1 - 140	Погружной 3"	1,68	96510195	1471,00
SQ 1 - 155	Погружной 3"	1,85	96510196*	1517,00

## SQE 1 Группа продукта В 1

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 1 - 35	Погружной 3"	0,7	96510071	863,00
SQE 1 - 50	Погружной 3"	0,7	96510141	937,00
SQE 1 - 65	Погружной 3"	0,7	96510142	1007,00
SQE 1 - 80	Погружной 3"	1,15	96510143	1214,00
SQE 1 - 95	Погружной 3"	1,15	96510144	1264,00
SQE 1 - 110	Погружной 3"	1,15	96510145	1313,00
SQE 1 - 125	Погружной 3"	1,68	96510146	1567,00
SQE 1 - 140	Погружной 3"	1,68	96510147	1618,00
SQE 1 - 155	Погружной 3"	1,85	96510148	1669,00

## SQ 2 Присоединительный размер Rp 1 ¼"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 2 - 35	Погружной 3"	0,7	96510198*	813,00
SQ 2 - 55	Погружной 3"	0,7	96510199*	863,00
SQ 2 - 70	Погружной 3"	1,15	96510200*	956,00
SQ 2 - 85	Погружной 3"	1,15	96510201*	1070,00
SQ 2 - 100	Погружной 3"	1,68	96510202*	1327,00
SQ 2 - 115	Погружной 3"	1,85	96510203*	1375,00

## SQE 2

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 2 - 35	Погружной 3"	0,7	96510150	897,00
SQE 2 - 55	Погружной 3"	0,7	96510151*	951,00
SQE 2 - 70	Погружной 3"	1,15	96510152	1052,00
SQE 2 - 85	Погружной 3"	1,15	96510153	1177,00
SQE 2 - 100	Погружной 3"	1,68	96510154	1461,00
SQE 2 - 115	Погружной 3"	1,85	96510155	1511,00

## SQ 3 Присоединительный размер Rp 1 ¼"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 3 - 30	Погружной 3"	0,7	96510204	781,00
SQ 3 - 40	Погружной 3"	0,7	96510205*	827,00
SQ 3 - 55	Погружной 3"	1,15	96510206*	956,00
SQ 3 - 65	Погружной 3"	1,15	96510207*	1070,00
SQ 3 - 80	Погружной 3"	1,68	96510208*	1327,00
SQ 3 - 95	Погружной 3"	1,68	96510209*	1375,00
SQ 3 - 105	Погружной 3"	1,85	96510210*	1420,00

## SQE 3

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 3 - 30	Погружной 3"	0,7	96510156	860,00
SQE 3 - 40	Погружной 3"	0,7	96510157	911,00
SQE 3 - 55	Погружной 3"	1,15	96510158	1052,00
SQE 3 - 65	Погружной 3"	1,15	96510159*	1177,00
SQE 3 - 80	Погружной 3"	1,68	96510160	1461,00
SQE 3 - 95	Погружной 3"	1,68	96510161	1511,00
SQE 3 - 105	Погружной 3"	1,85	96510162*	1562,00

## SQ 5 Присоединительный размер Rp 1 ½"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 5 - 15	Погружной 3"	0,7	96510211	772,00
SQ 5 - 25	Погружной 3"	0,7	96510212	804,00
SQ 5 - 35	Погружной 3"	1,15	96510213	956,00
SQ 5 - 50	Погружной 3"	1,68	96510214*	1070,00
SQ 5 - 60	Погружной 3"	1,68	96510215	1375,00
SQ 5 - 70	Погружной 3"	1,85	96510217*	1420,00

## SQE 5

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 5 - 15	Погружной 3"	0,7	96510163	849,00
SQE 5 - 25	Погружной 3"	0,7	96510164	886,00
SQE 5 - 35	Погружной 3"	1,15	96510165	1052,00
SQE 5 - 50	Погружной 3"	1,68	96510166	1177,00
SQE 5 - 60	Погружной 3"	1,68	96510167	1511,00
SQE 5 - 70	Погружной 3"	1,85	96510168*	1562,00

## SQ 7 Присоединительный размер Rp 1 ½"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 7 - 15	Погружной 3"	0,7	96510218	1058,00
SQ 7 - 30	Погружной 3"	1,15	96510219	1149,00
SQ 7 - 40	Погружной 3"	1,68	96510220	1471,00

## SQE 7

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 7 - 15	Погружной 3"	0,7	96510169	1163,00
SQE 7 - 30	Погружной 3"	1,15	96510170	1264,00
SQE 7 - 40	Погружной 3"	1,68	96510171	1618,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Комплект для поддержания постоянного давления с насосом SQE**

Группа продукта В 1

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQE 2 - 55</b> с кабелем 40 м	состоит из: – погружного насоса с плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке 3x1,5 мм <sup>2</sup> – блока управления CU301 – напорного диафрагменного гидробака емкостью 8 л/7 бар – датчика давления на 0-6 бар – манометра на 0-10 бар – запорного крана 3/4" со сливом – 20 хомутов для крепления кабеля к водоподъемной трубе	96524505*	<b>2040,00</b>
<b>SQE 2 - 70</b> с кабелем 60 м		96160961*	<b>2185,00</b>
<b>SQE 2 - 85</b> с кабелем 60 м		96524506*	<b>2306,00</b>
<b>SQE 2-115</b> с кабелем 80 м		96524507	<b>2555,00</b>
<b>SQE 3 - 65</b> с кабелем 40 м		96524501*	<b>2070,00</b>
<b>SQE 3-105</b> с кабелем 80 м		96524508*	<b>2570,00</b>
<b>SQE 5 - 70</b> с кабелем 40 м		96524503*	<b>2254,00</b>

Примечание: Насосы SQE 2-115 и SQE 3-105 укомплектованны плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке сечением 3x4,0 мм<sup>2</sup>

**Комплект для поддержания постоянного давления без насоса SQE**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>для всех моделей SQE</b>	состоит из: – блока управления CU 301 – напорного диафрагменного гидробака емкостью 8 л / 7 бар – датчика давления на 0-6 бар – запорного крана 3/4" – манометра на 0-10 бар – хомутов	96524504*	<b>646,00</b>

**Базовый комплект SQ**

Группа продукта В 1

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQ 3 - 40</b> с кабелем 30 м	состоит из: – погружного насоса с плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке 3 x 1,5 мм <sup>2</sup> – 10 хомутов для крепления кабеля к водоподъемной трубе	96160906	<b>1063,00</b>

**Комплект для водоснабжения с насосом SQ**

Группа продукта В 1

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQ 3 - 40</b> с кабелем 30 м	состоит из: – погружного насоса с плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке 3 x 1,5 мм <sup>2</sup> – реле давления РМ 1 15 с кабелем длиной 1,5 м – напорного диафрагменного гидробака емкостью 18 л – запорного крана 3/4" со сливом – штуцера 1/4" для манометра – манометра на 0-10 бар – тройника 1" - 3/4" - 1" – штуцера и кронштейна для настенного крепления напорного диафрагменного гидробака – 10 хомутов для крепления кабеля	96160908	<b>1350,00</b>

**Скважинные насосы SQ с кабелем**

Группа продукта В1

Тип продукта	Длина кабеля	Сечение кабеля	№ продукта	EUR
<b>SQ2-55</b>	60 м	3*1,5 мм	96524433	<b>1219,00</b>
<b>SQ2-70</b>	80 м	3*2,5 мм	96524435	<b>1310,00</b>
<b>SQ2-85</b>	80 м	3*2,5 мм	96524444	<b>1739,00</b>
<b>SQ3-65</b>	40 м	3*1,5 мм	96524440	<b>1320,00</b>
<b>SQ3-80</b>	50 м	3*1,5 мм	96524446	<b>1598,00</b>
<b>SQ3-105</b>	80 м	3*4,0 мм	96524448	<b>1929,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Комплект для водоснабжения без насоса SQ**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>для SQ 1 / 2 / 3</b>	состоит из: – реле давления РМ 1 15 с кабелем длиной 1,5 м – напорного диафрагменного гидробака емкостью 18 л – запорного крана ¾" со сливом – штуцера ¾" для манометра – манометра на 0-10 бар – тройника 1"- ¾" -1" – штуцера и кронштейна для настенного крепления напорного диафрагменного гидробака – 10 хомутов для крепления кабеля Может применяться с насосами следующих моделей: SQ 1-65, SQ 1-80 SQ 2-35, SQ 2-55, SQ 2-70, SQ 2-85 SQ 3-40, SQ 3-55, SQ 3-65, SQ 3-80	96040636	<b>298,00</b>

**Распределительный электрошкаф для SQ**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQSK</b>	Распределительный шкаф для автоматического включения и отключения насосов SQ в функции управления по давлению, уровню. Номинальный ток насоса не более 11,5 А Габариты: 125x125x100, класс защиты IP65 Оснащен: – многопозиционным переключателем (O-A-St) – сетевым контактором – предохранителем – входом для подключения управляющего 1-полюсного реле для вкл/выкл насоса	91071932*	<b>207,00</b>

**Реле давления**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>MDR 21/6</b>	Реле давления для SQ, 2-х полюсное, давление выключения 1,5-7 бар, максимальная нагрузка 230 В, 16 А	00ID6462*	<b>33,00</b>
<b>PM 1 15</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 1,5 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848693*	<b>82,00</b>
<b>PM 1 22</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 2,2 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848722	<b>82,00</b>
<b>PM 2</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода" и индикацией текущего давления, 2-х полюсное, давление включения 1,5-5 бар, максимальная нагрузка 10 А, кабель 1,5 м	96848740*	<b>139,00</b>

**Устройства управления насосами SQE**

Группа продукта Z

Для управления насосом SQE требуется модуль CU 301 или CU 300 с датчиком давления 0 - 6 бар и устройство Grundfos GO.

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>CU 300</b>	Блок управления, контроля и регулирования для насосов SQE, работающих при постоянном давлении	96427037	<b>430,00</b>
<b>CU 301 с MBS 3000</b>	Блок управления, контроля и регулирования для насосов SQE, работающих при постоянном давлении в комплекте с датчиком давления MBS 3000	98594079	<b>540,00</b>

**Устройство Grundfos GO (замена пульта управления R100)**

Предназначено для беспроводной настройки и контроля параметров оборудования Grundfos, имеющего инфракрасный порт или радиоканал. Работает только совместно с устройствами на базе Android или Apple iOS при установке соответствующего бесплатного приложения. Применяется для насосов MAGNA3, MAGNA1, UPE, CME, установок Hydro Multi-E, CR(I,N)E, TP(D)E, NKE, NBE, MTRE, устройств CU301, CU300, MP204, IO351, интерфейсов CIU AUTOADAPT.

Тип продукта	Применение	№ продукта	EUR
<b>M1202</b>	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом 30-pin	98046376	<b>192,00</b>
<b>M1204</b>	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом Lightning	98424092	<b>192,00</b>
<b>M1301</b>	Bluetooth модуль для устройств на базе Android или Apple iOS	98046408	<b>299,00</b>

**Датчик давления**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>MBS 3000</b>	Из нержавеющей стали для блока CU300, 301 с кабелем 2 метра	Диапазон измерения: от 0-6 бар	00405168*	<b>192,00</b>

**Потенциометр для SQE**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>SPP1</b>	В корпусе со степенью защиты IP 55 для настенного монтажа	00625468	<b>93,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Реле потока

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>FS 200</b>	Необходимо для: – параллельного подключения SQE 2, 3, 5 и 7 к модулю CU 300 (режим Master) – всех моделей SQE 5 и 7 с датчиком давления на 0-10 бар, соединенных с модулем CU 300 (версия 04 и выше) – всех моделей SQE 5 и 7, соединенных с модулем CU 300 (до версии 03) Исполнение: из бронзы / нержавеющей стали с кабелем 2 x 0,75 длиной 2 м Соединение: Rp 1 ½"	96037559	<b>582,00</b>

## Водяной расходомер

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Исполнение	№ продукта	EUR
	Из бронзы / нержавеющей стали со встроенным импульсным датчиком и соединительным кабелем длиной 1,5 м. Рабочее давление: 16 бар			
<b>QN 2,5</b>	Соединение: Rp ¾ Номинальная подача: 2,5 м³/ч	для SQE 1 до SQE 3 1 л/импульс	96037492	<b>253,00</b>
<b>QN 6</b>	Соединение: Rp 1 Номинальная подача: 6 м³/ч	для SQE 5 2,5 л/импульс	96591276	<b>330,00</b>
<b>QN 10</b>	Соединение: Rp 1 ½ Номинальная подача: 10 м³/ч	для SQE 7 5 л/импульс	96745059	<b>561,00</b>

## Кабель в водонепроницаемой оболочке, пригодный для эксплуатации в питьевой воде

Группа продукта Z

Количество жил и их номинальное сечение	Описание	№ продукта	EUR
<b>3 x 1,5 мм<sup>2</sup><sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00ID7946*	<b>3,00</b>
<b>3 x 2,5 мм<sup>2</sup><sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00ID7947*	<b>4,00</b>
<b>3 x 4,0 мм<sup>2</sup><sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00ID7948*	<b>6,00</b>
<b>3 x 6,0 мм<sup>2</sup><sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00RM4098	<b>8,00</b>
<b>3 x 1,5 мм<sup>2</sup><sup>1</sup></b>	плоский, 3-жильный с защитной жилой	00RM3952	<b>3,00</b>

<sup>1</sup> – длина кабеля в заказе должна быть кратна 10 м.

## Кабельные муфты

Группа продукта Z

Тип продукта	Кабель электродвигателя	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>Термоусадочная муфта KM</b>	Круглый кабель	3 x [1,5-6,0] мм <sup>2</sup>	96021473*	<b>23,00</b>
	Плоский кабель	3 x [1,5-6,0] мм <sup>2</sup>	00116251*	<b>34,00</b>

## Крепеж для кабеля

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>Крепеж для кабеля</b>	1 комплект (20 шт.) ~ на 40 м стояка	96428177	<b>23,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Стальной трос**

Группа продукта Z

Номинальный диаметр	Допустимая нагрузка	Материал	№ продукта	EUR
2 мм <sup>1</sup>	до 100 кг	1.4401	00ID8957*	2,00
5 мм <sup>1</sup>	до 650 кг	1.4401	00ID8958*	4,00

<sup>1</sup> – длина троса в заказе должна быть кратна 10 м.

**Тросовые зажимы**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Материал	№ продукта	EUR
Тросовые зажимы из нержавеющей стали для троса 2 мм	Для каждой проушины необходимо 2 шт.	1.4401	00ID8960*	2,00
Тросовые зажимы из нержавеющей стали для троса 5 мм	Для каждой проушины необходимо 2 шт	1.4401	00ID8959*	3,00

**Полиэтиленовые трубы и муфты**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Соединение	Макс. давление, бар	№ продукта	EUR
PE	Труба пластиковая в бухте 100 м	1 ¼"	12,5	91070525	3,00
PE	Труба пластиковая в бухте 100 м	1 ½"	12,5	91079007	5,00

**Муфты соединительные**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Соединение	Макс. давление, бар	№ продукта	EUR/шт.
PuPRE - PE	Муфта "труба-насос" латунь	1 ¼"	10	91070524	52,00
PuPRE - PE	Муфта "труба-насос" латунь	1 ½"	10	91079008	83,00
PuPRE - PE	Муфта "труба-насос" латунь	2"	10	91070533	114,00
PE - PE	Муфта "труба-труба" латунь	1 ¼"	10	91070526	88,00
PE - PE	Муфта "труба-труба" латунь	1 ½"	10	91079046	99,00
PE - PE	Муфта "труба-труба" латунь	2"	10	91079261	190,00

**Манометр**

Группа продукта Z

Тип продукта	Диапазон измерения бар	Соединение	№ продукта	EUR
Корпус 63 мм	0 - 10	¼"	00920410	18,00
	0 - 16	¼"	00920411	20,00
	0 - 25	¼"	00ID6980	24,00
Корпус 100 мм	0 - 10	½"	00920416	24,00
	0 - 16	½"	00920423	64,00
	0 - 25	½"	00ID9143	64,00
	0 - 40	½"	00ID9144	64,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Мановакуумметр**

Группа продукта Z

Тип продукта	Соединение R	№ продукта	EUR
<b>Мановакуумметр -1 до +9 бар</b>			
Корпус 63 мм, с латунным штуцером	¼"	00ID7387	<b>16,00</b>
Корпус 100 мм, с латунным штуцером	½"	00ID9009	<b>32,00</b>

**Принадлежности для мановакуумметра**

Группа продукта Z

Тип продукта	Соединение R	№ продукта	EUR
<b>Переходная муфта для манометра, латунь</b>	¼" внутр. x ½" наружн.	00ID9010	<b>19,00</b>
Переходная муфта для манометра, латунь	¼" наружн. x ½" внутр.	00ID8335	<b>19,00</b>
<b>Манометрический кран с поворотной муфтой</b>	½"	00ID9011	<b>46,00</b>

**Кожух охлаждения для SQ / SQE**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Кожух охлаждения</b>	Хромоникелевая сталь	97535677	<b>148,00</b>
<b>Сетчатый фильтр</b>	Для кожуха охлаждения из хромоникелевой стали	97943446	<b>130,00</b>
<b>Крепежные хомуты</b>	Хромоникелевая сталь (Комплект = 2 шт.)	97512995	<b>146,00</b>

**Скважинные насосы с однофазными электродвигателями (диаметр 4")**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконных включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301. Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**SP 1A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 1A-9	Погружной 4"	–	0,37	08002B09	+	96802243	916,00 <sup>1</sup>
SP 1A-14	Погружной 4"	–	0,37	08002B14	+	96802243	999,00 <sup>1</sup>
SP 1A-18	Погружной 4"	–	0,55	08002B18	+	96786467	1071,00 <sup>1</sup>
SP 1A-21	Погружной 4"	–	0,55	08002B21	+	96786467	1107,00 <sup>1</sup>
SP 1A-28	Погружной 4"	–	0,75	08002B28	+	96786468	1220,00 <sup>1</sup>
SP 1A-36	Погружной 4"	–	1,1	08102B36	+	96786469	2239,00 <sup>1</sup>
SP 1A-42	Погружной 4"	–	1,1	08102B42	+	96786469	2451,00 <sup>1</sup>
SP 1A-50	Погружной 4"	–	1,5	08102B50	+	96786470	2835,00 <sup>1</sup>
SP 1A-57	Погружной 4"	–	1,5	08102B57	+	96786470	3046,00 <sup>1</sup>

**SP 2A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 2A - 6	Погружной 4"	–	0,37	09002B06	+	96802243	896,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 9	Погружной 4"	–	0,37	09002B09	+	96802243	932,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 13	Погружной 4"	–	0,55	09002B13	+	96786467	1026,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 18	Погружной 4"	–	0,75	09002B18	+	96786468	1112,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 23	Погружной 4"	–	1,1	09002B23	+	96786469	1342,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 28	Погружной 4"	–	1,5	09002B28	+	96786470	1545,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 33	Погружной 4"	–	1,5	09002B33	+	96786470	1606,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 40	Погружной 4"	–	2,2	09102B40	+	96786471*	3119,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 48	Погружной 4"	–	2,2	09102B48	+	96786471*	3364,00 <sup>1</sup>

**SP 3A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 3A - 6	Погружной 4"	–	0,37	10002B06	+	96802243	912,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 9	Погружной 4"	–	0,55	10002B09	+	96786467	993,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 12	Погружной 4"	–	0,75	10002B12	+	96786468	1055,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 15	Погружной 4"	–	1,1	10002B15	+	96786469	1261,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 18	Погружной 4"	–	1,1	10002B18	+	96786469	1298,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 22	Погружной 4"	–	1,5	10002B22	+	96786470	1488,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 25	Погружной 4"	–	1,5	10002B25	+	96786470	1525,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 29	Погружной 4"	–	2,2	10002B29	+	96786471*	2123,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 33	Погружной 4"	–	2,2	10002B33	+	96786471*	2224,00 <sup>1</sup>

\* Поддерживается складской запас

<sup>1</sup> Цены на насосы указаны с учетом стоимости распределительного шкафа SA-SPM

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**SP 5A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 5A - 4	Погружной 4"	–	0,37	05002B04	+	96802243	904,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 6	Погружной 4"	–	0,55	05002B06	+	96786467	950,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 8	Погружной 4"	–	0,75	05002B08	+	96786468	1022,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 12	Погружной 4"	–	1,1	05002B12	+	96786469	1240,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 17	Погружной 4"	–	1,5	05002B17	+	96786470	1441,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 21	Погружной 4"	–	2,2	05002B21	+	96786471*	2041,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 25	Погружной 4"	–	2,2	05002B25*	+	96786471*	2090,00 <sup>1</sup>

**SP 8A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 8A - 5	Погружной 4"	–	0,75	11702B05	+	96786468	1044,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 7	Погружной 4"	–	1,1	11702B07	+	96786469	1311,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 10	Погружной 4"	–	1,5	11702B10	+	96786470	1650,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 12	Погружной 4"	–	2,2	11702B12	+	96786471*	2274,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 15	Погружной 4"	–	2,2	11702B15	+	96786471*	2455,00 <sup>1</sup>

**SP 14A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 14A - 5	Погружной 4"	–	1,5	07102B05	+	96786470	1633,00 <sup>1</sup>
SP 14A - 7	Погружной 4"	–	2,2	07102B07	+	96786471*	2325,00 <sup>1</sup>

**Распределительный шкаф SA - SPM**

Необходим при эксплуатации скважинных насосов с однофазным питанием.

Оборудован пусковым конденсатором.

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SA - SPM 7			0,37			96802243	173,00
SA - SPM 7			0,55			96786467	173,00
SA - SPM 7			0,75			96786468	173,00
SA - SPM 8			1,1			96786469	288,00
SA - SPM 8			1,5			96786470	335,00
SA - SPM 8			2,2			96786471*	360,00

\* Поддерживается складской запас

<sup>1</sup> Цены на насосы указаны с учетом стоимости распределительного шкафа SA-SPMЦены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Скважинные насосы с трехфазными электродвигателями (диаметр 4" - 6")**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности"). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**SP 1A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1¼"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 1A-9	Погружной 4"	–	0,37	08001K09	731,00
SP 1A-14	Погружной 4"	–	0,37	08001K14	814,00
SP 1A-18	Погружной 4"	–	0,55	08001K18	868,00
SP 1A-21	Погружной 4"	–	0,55	08001K21	904,00
SP 1A-28	Погружной 4"	–	0,75	08001K28	1015,00
SP 1A-36	Погружной 4"	–	1,1	08101K36	1921,00
SP 1A-42	Погружной 4"	–	1,1	08101K42	2104,00
SP 1A-50	Погружной 4"	–	1,5	08101K50	2440,00
SP 1A-57	Погружной 4"	–	1,5	08101K57	2652,00

**SP 2A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1¼"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 2A - 6	Погружной 4"	–	0,37	09001K06	710,00
SP 2A - 9	Погружной 4"	–	0,37	09001K09	747,00
SP 2A - 13	Погружной 4"	–	0,55	09001K13	823,00
SP 2A - 18	Погружной 4"	–	0,75	09001K18	906,00
SP 2A - 23	Погружной 4"	–	1,1	09001K23	1025,00
SP 2A - 28	Погружной 4"	–	1,5	09001K28	1150,00
SP 2A - 33	Погружной 4"	–	1,5	09001K33	1211,00
SP 2A - 40	Погружной 4"	–	2,2	09101K40	2251,00
SP 2A - 48	Погружной 4"	–	2,2	09101K48	2524,00
SP 2A - 55	Погружной 4"	○	3,0	09101K55	3049,00
SP 2A - 65	Погружной 4"	○	3,0	09101K65	3445,00
SP 2A - 75	Погружной 4"	○	4,0	09301K75	6834,00
SP 2A - 90	Погружной 4"	○	4,0	09301K90	7751,00

**SP 3A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1¼"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 3A - 6	Погружной 4"	–	0,37	10001K06	726,00
SP 3A - 9	Погружной 4"	–	0,55	10001K09	768,00
SP 3A - 12	Погружной 4"	–	0,75	10001K12	849,00
SP 3A - 15	Погружной 4"	–	1,1	10001K15	943,00
SP 3A - 18	Погружной 4"	–	1,1	10001K18	980,00
SP 3A - 22	Погружной 4"	–	1,5	10001K22	1091,00
SP 3A - 25	Погружной 4"	–	1,5	10001K25	1130,00
SP 3A - 29	Погружной 4"	–	2,2	10001K29	1283,00
SP 3A - 33	Погружной 4"	–	2,2	10001K33*	1384,00
SP 3A - 39	Погружной 4"	○	3,0	10101K39	2558,00
SP 3A - 45	Погружной 4"	○	3,0	10101K45	2742,00
SP 3A - 52	Погружной 4"	○	4,0	10101K52	3074,00
SP 3A - 60	Погружной 4"	○	4,0	10101K60	3408,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером под разъемную кабельную муфту.

Темрспон = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204.

○ = Темрспон поставляется по желанию заказчика.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**SP 5A Хромоникелевая сталь 1.4301**Присоединительный размер Rp 1½", <sup>1</sup> – присоединительный размер R 1½"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 5A - 4	Погружной 4"	–	0,37	05001K04	718,00
SP 5A - 6	Погружной 4"	–	0,55	05001K06	748,00
SP 5A - 8	Погружной 4"	–	0,75	05001K08	817,00
SP 5A - 12	Погружной 4"	–	1,1	05001K12	923,00
SP 5A - 17	Погружной 4"	–	1,5	05001K17*	1046,00
SP 5A - 21	Погружной 4"	–	2,2	05001K21*	1199,00
SP 5A - 25	Погружной 4"	–	2,2	05001K25*	1250,00
SP 5A - 33	Погружной 4"	○	3,0	05001K33*	1655,00
SP 5A - 38	Погружной 4"	○	4,0	05101K38	3032,00
SP 5A - 44	Погружной 4"	○	4,0	05101K44	3276,00
SP 5A - 52	Погружной 4"	●	5,5	05171K52	4094,00
SP 5A - 60	Погружной 4"	●	5,5	05171K60	4420,00
SP 5A - 75 <sup>1</sup>	Погружной 4"	●	7,5	05301975	8488,00
SP 5A - 85 <sup>1</sup>	Погружной 4"	●	7,5	05301985	9211,00

**SP 8A Хромоникелевая сталь 1.4301**Присоединительный размер Rp 2", <sup>1</sup> – присоединительный размер R 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 8A - 5	Погружной 4"	–	0,75	11701K05	872,00
SP 8A - 7	Погружной 4"	–	1,1	11701K07	1034,00
SP 8A - 10	Погружной 4"	–	1,5	11701K10	1252,00
SP 8A - 12	Погружной 4"	–	2,2	11701K12	1436,00
SP 8A - 15	Погружной 4"	–	2,2	11701K15*	1588,00
SP 8A - 18	Погружной 4"	○	3,0	11701K18*	2078,00
SP 8A - 21	Погружной 4"	○	4,0	11701K21*	2346,00
SP 8A - 25	Погружной 4"	○	4,0	11701K25*	2549,00
SP 8A - 30	Погружной 4"	●	5,5	11171K30*	3292,00
SP 8A - 37	Погружной 4"	●	5,5	11171K37	3654,00
SP 8A - 44	Погружной 4"	●	7,5	11171K44	4579,00
SP 8A - 44	Погружной 6"	●	7,5	11701944	4656,00
SP 8A - 50	Погружной 4"	●	7,5	11171K50	4912,00
SP 8A - 50	Погружной 6"	●	7,5	11701950	4990,00
SP 8A - 58 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	9,2	11721958	7821,00
SP 8A - 66 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	11,0	11721966	8468,00
SP 8A - 73 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	11,0	11721973	8988,00
SP 8A - 82 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	13,0	11721982	9755,00
SP 8A - 91 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	15,0	11721991	10583,00
SP 8A - 100 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	15,0	11721992	11448,00
SP 8A - 110 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	18,5	11721993	12040,00

**SP 14A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 14A - 5	Погружной 4"	–	1,5	07101K05	1238,00
SP 14A - 7	Погружной 4"	–	2,2	07101K07	1487,00
SP 14A - 10	Погружной 4"	○	3,0	07101K10	2008,00
SP 14A - 13	Погружной 4"	○	4,0	07101K13*	2366,00
SP 14A - 18	Погружной 4"	●	5,5	07101K18*	2923,00
SP 14A - 25	Погружной 4"	●	7,5	07101K25*	3994,00
SP 14A - 25	Погружной 6"	●	7,5	07161925	4365,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель (двигатели 4") со штекером подразъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель с голыми концами для заливной кабельной муфты (двигатели 6").

Tempson = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204

● = Tempson установлен

○ = Температурный датчик поставляется по запросу

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Кожухи охлаждения**

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL,мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL,мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 1A-9 до -28 SP 2A-6 до -18 SP 3A-6 до -12 SP 5A-4 до -8	Ø115 (130)x400 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 0,75 кВт (MS 402) Масса нетто 1,5 кг	96937110	148,00	97942211 Ø115x117 Масса нетто 0,4 кг	81,00	96957450 В комплекте 2 шт. Масса нетто 1,1 кг	129,00
SP 1A-36 до -57 SP 2A-23 до -33 SP 3A-15 до -25 SP 5A-12 до -17 SP 8A-5 до -10	Ø115 (130)x500 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 1,5 кВт (MS 402) Масса нетто 1,7 кг	96937111	150,00				
SP 2A-40 до -65 SP 3A-29 до -60 SP 5A-21 до -60 SP 8A-12 до -37 SP 14A-5 до -18	Ø115 (130)x800 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 5,5 кВт (MS 402/MS4000) Масса нетто 2,5 кг	96937179	163,00				
SP 8A-44 до -50 SP 14A-25	Ø115 (130)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 3,1 кг	96937204	229,00			96958279 В комплекте 2 шт. Масса нетто 1,4 кг	142,00
SP 5A-52 до -60 SP 8A-30 до -50 SP14A-18 до -25	Ø180 (200)x800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 7,5 кВт (MS6000) Масса нетто 4,0 кг	96937231	425,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,8 кг	132,00	96957529 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,7 кг	319,00
SP 2A-75 до -90	Ø160 (180)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 4,3кг	96937205	493,00	97942230 Ø160x158 Масса нетто 0,8 кг	258,00	96957525 В комплекте 3 шт. Масса нетто 2,7 кг	322,00
SP 5A-75 до -85 SP 8A-58 до -110	Ø180 (200)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 18,5 кВт (MS6000) Масса нетто 4,9 кг	96937244	550,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,8 кг	132,00	96957529 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,7 кг	319,00

**Кабель в водонепроницаемой оболочке, пригодный для эксплуатации в питьевой воде**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
4 x 1,5 мм <sup>2</sup> <sup>1</sup>	00ID4063*	4,00
4 x 2,5 мм <sup>2</sup> <sup>1</sup>	00ID4064*	5,00
4 x 4,0 мм <sup>2</sup> <sup>1</sup>	00ID4065*	7,00
4 x 6,0 мм <sup>2</sup> <sup>1</sup>	00ID4066*	9,00
4 x 10,0 мм <sup>2</sup> <sup>1</sup>	00ID4067	16,00
4 x 16,0 мм <sup>2</sup> <sup>1</sup>	00ID4068	22,00

<sup>1</sup> – длина кабеля в заказе должна быть кратна 10 м.

**Крепеж для кабеля**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Хомуты для крепления кабеля к стояку состоят из перфорированной резиновой ленты длиной 7,5 м и 16 кнопок	00115016*	53,00

**Кабельные муфты**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR	
Термоусадочная кабельная муфта KM	Плоский кабель [4-жильный] 4 x [1,5-4,0]	00116251*	34,00
	Плоский кабель [4-жильный] 4 x [6,0-10,0], 3 x [10,0-16,0]	00116252*	52,00
	Плоский кабель [4-жильный] 4 x [16,0-25,0], 3 x 16,0	00116255	65,00
Кабельная муфта разъёмная	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	00799901*	71,00
Кабельная муфта разъёмная	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 6,0 мм <sup>2</sup>	00799902*	120,00
Кабельная муфта разъёмная	для MS6000 до 30,0 кВт для кабеля до 4 x 16,0 мм <sup>2</sup>	91070503	305,00
Кабельная муфта заливная тип M0	[для 4-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 6 мм <sup>2</sup> ]	00ID8903*	39,00
Кабельная муфта заливная тип M1	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 10 мм <sup>2</sup> ]	00ID8904*	69,00
Кабельная муфта заливная тип M2	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 16 мм <sup>2</sup> ]	00ID8905*	91,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Комплектная насосная установка MQ для автоматического водоснабжения

Подача воды в индивидуальных домах, небольших хозяйствах

- Идеальна для повышения давления в водопроводной сети, для полива сада, для заполнения или опорожнения емкостей.
- Для водоснабжения из колодцев глубиной до 8 метров, и для повышения давления в существующей централизованной системе водоснабжения.
- Автоматическое включение/выключение.
- Низкий уровень шума по сравнению с насосами с воздушным охлаждением.
- Встроенная защита от перегрева и «сухого» хода.
- Комплектная насосная установка полностью готова к эксплуатации. Дополнительные принадлежности не требуются.



## Установки повышения давления на базе центробежных насосов серии JP (JP Booster)

Подача воды в индивидуальных домах, садоводстве, на небольших промышленных предприятиях

- › Полностью укомплектованная, готовая к подключению насосная установка, включающая в себя: насос JP, мембранный напорный бак, реле давления, манометр, кабель и штекер
- › Встроенный эжектор, позволяющий насосу всасывать воду с глубины до 8 м.
- › Переключатель «вкл/выкл» на клеммной коробке насоса.
- › Для перекачивания чистой воды, не содержащей абразивных и длинноволокнистых включений, из колодцев или существующей системы водоснабжения.
- › Длительный срок службы.
- › Мембранный напорный бак самого высокого качества. Отсутствие проблем, связанных с коррозией, т.к. присоединение бака выполнено из нержавеющей стали, сталь внутри бака защищена от воды специальной полипропиленовой оболочкой и вода не контактирует с металлом, а снаружи бак покрыт двумя слоями эпоксидной краски. Мембрана из специальной пищевой резины. Все уплотнения и ниппель подкачки воздуха сделаны таким образом, что бак не стравливает воздух.



2

## Насосы и насосные установки самовсасывающего типа для водоснабжения

Группа продукта C

Тип продукта	Исполнение	Мощность двигателя P <sub>1</sub> , кВт	Макс. подача, м <sup>3</sup> /ч	Макс. напор, м	Подсоединение	Напряжение	Кол-во на паллете	№ продукта	EUR
	<b>MQ 3-35</b>	Комплектная насосная установка с многоступенчатым самовсасывающим насосом, встроенной системой управления и мембранной емкостью. Встроенная защита от "сухого хода" с автоматическим перезапуском. Установка укомплектована обратным клапаном.							
	<b>MQ 3-45</b>	0,850	3,2	35	G 1	1 x 220-230 В	15	96515412*	<b>432,00</b>
		1,000	4,2	43	G 1	1 x 220-230 В	15	96515415*	<b>452,00</b>
	<b>JP 5</b>	Горизонтальный одноступенчатый самовсасывающий центробежный насос, укомплектован кабелем (L=1,5 м) со штепсельной вилкой.							
	<b>JP 6</b>	0,775	3,5	40	G 1	1 x 220-230 В	30	46711002*	<b>291,00</b>
		1,400	4,5	48	G 1	1 x 220-230 В	15	46811002*	<b>366,00</b>
	<b>JPB5 бак 24 литра</b>	Установка повышения давления на базе центробежных насосов серии JP (JP Booster) укомплектованная мембранным баком, трубопроводной обвязкой, реле давления, манометром, кабелем со штепсельной вилкой.							
	<b>JPB6 бак 24 литра</b>	0,775	3,0	48	G 1	1 x 220-230 В	8	4651BPBB*	<b>440,00</b>
	<b>JPB5 бак 60 литров</b>	1,400	4,5	48	G 1	1 x 220-230 В	8	4661BPBB*	<b>504,00</b>
	<b>JPB6 бак 60 литров</b>	0,775	3,0	48	G 1	1 x 220-230 В	6	4651BQBB*	<b>614,00</b>
		1,400	4,0	48	G 1	1 x 220-230 В	6	4661BQBB*	<b>642,00</b>

## Принадлежности

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>GT-N-35 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 35 л, присоединение G 1", диаметр 290 мм, высота 472 мм	96528340	<b>107,00</b>
<b>GT-N-60 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 60 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 528 мм	96528341*	<b>176,00</b>
<b>GT-N-80 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 80 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 626 мм	96894291	<b>207,00</b>
<b>GT-N-100 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 100 л, присоединение G 1", диаметр 406 мм, высота 880 мм	97527968*	<b>276,00</b>
<b>MDR 21/6</b>	Реле давления 2-х полюсное, давление выключения 1,5–7 бар, максимальная нагрузка 230 В, 16 А	00ID6462*	<b>33,00</b>
<b>PM 1 15</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 1,5 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848693*	<b>82,00</b>
<b>PM 1 22</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 2,2 бара, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848722	<b>82,00</b>
<b>PM 2</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода" и индикацией текущего давления, 2-х полюсное, давление включения 1,5–5 бар, максимальная нагрузка 10 А, кабель 1,5 м	96848740*	<b>139,00</b>
<b>Всасывающий шланг с поплавком и фильтром</b>	Длина 3 м.	96657458	<b>151,00</b>
<b>Спиральный всасывающий шланг</b>	1", длиной 4 м с приемным клапаном	00315396	<b>56,00</b>
<b>Спиральный всасывающий шланг</b>	1", длиной 8 м с приемным клапаном	00315397	<b>69,00</b>
<b>Приемный клапан</b>	Фильтр диаметром 1" с обратным клапаном	00ID1563	<b>15,00</b>
<b>Шланговое резьбовое соединение</b>	Уголок для шланга ¾"	00315373	<b>16,00</b>
<b>Шланговое резьбовое соединение</b>	Прямое, для шланга 1"	00315395	<b>16,00</b>
<b>Промежуточный клапан</b>	1", латунь	00ID9127	<b>157,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Компактные повысительные насосы для систем водоснабжения UPA, 1 x 230 В**

Предназначены для повышения напора в уже существующих системах холодного и горячего водоснабжения. Для автоматического включения / выключения предусмотрен встроенный датчик протока.



2

Резьбовые присоединения ¾" и 1" входят в комплект поставки.

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Макс. подача, м³/ч	Макс. напор, м	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UPA 15-90</b>	160	G ¾"	1,5	8	Чугун <sup>1</sup>	145	59539512*	<b>137,00</b>
<b>UPA 15-90 N</b>	160	G ¾"	1,5	8	Нерж. сталь	140	96621403*	<b>263,00</b>

<sup>1</sup> – внутренняя поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Насосы SB и установки для систем водоснабжения SBA**

Автоматические насосные установки SBA и колодезные насосы для водоснабжения SB, 1 x 230 В

Предназначены для водоснабжения из скважин, колодцев и резервуаров для сбора дождевой воды. Используются для полива сада, подачи воды для бытовой техники в частных коттеджах и домах.

Комплектуются кабелем (L=15м) со штекером. Присоединение: Rp 3/4" или Rp 1". Максимальная глубина погружения - 10 м ниже уровня воды.

Обозначения: М – встроенный сетчатый фильтр с поплавковым выключателем

А – поплавковый фильтр с поплавковым выключателем

AW - поплавковый фильтр без поплавкового выключателя

Поплавковый выключатель может быть использован для работы в автоматическом режиме или для защиты от «сухого» хода.

Насосная установка SBA обладает встроенными средствами управления, такими как датчик протока и реле давления, исключая необходимость применения дополнительных устройств.

Дополнительные преимущества при установке колодезных насосов SB с блоками автоматики PM1 и PM2, такие как возможность удобного контроля работы насоса прямо из дома, автоматическая работа насоса, защита от «сухого» хода, автоматический перезапуск, а также расширенный функционал при установке с PM2.

Погружные насосы SB и насосные установки SBA изготовлены из композитных материалов и нержавеющей стали, что обеспечивает коррозионную стойкость и непревзойдённую надёжность.



Группа продукта C

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. подача, м <sup>3</sup> /ч	Номин. напор, м	№ продукта	EUR
<b>SB 3-35 M</b>	0,54	2,76	25,2	97686700	<b>329,00</b>
<b>SB 3-35 A</b>	0,54	2,76	25,2	97686701	<b>337,00</b>
<b>SB 3-35 AW</b>	0,54	2,76	25,2	97686703	<b>435,00</b>
<b>SB 3-45 M</b>	0,62	2,83	30,1	97686704	<b>362,00</b>
<b>SB 3-45 A</b>	0,62	2,83	30,1	97686705	<b>376,00</b>
<b>SB 3-45 AW</b>	0,62	2,83	30,1	97686707	<b>459,00</b>
<b>SBA 3-35 A</b>	0,54	2,76	25,2	97896286	<b>427,00</b>
<b>SBA 3-35 A</b>	0,54	2,76	25,2	97896288	<b>524,00</b>
<b>SBA 3-45 A</b>	0,62	2,83	30,1	97896290	<b>448,00</b>
<b>SBA 3-45 AW</b>	0,62	2,83	30,1	97896312	<b>545,00</b>

**Принадлежности для насосов SB**

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>GT-H-35 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 35 л, присоединение G 1", диаметр 290 мм, высота 472 мм	96528340	<b>107,00</b>
<b>GT-H-60 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 60 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 528 мм	96528341*	<b>176,00</b>
<b>GT-H-80 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 80 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 626 мм	96894291*	<b>207,00</b>
<b>GT-H-100 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 100 л, присоединение G 1", диаметр 406 мм, высота 880 мм	97527968*	<b>276,00</b>
<b>PM 1 15</b>	Реле давления с защитой от «сухого хода», 2-х полюсное, давление включения 1,5 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848693*	<b>82,00</b>
<b>PM 1 22</b>	Реле давления с защитой от «сухого хода», 2-х полюсное, давление включения 2,2 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848722	<b>82,00</b>
<b>PM 2</b>	Реле давления с защитой от «сухого хода» и индикацией текущего давления, 2-х полюсное, давление включения 1,5–5 бар, максимальная нагрузка 10 А, кабель 1,5 м	96848740*	<b>139,00</b>
<b>MDR 21/6</b>	Реле давления 2-х полюсное, давление выключения 1,5-7 бар, максимальная нагрузка 230В, 16А	00ID6462	<b>33,00</b>



## Дренажный насос Unilift CC

Надежность и уникальные потребительские свойства

3



- › Для отвода воды с твердыми включениями до 10 мм.
- › Все компоненты выполнены из коррозионностойких материалов, электродвигатель и сетчатое основание из высококачественной нержавеющей стали.



- › Уникальная двойная система уплотнений из 3 уплотнительных колец, смазанных консистентной смазкой и защищённых от сухого хода.

- › Встроенный вентиляционный клапан удаляет воздух из проточной части насоса.

- › Абсолютная свобода выбора направления отведения перекачиваемой среды: горизонтально или вертикально

- › Герметичный кабельный ввод увеличивает срок службы.



- › Кожух охлаждения двигателя способствует также длительной работе насоса в полупогружном положении.

- › Встроенная защита электродвигателя своевременно отключит насос в случае угрозы перегрева.

- › “Многоступенчатая” конструкция штуцера с обратным клапаном позволяет присоединять шланги разных диаметров.



- › Со снятым сетчатым основанием насос обеспечивает практически полное удаление воды с поверхности. Остаточный слой жидкости – около 3 мм.



**Дренажный насос Unilift KP с корпусом из нержавеющей стали**

с электродвигателем 1 x 230 В, 50 Гц, патрубком Rp 1 1/4", со штекером SCHUKO, 60 шт. на паллете.

Полуоткрытое рабочее колесо имеет свободный проход 10 мм и обеспечивает перекачивание грунтовых, дождевых и очищенных сточных вод.

Внешний кожух обеспечивает постоянное охлаждение электродвигателя перекачиваемой жидкостью.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +50°C, кратковременно (2 мин.) +70°C.

Группа продукта D1

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>1</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Автоматический контроль уровня	Длина кабеля, м	№ продукта	EUR
Unilift KP 150-M1	0,3	1 x 230 В	1,3	–	10	011Н1300*	278,00
Unilift KP 150-A1	0,3	1 x 230 В	1,3	Поплавковый выключатель	10	011Н1800*	295,00
Unilift KP 150-AV1	0,3	1 x 230 В	1,3	Вертикальный	10	011Н1900*	311,00
Unilift KP 250-M1	0,5	1 x 230 В	2,2	–	10	012Н1300*	328,00
Unilift KP 250-A1	0,5	1 x 230 В	2,2	Поплавковый выключатель	10	012Н1800*	344,00
Unilift KP 250-AV1	0,5	1 x 230 В	2,2	Вертикальный	10	012Н1900*	362,00
Unilift KP 350-M1	0,7	1 x 230 В	3,2	–	10	013Н1300*	416,00
Unilift KP 350-A1	0,7	1 x 230 В	3,2	Поплавковый выключатель	10	013Н1800*	444,00
Unilift KP 350-AV1	0,7	1 x 230 В	3,2	Вертикальный	10	013Н1900*	510,00

По запросу насосы Unilift KP могут быть поставлены с электродвигателями 3x400.



**Дренажный насос Unilift CC с корпусом из композитного материала**

Одноступенчатый погружной дренажный насос с вертикальным и горизонтальным напорным патрубком для перекачивания грунтовых, дождевых и очищенных сточных вод с погружным 1-фазным электродвигателем 1 x 230 В, 50 Гц. Внешний кожух обеспечивает постоянное охлаждение электродвигателя перекачиваемой жидкостью.

Наличие двух выпускных патрубков позволяет установке стать еще более удобной и простой в монтаже, чем раньше. Насос Unilift CC поставляется с насадкой-переходником с переменным диаметром 3/4", 1", 1 1/4", обратным клапаном, который может быть вмонтирован в насадку-переходник, а также коленом 90° и заглушкой.

Насос поставляется со съёмной нержавеющей решёткой на всасывании. Способен обеспечить практически полное удаление воды из приемка или с пола, при этом остаточный уровень жидкости в приемке – 3 мм (со снятой решёткой). Свободный проход – 10 мм. Класс термостойкости изоляции F (155°C), имеется защита от перегрева. Насос комплектуется кабелем (L = 10 м) со штекером SCHUKO. Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40°C, кратковременно (2 мин.) +70°C.

Группа продукта D1

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>1</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Автоматический контроль уровня	Присоединение	№ продукта	EUR
Unilift CC 5 M1	0,24	1 x 230 В	1,1	–	3/4", 1" и 5/4"	96280965*	186,00
Unilift CC 5 A1	0,24	1 x 230 В	1,1	Поплавк. выключатель	3/4", 1" и 5/4"	96280966*	198,00
Unilift CC 7 M1	0,38	1 x 230 В	1,7	–	3/4", 1" и 5/4"	96280967*	220,00
Unilift CC 7 A1	0,38	1 x 230 В	1,7	Поплавк. выключатель	3/4", 1" и 5/4"	96280968*	230,00
Unilift CC 9 M1	0,78	1 x 230 В	3,7	–	3/4", 1" и 5/4"	96280969*	281,00
Unilift CC 9 A1	0,78	1 x 230 В	3,7	Поплавк. выключатель	3/4", 1" и 5/4"	96280970*	298,00

**Принадлежности для насосов Unilift KP**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Обратный клапан для встраивания в напорный патрубок насосов Unilift KP	Rp 1 1/4"	00015220* 26,00
Обратный клапан	Rp 1 1/4"	96005308* 38,00
Запорная задвижка	Rp 1 1/4"	00ID0918* 37,00
Гибкий переходник DN 32, в комплекте с хомутами, внутренний диаметр 42 мм	DN 32	91071645* 11,00
Быстросъемная муфта PN 20 со стороны шланга 1 1/4"		00ID8962* 14,00
Быстросъемная муфта PN 20 со стороны шланга 1"		00ID8963 8,00
Быстросъемная муфта PN 20 со стороны шланга 3/4"		00ID8964 7,00
Быстросъемная муфта PN 16 с наружной резьбой R 1 1/4", монтируемая на насосе, под ответную часть для шлангового соединения		00ID9052* 9,00
Направляющая для поплавкового выключателя. Включение при 260 мм, выключение при 80 мм		96007161* 24,00
Детектор наличия воды WD1 с кабелем 3 м и вилкой, 220 В, IP 20. Предназначен для звуковой сигнализации о появлении воды на полу, например, в подвале		00ID8956 266,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Дренажные насосы типа Unilift AP 12 из нержавеющей стали

Диаметр условного свободного прохода рабочего колеса 12 мм, частота вращения 2900 об/мин

Температура перекачиваемой среды от 0 до 55°C, кратковременно до +70°C.

Группа продукта D1

3

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Длина кабеля, м	Тип штекера	Поплавок	Блок управления	№ продукта	EUR
Unilift AP 12.40.04.1	1 x 230 В	0,7/0,4	3,0	Rp 1 1/2"	10	Schuko	–	–	96011016*	536,00
Unilift AP 12.40.04.A1	1 x 230 В	0,7/0,4	3,0	Rp 1 1/2"	10	Schuko	X	–	96011018*	581,00
Unilift AP 12.40.04.3	3 x 400 В	0,7/0,4	1,2	Rp 1 1/2"	10	–	–	–	96011024*	518,00
Unilift AP 12.40.04.A3	3 x 400 В	0,7/0,4	1,2	Rp 1 1/2"	10	CEE	X	X	96023871*	686,00
Unilift AP 12.40.06.1	1 x 230 В	0,9/0,6	4,4	Rp 1 1/2"	10	Schuko	–	–	96001720*	559,00
Unilift AP 12.40.06.A1	1 x 230 В	0,9/0,6	4,4	Rp 1 1/2"	10	Schuko	X	–	96010979*	617,00
Unilift AP 12.40.06.3	3 x 400 В	0,9/0,6	1,6	Rp 1 1/2"	10	–	–	–	96001652*	540,00
Unilift AP 12.40.06.A3	3 x 400 В	0,9/0,6	1,6	Rp 1 1/2"	10	CEE	X	X	96023872*	724,00
Unilift AP 12.40.08.1	1 x 230 В	1,3/0,8	5,9	Rp 1 1/2"	10	Schuko	–	–	96001869*	624,00
Unilift AP 12.40.08.A1	1 x 230 В	1,3/0,8	5,9	Rp 1 1/2"	10	Schuko	X	–	96010980*	683,00
Unilift AP 12.40.08.3	3 x 400 В	1,2/0,8	2,1	Rp 1 1/2"	10	–	–	–	96001791*	603,00
Unilift AP 12.40.08.A3	3 x 400 В	1,2/0,8	2,1	Rp 1 1/2"	10	CEE	X	X	96023873*	761,00
Unilift AP 12.50.11.1	1 x 230 В	1,9/1,1	8,5	Rp 2"	10	Schuko	–	–	96001958*	882,00
Unilift AP 12.50.11.A1	1 x 230 В	1,9/1,1	8,5	Rp 2"	10	Schuko	X	–	96010981*	950,00
Unilift AP 12.50.11.3	3 x 400 В	1,9/1,2	3,2	Rp 2"	10	–	–	–	96001975*	850,00
Unilift AP 12.50.11.A3	3 x 400 В	1,9/1,2	3,2	Rp 2"	10	CEE	X	X	96023874*	1017,00

### Дренажные и грязевые насосы Unilift AP 35 В, AP 50 В из нержавеющей стали

Насос со свободно-вихревым рабочим колесом. Напорный патрубок R 2". По заказу комплектуется системой автоматической трубой муфты. Частота вращения 2900 об/мин. Длина кабеля 10 м.

Температура перекачиваемой среды от 0 до 55°C, кратковременно до +70°C.

Группа продукта D1



Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Тип штекера	Поплавок	Свободный проход, мм	Вес, кг	№ продукта	EUR
Unilift AP 35B.50.06.A1.V	1 x 230 В	0,99/0,66	4,4	Schuko	X	35	6,8	96468356*	482,00
Unilift AP 35B.50.06.1.V	1 x 230 В	0,99/0,66	4,4	Schuko	–	35	6,8	96004563	411,00
Unilift AP 35B.50.06.3.V	3 x 400 В	0,99/0,66	1,6	–	–	35	7,4	96468190*	460,00
Unilift AP 35B.50.08.A1.V	1 x 230 В	1,22/0,71	5,5	Schuko	X	35	10,1	96468355*	568,00
Unilift AP 35B.50.08.1.V	1 x 230 В	1,22/0,71	5,5	Schuko	–	35	10,1	96004575	497,00
Unilift AP 35B.50.08.3.V	3 x 400 В	1,23/0,78	2,0	–	–	35	8,4	96468193	546,00
Unilift AP 50B.50.08.A1.V	1 x 230 В	1,20/0,74	5,4	Schuko	X	50	10,1	96468354*	733,00
Unilift AP 50B.50.08.1.V	1 x 230 В	1,20/0,74	5,4	Schuko	–	50	10,1	96004587	654,00
Unilift AP 50B.50.08.3.V	3 x 400 В	1,20/0,80	2,0	–	–	50	8,4	96468194	654,00
Unilift AP 50B.50.11.A1.V	1 x 230 В	1,75/1,21	8,0	Schuko	X	50	10,2	96468352*	890,00
Unilift AP 50B.50.11.1.V	1 x 230 В	1,75/1,21	8,0	Schuko	–	50	10,2	96004599*	808,00
Unilift AP 50B.50.11.3.V	3 x 400 В	1,75/1,31	2,8	–	–	50	9,7	96468195*	772,00
Unilift AP 50B.50.15.3.V	3 x 400 В	2,15/1,50	3,0	–	–	50	10,0	96468196*	903,00

### Дренажные и грязевые насосы Unilift AP 35, AP 50 из нержавеющей стали

Насос со свободно-вихревым рабочим колесом. Частота вращения 2900 об/мин.

Температура перекачиваемой среды от 0 до 55°C, кратковременно до +70°C.

Группа продукта D1



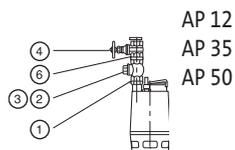
Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Длина кабеля, м	Тип штекера	Поплавок	Пульт управления	№ продукта	EUR
Unilift AP35.40.06.1.V	1 x 230 В	0,90/0,60	4	Rp 1 1/2"	10	Schuko	–	–	96001796	620,00
Unilift AP35.40.06.A1.V	1 x 230 В	0,90/0,60	4	Rp 1 1/2"	10	Schuko	x	–	96010982*	689,00
Unilift AP35.40.06.3.V	3 x 400 В	0,90/0,60	1,6	Rp 1 1/2"	10	–	–	–	96000169	600,00
Unilift AP35.40.06.A3.V	3 x 400 В	0,90/0,60	1,6	Rp 1 1/2"	10	CEE	x	x	96023875	761,00
Unilift AP35.40.08.1.V	1 x 230 В	1,20/0,70	5,5	Rp 1 1/2"	10	Schuko	–	–	96001672	679,00
Unilift AP35.40.08.A1.V	1 x 230 В	1,20/0,70	5,5	Rp 1 1/2"	10	Schuko	x	–	96010983*	730,00
Unilift AP35.40.08.3.V	3 x 400 В	1,10/0,70	2	Rp 1 1/2"	10	–	–	–	96001718*	655,00
Unilift AP35.40.08.A3.V	3 x 400 В	1,10/0,70	2	Rp 1 1/2"	10	CEE	x	x	96023876	822,00
Unilift AP50.50.08.1.V	1 x 230 В	1,30/0,80	5,9	Rp 2"	10	Schuko	–	–	96010595	891,00
Unilift AP50.50.08.A1.V	1 x 230 В	1,30/0,80	5,9	Rp 2"	10	Schuko	x	–	96010984*	971,00
Unilift AP50.50.08.3.V	3 x 400 В	1,20/0,80	2	Rp 2"	10	–	–	–	96010563	862,00
Unilift AP50.50.08.A3.V	3 x 400 В	1,20/0,80	2	Rp 2"	10	CEE	x	x	96023877	1039,00
Unilift AP50.50.11.1.V	1 x 230 В	1,60/1,10	8	Rp 2"	10	Schuko	–	–	96010577	1347,00
Unilift AP50.50.11.A1.V	1 x 230 В	1,60/1,10	8	Rp 2"	10	Schuko	x	–	96010985*	1425,00
Unilift AP50.50.11.3.V	3 x 400 В	1,60/1,20	3	Rp 2"	10	–	–	–	96010562*	1305,00
Unilift AP50.50.11.A3.V	3 x 400 В	1,60/1,20	3	Rp 2"	10	CEE	x	x	96023878*	1482,00

x – входит в комплект поставки

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Принадлежности для насосов Unilift AP



AP 12  
AP 35  
AP 50

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов			№ продукта	EUR
		AP 12.40 AP 35.40	AP 12.50 AP 50.50	AP 35B, AP 50B		
<b>1. Ниппель (нерж. сталь)</b>	R 1 1/2" l=90	●			00330767*	25,00
	R 2" l=100		●	●	91072171*	42,00
<b>2. Обратный клапан тарельчатый (PVC)</b>	*Rp 1 1/2"	●			96005309*	59,00
	*Rp 2"		●	●	91072718	80,00
<b>3. Шаровой обратный клапан (чугун) с винтом для удаления воздуха</b>	*Rp 1 1/2" (PVC)	●			96023843*	141,00
	Rp 1 1/2"	●			96489972*	118,00
	Rp 2"		●	○	96002002*	135,00
<b>4. Задвижка. Латунь</b>	Rp 1 1/2" (PVC)	●			96023846*	48,00
	Rp 1 1/2"				96489973*	52,00
	Rp 2"		●	●	96002005*	51,00
<b>5. Задвижка. Чугун</b>	Rp 1 1/2"	●			96489977*	147,00
	Rp 2"		●	●	96489976	197,00
<b>6. Ниппель шестигранный (оцинкованная сталь)</b>	R 1 1/2" (PVC)	●			96003632*	23,00
	R 1 1/2"	●			96489958*	14,00
	R 1 1/2" (нерж. сталь)	●			91077981	27,00
	R 2"		●	●	96001993*	13,00
<b>7. Колено 90° из оцинков. стали (внутр. резьба/наружн. резьба)</b>	R / Rp 1 1/2"	○			96001979*	20,00
	R / Rp 2"			○	96001980	22,00
<b>8. Колено 90°, оцинков. сталь (внутр. резьба с 2-х сторон)</b>	Rp 2"			●	96001990	32,00
<b>9. Система автоматической трубной муфты, включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих</b>	G2"			●	97644486	208,00
<b>10. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, оцинкованная сталь</b>	3/4" 3 м*			●	не поставляются	–
	3/4" 6 м*			●	не поставляются	–
<b>11. Трос из нерж. стали<sup>1</sup></b>	за 1 метр	●	●		00ID8957*	2,00
<b>12. Зажимы на проушину</b>	2 шт. на проушину	●	●		00ID8960*	2,00
	3 м Ø 4 мм			●	91071763*	41,00
<b>13. Подъемная цепь со скобой.</b> Нерж. сталь. Ø 4 мм до 210 кг, Ø 6 мм до 470 кг	6 м Ø 4 мм			●	91071764*	66,00
	5 м x 1"	●	●	●	98461128	172,00
<b>14. Защитный чехол кабеля (защита от мех. воздействия)</b>	DN 40, внутр. 48 мм	●			91071646*	12,00
	DN 50, внутр. 60 мм		●	●	91071647*	15,00

<sup>1</sup> – длина троса в заказе должна быть кратна 50 м.

- – рекомендуемый вариант
- – возможно использование
- R – внешняя резьба
- Rp – внутренняя резьба

\*Допускается использование направляющих труб 1" (91070761 – длина 3 м, 91070764 – длина 6 м, оцинкованная сталь)

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Шкафы управления LC1 WS / LC2 WS для дренажных насосов****(только для однофазных насосов Unilift KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B)**

Малогабаритная система управления с контролем уровня с помощью поплавкового выключателя.

Управление и защита двигателей 1 или 2 насосов, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой, IP 54.

Напряжение питания: 1 x 230 В, температура окружающей среды: 0–40°C

Электронное управление, многопозиционный переключатель режимов работы Н-О-А для каждого насоса, индикация рабочего/аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Аварийный сигнал о переполнении, функция тестового режима и аварийная сигнализация от автономного источника питания.

Поплавковые выключатели Reifa-E заказываются отдельно. Для резервного режима эксплуатации 2 насосов – 2 шт., для параллельного – 3 шт.

**1 x 230 В, 50 Гц, только для насосов KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B**

Группа продукта Z



Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса LC1 WS</b>	10	180 x 260 x 80	96002521*	<b>525,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов LC 2 WS</b>	10	180 x 260 x 80	96002522*	<b>610,00</b>

**Устройство аварийной сигнализации LC A1**

Для контроля уровня воды в насосных станциях или небольших установках с отдельным поплавковым выключателем. Подача аварийной сигнализации через встроенный пьезозуммер или беспотенциальные контакты (макс. нагрузка 5 А, 230 В). Возможность подачи аварийного сигнала от аккумуляторной батареи 9 В (батарея не входит в комплект поставки). Прибор, готовый к подключению к сети через встроенный штекер и имеющий ввод для подключения однофазных насосов Unilift KP, AP, I<sub>макс.</sub> = 10 А. Реле уровня или поплавковый выключатель Reifa-E заказывается отдельно.

Группа продукта Z



Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>Устройство аварийной сигнализации LC A1</b>	91071287*	<b>155,00</b>



Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>Реле уровня для устройства аварийной сигнализации</b>	91071288	<b>70,00</b>

для монтажа в условиях дефицита свободного места, например, в небольших насосных установках, длина датчика 45 мм, длина кабеля 3 м. Монтируется вертикально, необходимое отверстие для монтажа диаметром 10 мм.

**Принадлежности для шкафов управления LC1 WS, LC2 WS**

Группа продукта Z



Тип продукта	№ продукта	EUR	
<b>Поплавковый выключатель Reifa-E для шкафа управления LC1 WS, LC2 WS, устройства аварийной сигнализации LC A1</b>	3 м	00ID7801*	<b>23,00</b>
	5 м	00ID7805*	<b>28,00</b>
	10 м	00ID7809*	<b>44,00</b>
	20 м	00ID7942*	<b>68,00</b>
<b>Грузик для фиксации поплавкового выключателя на нужном уровне</b>	Пластмасса с сердечником из латуни	00ID8950*	<b>6,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



## Накопительная емкость для насоса Unilift KP

- > Поставляемый комплект оборудования готов к монтажу погружного насоса типа KP 150-A1, KP 250-A1 или KP 350-A1. Насос KP с кабелем длиной 10 м и штекерным электроразъемом, имеющим защитный контакт, в комплект поставки Liftaway C не входит и заказывается отдельно.
- > Возможность выбора между напольным и настенным вариантом монтажа.
- > Устойчивый к сточным водам полимерный резервуар с гладкой, не требующей особого ухода, блестящей поверхностью.
- > Благодаря своим компактным размерам резервуар может поместиться в напольном шкафу.
- > Подключение всасывающих патрубков можно выполнить вручную без применения каких-либо специальных инструментов.
- > Герметичная крышка резервуара, закреплённая болтами, исключает выход сточных вод в случае обратного подпора.
- > Готов для установки и подключения благодаря обратному клапану, переходному устройству для стиральной машины, а также комплекту материалов для монтажа.
- > Различные возможности подключения благодаря наличию 4-х всасывающих патрубков и одного напорного патрубка с одной или с другой стороны.
- > Воздушный клапан с предохранителем от перелива и фильтром из активированного угля предотвращают появление неприятных запахов.



### Liftaway C

Насосная установка для откачивания загрязненной воды, предназначена для монтажа погружного насоса Unilift KP 150A1, KP 250A1, KP 350A1. Установка имеет пластмассовый резервуар ударопрочной конструкции. Может устанавливаться на полу или монтироваться на стене. В комплект поставки входят обратный клапан (типа заслонки), гибкий переходник с хомутами для напорного трубопровода диаметром 40 мм, крепежные элементы для крепления к полу или для монтажа на стене, а также резиновые ножки.

Поставляется с заглушенными резьбовыми патрубками. Температура перекачиваемой жидкости от 0 до 50°C, кратковременно до +70°C.



3

**Насос KP должен заказываться отдельно.**

Группа продукта D1

Тип продукта	Размер Д x Ш x В, мм	Количество на паллете	№ продукта	EUR
Liftaway C	405 x 275 x 340	18	96003985*	<b>282,00</b>

### Liftaway B

Насосная установка для откачивания загрязненной воды, устанавливаемая под полом и предназначенная для монтажа в ней дренажного насоса KP 150A1, KP 250A1, KP 350A1 или дренажного насоса AP 12.40.04.A1(A3), AP 12.40.06.A1(A3), AP12.40.08.A1(A3).

Пластмассовый колодец с внутренней телескопической вставкой для регулирования высоты и крышкой с решетчатым трапом. В монтажный комплект для насосов KP или AP 12 входят обратный клапан, напорный патрубок, а также гибкий переходник между насосом и напорным трубопроводом. Температура перекачиваемой жидкости от 0 до 50°C, кратковременно до +70°C.



**Насосы KP или AP 12 должны заказываться отдельно.**

Группа продукта D1

Тип продукта	Размер, мм	Количество на паллете	№ продукта	EUR
Liftaway B для KP	500 x 770	2	96003974*	<b>1023,00</b>
Liftaway B для AP 12	500 x 770	2	96003975*	<b>1062,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

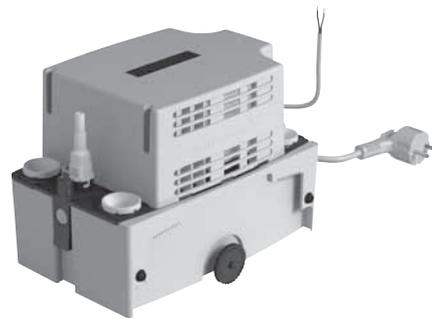
Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Установка для отвода конденсата

### Отвод конденсата от котлов, кондиционеров и приборов охлаждения

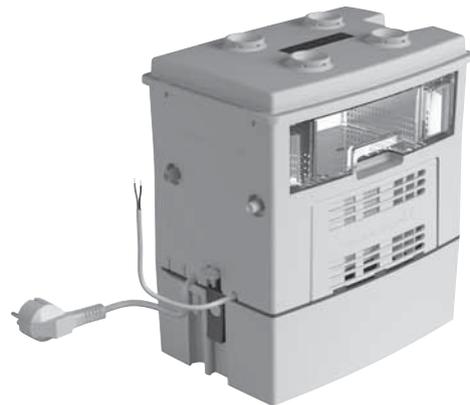
- › Насосная установка CONLIFT предназначена для откачивания конденсата от:
  - водогрейных котлов, работающих по принципу максимального использования теплоты сгорания топлива
  - кондиционеров
  - приборов охлаждения и морозильных камер
  - влагопоглотителей
  - испарителей

- › GRUNDFOS CONLIFT – это компактная, готовая к подключению водоподъемная насосная установка со встроенным обратным клапаном для автоматического удаления конденсата.



- › Безопасность. В состав установок входит система контроля, дающая возможность использования дополнительных функций в момент достижения жидкостью в баке уровня срабатывания аварийной сигнализации.

- › Удобство монтажа. Не требует какого-либо специального ухода.



- › Установка CONLIFT2 pH оснащена нейтрализующим устройством, что необходимо при перекачивании едких конденсатов, pH которых ниже 2,5.



**Насосные установки CONLIFT1, CONLIFT2 и CONLIFT2 pH+ для сбора и отведения конденсата**

Компактная, полностью готовая к подключению автоматическая установка для отведения конденсата от водогрейных котлов, систем кондиционирования воздуха, систем охлаждения и заморозки, воздухоосушителей, испарителей. Кислотостойкий (от pH 2,5) контейнер сбора конденсата имеет полезный объем 0,9 л. Установка снабжена встроенным обратным клапаном, кабелем со штекером (длина кабеля 1,7 м).

Напряжение 1 x 230 В, 50 Гц. Температура перекачиваемого конденсата – до 50°C.

Установка CONLIFT2 и CONLIFT2 pH+ оборудована устройством аварийной сигнализации, дающая возможность использования функции дополнительного запуска насоса.

В состав CONLIFT2 pH+ входит нейтрализующее устройство, разработанное для нейтрализации кислотного конденсата, выделяемого водогрейными котлами, работающими на газе и топливном масле.

Группа продукта D1

Тип продукта	Потребляемая мощность P1, Вт	Потребляемый ток I, А	Подача Q, л/ч	Напор H, м	Размер Д x Ш x В, мм	№ продукта	EUR
CONLIFT1	70	0,65	600	5,5	258,5x165x183	97936156*	113,00
CONLIFT2	70	0,65	600	5,5	258,5x165x183	97936158*	232,00
CONLIFT2 pH+	70	0,65	600	5,5	258,5x177x294	97936172	302,00

**Внимание! Недопустимо использование установки во взрывоопасной зоне и перекачивание горючих жидкостей.**

**Класс защиты IP24.**

**Принадлежности для установок CONLIFT**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
Напорный шланг	Напорный шланг из ПВХ длиной 6 м с внутренним диаметром 10 мм, включая одну соединительную муфту	97936177	20,00
Система контроля Alarm PCB CONLIFT	Система контроля, дающая возможность использования функции дополнительного запуска насоса при достижении уровня срабатывания аварийной сигнализации, или остановки водогрейного котла при аварийной сигнализации. Предназначена для установки CONLIFT1.	97936209	51,00

**Примечание.** Сменный гранулят для установки CONLIFT2 pH+ не поставляется. В качестве гранулята необходимо использовать окись магния (MgO) в количестве 1,4 кг.

\* Поддерживается складской запас

## Малогабаритная, полностью укомплектованная и готовая к монтажу канализационная насосная установка

- Автоматическое перекачивание сточных вод от санузлов, кухонь, посудомоечных и стиральных машин (до 4-х точек водозабора).
- Применяется при удаленном расположении самотечной канализации или в подвальных помещениях, диаметры отводящего трубопровода 22/25/28/32/40, вместо обычных 100 мм канализационных труб.
- Герметичный резервуар с защитой от перелива и вентиляционный клапан с угольным фильтром.
- Приемные патрубки-эксцентрики дают возможность смещения подключения на 10 мм. Напорный патрубок может быть выведен вверх или в сторону
- Удобство техобслуживания без демонтажа оборудования и слива воды. Двигатель “сухого” исполнения.
- Возможность откачивать горячую воду до 90°C (модель С-3).
- Самоочищающийся режущий механизм профессионального уровня.
- Встроенный обратный клапан.



## Новинка!



### Канализационные насосные установки SOLOLIFT2

Малогабаритные, полностью укомплектованные и готовые к монтажу канализационные насосные установки. Электродвигатель снабжен устройством тепловой защиты. Установки снабжены кабелем L = 1,2 м с Schuko штекером, напряжение 1 x 230 В, 50 Гц

Температура перекачиваемой жидкости от 0 до 50°C (для SOLOLIFT2 C-3 до 90°C).

Группа продукта D2

Тип продукта	Мощность двигателя P1, кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Размер Д x Ш x В, мм	Количество на паллете	№ продукта	EUR
SOLOLIFT2 WC-1	0,62	3,0	453 x 176 x 263	14	97775314*	486,00
SOLOLIFT2 WC-3	0,62	3,0	453 x 176 x 263	14	97775315*	604,00
SOLOLIFT2 CWC-3	0,62	3,0	431 x 164 x 280	16	97775316*	615,00
SOLOLIFT2 C-3	0,64	3,1	373 x 158 x 255	18	97775317*	538,00
SOLOLIFT2 D-2	0,28	1,3	307 x 165 x 147	40	97775318*	407,00

Расшифровка обозначения установок SOLOLIFT2:

- WC – модель имеет присоединение к унитазу и оснащена режущим механизмом
- C – модель с компактным дизайном
- D – модель для душа
- 1 – одно дополнительное присоединение (не считая присоединения для унитаза)
- 2 – два дополнительных присоединения
- 3 – три дополнительных присоединения

**Внимание! Установки моделей C-3 и D-2 режущим механизмом не оснащены.**

### Принадлежности для канализационных установок SOLOLIFT2

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Предназначен для установок	№ продукта	EUR
Комплект дополнительного входа	D40/40/32	D2	97775334	19,00
Комплект дополнительного входа	D50/50/40	WC3/CWC3/C3	97775335	21,00
Сигнальный поплавок	Магнитный поплавковый выключатель, длина кабеля 3 м	C3	97775337	30,00
Контроллер LCA2	Устройство предназначено для остановки стиральной или посудомоечной машины, чтобы предотвратить затопление в случае блокировки SOLOLIFT2. Размеры: 140x60x90 мм I <sub>max</sub> = 16А	C3	97775338	131,00
Устройство аварийной сигнализации	Звуковой сигнал в случае неисправности	WC3/CWC3/C3	97772315	41,00
Гибкий переходной шланг	Гибкий шланг ПВХ с двумя зажимами и адаптером для перехода на SOLOLIFT2. Длина: 500 мм, внутренний диаметр 32 мм, наружный – 38 мм	все исполнения	97772316	21,00
Сливной шланг	Гибкий шланг ПВХ с двумя зажимами. Применим, когда бак SOLOLIFT2 необходимо осушить для обслуживания. Длина: 500 мм, внутренний диаметр 12 мм, наружный – 14,4 мм	WC1/WC3	97789093	16,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Энергосберегающий циркуляционный насос MAGNA1

4

> Низкие эксплуатационные затраты.



> Непревзойденная энергетическая эффективность.

> Низкий уровень шума.

> Расширенный диапазон рабочих характеристики.

> 9 встроенных режимов управления.



> Легкий и быстрый монтаж.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Одинарные насосы MAGNA1**

являются технически более совершенной заменой насосов серии UPS, имеют 9 режимов управления (3 режима работы по постоянной характеристике, 3 - по постоянному давлению и 3 - по пропорциональному давлению). Насос оснащен визуальным индикатором работы Grundfos Eye.

Температура перекачиваемой жидкости  $t = -10^{\circ}\text{C} \dots 110^{\circ}\text{C}$

Группа продукта E 1

Тип продукта	Монтажная длина	Напряжение питания	Трубное присоединение	№ продукта	EUR
MAGNA1 25-80	180	1 x 230 В	G 1½"	97924144	410,00
MAGNA1 25-100	180	1 x 230 В	G 1½"	97924145	454,00
MAGNA1 25-120	180	1 x 230 В	G 1½"	97924146	510,00
MAGNA1 25-40	180	1 x 230 В	G 1½"	97924153	303,00
MAGNA1 25-60	180	1 x 230 В	G 1½"	97924154	359,00
MAGNA1 32-40	180	1 x 230 В	G 2"	97924162	377,00
MAGNA1 32-60	180	1 x 230 В	G 2"	97924163	435,00
MAGNA1 32-80	180	1 x 230 В	G 2"	97924164	454,00
MAGNA1 32-100	180	1 x 230 В	G 2"	97924165	498,00
MAGNA1 32-120 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	97924167*	674,00
MAGNA1 40-40 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924174	510,00
MAGNA1 40-60 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924175	561,00
MAGNA1 40-80 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924176	668,00
MAGNA1 40-100 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924177	737,00
MAGNA1 40-120 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924178*	819,00
MAGNA1 40-150 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924179	939,00
MAGNA1 40-180 F	240	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924180	1 153,00
MAGNA1 50-40 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924188	737,00
MAGNA1 50-60 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924189	869,00
MAGNA1 50-80 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924190	957,00
MAGNA1 50-100 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924191	1 014,00
MAGNA1 50-120 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924192*	1 071,00
MAGNA1 50-150 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924193	1 234,00
MAGNA1 50-180 F	280	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924194	1 448,00
MAGNA1 65-40 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924202	926,00
MAGNA1 65-60 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924203	1 058,00
MAGNA1 65-80 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924204	1 153,00
MAGNA1 65-100 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924205	1 215,00
MAGNA1 65-120 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924206*	1 304,00
MAGNA1 65-150 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924207	1 505,00
MAGNA1 80-40 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924224	1 164,00
MAGNA1 80-60 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924225	1 283,00
MAGNA1 80-80 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924226	1 382,00
MAGNA1 80-100 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924227	1 511,00
MAGNA1 80-120 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924228	1 693,00
MAGNA1 100-40 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924229	1 369,00
MAGNA1 100-60 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924230	1 494,00
MAGNA1 100-80 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924231	1 620,00
MAGNA1 100-100 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924232	1 765,00
MAGNA1 100-120 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924233	2 003,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



## Сдвоенные насосы MAGNA1-D

Температура перекачиваемой жидкости  $t = -10^{\circ}\text{C} \dots +110^{\circ}\text{C}$ 

Группа продукта E 1

4

Тип продукта	Монтажная длина	Напряжение питания	Трубное присоединение	№ продукта	EUR
MAGNA1 D 32-40 180 1x230V PN6/10	180	1 x 230 В	G 2"	97924367	957,00
MAGNA1 D 32-60 180 1x230V PN6/10	180	1 x 230 В	G 2"	97924368	1 119,00
MAGNA1 D 32-80 180 1x230V PN6/10	180	1 x 230 В	G 2"	97924369	1 168,00
MAGNA1 D 32-100 180 1x230V PN6/10	180	1 x 230 В	G 2"	97924370	1 281,00
MAGNA1 D 32-120 F 220 1x230V PN6/10	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	97924372	1 735,00
MAGNA1 D 40-40 F 220 1x230V PN6/10	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924379	1 314,00
MAGNA1 D 40-60 F 220 1x230V PN6/10	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924380	1 243,00
MAGNA1 D 40-80 F 220 1x230V PN6/10	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924381	1 719,00
MAGNA1 D 40-100 F 220 1x230V PN6/10	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924382	1 897,00
MAGNA1 D 40-120 F 250 1x230V PN6/10	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924383	2 108,00
MAGNA1 D 40-150 F 250 1x230V PN6/10	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924384	2 578,00
MAGNA1 D 40-180 F 250 1x230V PN6/10	240	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924385	2 967,00
MAGNA1 D 50-40 F 240 1x230V PN6/10	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924393	1 897,00
MAGNA1 D 50-60 F 240 1x230V PN6/10	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924394	2 238,00
MAGNA1 D 50-80 F 240 1x230V PN6/10	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924395	2 464,00
MAGNA1 D 50-100 F 280 1x230V PN6/10	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924396	2 610,00
MAGNA1 D 50-120 F 280 1x230V PN6/10	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924397	2 756,00
MAGNA1 D 50-150 F 280 1x230V PN6/10	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924398	3 178,00
MAGNA1 D 50-180 F 280 1x230V PN6/10	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924399	3 729,00
MAGNA1 D 65-40 F 340 1x230V PN6/10	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924407	2 383,00
MAGNA1 D 65-60 F 340 1x230V PN6/10	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924408	2 724,00
MAGNA1 D 65-80 F 340 1x230V PN6/10	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924409	2 967,00
MAGNA1 D 65-100 F 340 1x230V PN6/10	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924410	3 129,00
MAGNA1 D 65-120 F 340 1x230V PN6/10	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924411	3 356,00
MAGNA1 D 65-150 F 340 1x230V PN6/10	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924412	3 875,00
MAGNA1 D 80-40 F 360 1x230V PN10	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924429	2 996,00
MAGNA1 D 80-60 F 360 1x230V PN10	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924430	3 303,00
MAGNA1 D 80-80 F 360 1x230V PN10	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924431	3 558,00
MAGNA1 D 80-100 F 360 1x230V PN10	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924432	3 881,00
MAGNA1 D 80-120 F 360 1x230V PN10	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924433	4 358,00
MAGNA1 D 100-40 F 450 1x230V PN10	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924434	3 524,00
MAGNA1 D 100-60 F 450 1x230V PN10	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924435	3 847,00
MAGNA1 D 100-80 F 450 1x230V PN10	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924436	4 171,00
MAGNA1 D 100-100 F 450 1x230V PN10	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924437	4 545,00
MAGNA1 D 100-120 F 450 1x230V PN10	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924438	5 158,00

**Одинарные насосы UPS Серия 200**

со встроенным в электродвигатель термодатчиком; релейный модуль или модуль защиты электродвигателя заказывается дополнительно (см. раздел “Принадлежности”)

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).



Группа продукта E 1

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPS 32-30 F	DN 32	PN 06/10	96401733*	520,00	N 06/10	96401735*	496,00
UPS 32-60 F			96401771*	559,00		96401777*	532,00
UPS 32-120 F			96401837*	702,00		96401839*	669,00
UPS 40-30 F	DN 40	PN 06/10	96401870*	627,00	PN 06/10	96401872	597,00
UPS 40-60/4 F			96401897*	770,00		96401899	733,00
UPS 40-60/2 F			96401915*	635,00		96401917*	606,00
UPS 40-120 F			96401942*	800,00		96401944*	763,00
UPS 40-180 F			96401977*	947,00		96401979*	901,00
UPS 40-185 F			96430299*	964,00		96430296*	919,00
UPS 50-30 F			DN 50	PN 06/10		96402004	783,00
UPS 50-60/4 F	96402035	963,00			96402037	917,00	
UPS 50-60/2 F	96402053*	800,00			96402055	763,00	
UPS 50-120 F	96402101*	984,00			96402103*	938,00	
UPS 50-180 F	96402134*	1110,00			96402136*	1057,00	
UPS 50-185 F	96430300*	1131,00			96430297*	1078,00	
UPS 65-30 F	DN 65	PN 06/10	96402177	984,00	PN 06/10	96402181	938,00
UPS 65-60/4 F			96402227	1179,00		96402229*	1122,00
UPS 65-60/2 F			96402258*	984,00		96402260*	938,00
UPS 65-120 F			96402278*	1179,00		96402280*	1122,00
UPS 65-180 F			-	-		96402316*	1285,00
UPS 65-185 F			-	-		96430298*	1309,00
UPS 80-30 F	DN 80	-	-	-	PN 06	96402346	1241,00
			-	-	PN 10	96402347	1277,00
UPS 80-60 F			-	-	PN 06	96402391	1425,00
	-	-	-	PN 10	96402392	1460,00	
UPS 80-120 F	-	-	-	PN 06	96402440*	1468,00	
	-	-	-	PN 10	96402441*	1505,00	
UPS 100-30 F	DN 100	-	-	-	PN 06	96402503	1606,00
			-	-	PN 10	96402508	1641,00

4

**Одинарные насосы UPS Серия 200 с бронзовым корпусом**

со встроенным в электродвигатель термодатчиком;

релейный модуль или модуль защиты электродвигателя заказываются дополнительно (см. раздел “Принадлежности”)

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).

Группа продукта E 1

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPS 32-30 FB	DN 32	PN 06/10	96401739	1041,00	PN 06/10	96401741	992,00
UPS 32-60 FB			96401797	1117,00		96401808	1064,00
UPS 32-120 FB			96401844	1403,00		96401846	1337,00
UPS 40-30 FB	DN 40	PN 06/10	96401876	1253,00	PN 06/10	96401878	1194,00
UPS 40-60/4 FB			96401900	1540,00		96401902	1466,00
UPS 40-60/2 FB			96401921	1272,00		96401923	1211,00
UPS 40-120 FB			96401949	1601,00		96401951	1524,00
UPS 40-180 FB			96401983	1894,00		96401985	1802,00
UPS 50-30 FB			DN 50	PN 06/10		96402010	1563,00
UPS 50-60/4 FB	96402038	1927,00			96402040	1836,00	
UPS 50-60/2 FB	96402064	1601,00			96402072	1524,00	
UPS 50-120 FB	96402108	1969,00			96402110	1874,00	
UPS 50-180 FB	96402140	2219,00			96402142	2113,00	
UPS 65-30 FB	DN 65	PN 06/10			96402206	1969,00	PN 06/10
UPS 65-60/4 FB			96402233	2354,00	96402235	2241,00	
UPS 65-60/2 FB			96402262	1969,00	96402264	1874,00	
UPS 65-120 FB			96402285	2354,00	96402287	2241,00	
UPS 65-180 FB			-	-	96402320	2570,00	
UPS 80-30 FB	DN 80	-	-	-	PN 06	96404907	2480,00
			-	-	PN 10	96402356	2517,00
UPS 80-60 FB			-	-	PN 06	96404916	2848,00
	-	-	-	PN 10	96402401	2884,00	
UPS 80-120 FB	-	-	-	PN 06	96404924	2938,00	
	-	-	-	PN 10	96402445	2975,00	
UPS 100-30 FB	DN 100	-	-	-	PN 06	96404933	3212,00
			-	-	PN 10	96402527	3248,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Сдвоенные насосы UPSD Серия 200 со встроенными релейными модулями**

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).

Группа продукта E 1

4

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPSD 32-30 F	DN 32	PN 06/10	96401736	998,00	PN 06/10	96401738	950,00
UPSD 32-60 F			96401783*	1071,00		96401792*	1019,00
UPSD 32-120 F			96401841*	1346,00		96401843*	1283,00
UPSD 40-30 F	DN 40	PN 06/10	96401873	1201,00	PN 06/10	96401875	1145,00
UPSD 40-60/2 F			96401918*	1219,00		96401920	1162,00
UPSD 40-120 F			96401946*	1535,00		96401948*	1463,00
UPSD 50-30 F	DN 50	PN 06/10	96402007	1500,00	PN 06/10	96402009	1428,00
UPSD 50-60/4 F			96404978	1848,00		96404980	1760,00
UPSD 50-60/2 F			96402057*	1535,00		96402060	1463,00
UPSD 50-120 F			96402105*	1889,00		96402107*	1799,00
UPSD 50-180 F			96402137*	2127,00		96402139*	2026,00
UPSD 65-60/4 F			96402230	2258,00		96402232	2150,00
UPSD 65-60/2 F	96404981	1889,00	96404983	1799,00			
UPSD 65-120 F	96402282*	2258,00	96402284*	2150,00			
UPSD 65-180 F	-	-	-	-	96402318*	2465,00	
UPSD 80-30 F	DN 80		-	-	PN 06	96402352	2378,00
UPSD 80-60 F			-	-	PN 06	96402397	2731,00
UPSD 80-120 F			-	-	PN 10	96402398	2768,00
			-	-	PN 06	96403131	2818,00
UPSD 100-30 F	DN 100		-	-	PN 10	96403132	2855,00
			-	-	PN 06	96402523	3081,00
			-	-	PN 10	96402524	3116,00

**Сдвоенные насосы UPSD Серия 200 без релейных модулей**

со встроенными в электродвигатели термодатчиками;

комплекты релейных модулей или модули защиты электродвигателя заказываются дополнительно (см. раздел "Принадлежности").

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).

Группа продукта E 1

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPSD 32-30 F	DN 32	PN 06/10	96408895	998,00	PN 06/10	96408897	952,00
UPSD 32-60 F			96408898*	1072,00		96408900	1021,00
UPSD 32-120 F			96408893*	1346,00		96408961	1283,00
UPSD 40-30 F	DN 40	PN 06/10	96408904	1201,00	PN 06/10	96408906	1145,00
UPSD 40-60/2 F			96408907	1219,00		96408909	1161,00
UPSD 40-120 F			96408901	1535,00		96408903	1463,00
UPSD 50-30 F	DN 50	PN 06/10	96408916	1500,00	PN 06/10	96408918	1429,00
UPSD 50-60/4 F			96408922	1846,00		96408924	1760,00
UPSD 50-60/2 F			96408919	1535,00		96408921	1463,00
UPSD 50-120 F			96408910	1887,00		96408912	1799,00
UPSD 50-180 F			96408913	2127,00		96408915*	2025,00
UPSD 65-30 F			DN 65	PN 06/10		96408930	1887,00
UPSD 65-60/4 F	96408936	2258,00			96408938	2150,00	
UPSD 65-60/2 F	96408933	1887,00			96408935	1799,00	
UPSD 65-120 F	96408925	2258,00			96408927	2150,00	
UPSD 65-180 F	-	-			96408929*	2466,00	
UPSD 80-30 F	DN 80		-	-	PN 06	96408948	2378,00
			-	-	PN 10	96408947	2415,00
UPSD 80-60 F			-	-	PN 06	96408952	2731,00
			-	-	PN 10	96408951	2768,00
UPSD 80-120 F			-	-	PN 06	96408944	2818,00
			-	-	PN 10	96408943	2855,00
UPSD 100-30 F	DN 100		-	-	PN 06	96408892	3081,00
			-	-	PN 10	96408891	3116,00

\* Поддерживается складской запас

**Модули автоматики для монтажа в клеммной коробке для UPS(D) Серии 200**

Группа продукта E1

Тип продукта		Напряжение	№ продукта	EUR
Модуль защиты электродвигателя	для одинарного насоса	1 x 230 В, 50 Гц	96422219	<b>65,00</b>
Модуль защиты электродвигателя	для одинарного насоса	3 x 400 В, 50 Гц	96422221*	<b>71,00</b>
Релейный модуль сигнализации и защиты	для одинарного насоса	1 x 230 В, 50 Гц	96406611*	<b>208,00</b>
Релейный модуль сигнализации и защиты	для одинарного насоса	3 x 400 В, 50 Гц	96406609*	<b>221,00</b>
Комплект релейных модулей сигнализации и защиты	для сдвоенного насоса	1 x 230 В, 50 Гц	96409231*	<b>404,00</b>
Комплект релейных модулей сигнализации и защиты	для сдвоенного насоса	3 x 400 В, 50 Гц	96409229*	<b>189,00</b>

4

**Монтажные плиты для UPS Серии 200**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
Монтажная плита для одинарных насосов Серии 200 с фланцами	DN 32-65 (кроме UPS 65-30 и UPS 65-60/4)	96405915*	<b>94,00</b>
Монтажная плита для одинарных насосов Серии 200 с фланцами	DN 80-100 (а также UPS 65-30 и UPS 65-60/4)	96405914	<b>94,00</b>

**Фланцы стальные приварные PN 10/16**

Группа продукта Z

Тип продукта		Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633	в комплект входит <b>ОДИН фланец !!!</b> с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	96569183*	<b>21,00</b>
		DN 40	96569184*	<b>22,00</b>

**Фланцы стальные приварные**

Группа продукта Z

Тип продукта		PN 6		PN 10/16		EUR
		Размер	№ продукта	Размер	№ продукта	
Фланцы стальные приварные PN 06 в соответствии с DIN 2631 PN 10/16 в соответствии с DIN 2633	в комплект входит <b>ДВА фланца !!!</b> с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	00539904	–	–	–
		DN 40	00539902	–	–	–
		DN 50	00549902	–	–	–
		DN 65	00559902	–	–	–
		DN 80	00569901	DN 80	00569801*	<b>67,00</b>
		DN 100	00579902	DN 100	00579802	<b>72,00</b>

\* Поддерживается складской запас

## Энергосберегающий регулируемый насос MAGNA3

- › Низкие эксплуатационные затраты.



- › Непревзойденная энергетическая эффективность.

- › Интеллектуальная система управления с дополнительными функциональными программами (AUTO<sub>ADAPT</sub>, FLOW<sub>ADAPT</sub>).

- › Расширенный диапазон рабочих характеристики.



- › Легкий монтаж.

- › Система дистанционного управления насосами GRUNDFOS GO.



Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Насос MAGNA3 – 3 года гарантии!**

**Одинарные насосы MAGNA3**

Температура перекачиваемой жидкости: t= -10° С ... +110° С.

MAGNA3 поставляются в комплекте с теплоизолирующим кожухом для систем отопления.

Группа продукта E 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Напряжение питания	Трубное присоединение	№ продукта	EUR
MAGNA3 25-40	180	1 x 230 В	G 1½"	97924244*	535,00
MAGNA3 25-60	180	1 x 230 В	G 1½"	97924245*	636,00
MAGNA3 25-80	180	1 x 230 В	G 1½"	97924246	725,00
MAGNA3 25-100	180	1 x 230 В	G 1½"	97924247*	803,00
MAGNA3 25-120	180	1 x 230 В	G 1½"	97924248	903,00
MAGNA3 32-40	180	1 x 230 В	G 2"	97924254	658,00
MAGNA3 32-60	180	1 x 230 В	G 2"	97924255	769,00
MAGNA3 32-80	180	1 x 230 В	G 2"	97924256	803,00
MAGNA3 32-100	180	1 x 230 В	G 2"	97924257*	881,00
MAGNA3 32-40 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333834	725,00
MAGNA3 32-60 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333854	847,00
MAGNA3 32-80 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333874	892,00
MAGNA3 32-100 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	97924258*	1 026,00
MAGNA3 32-120 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	97924259*	1 083,00
MAGNA3 40-40 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924266	850,00
MAGNA3 40-60 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924267	934,00
MAGNA3 40-80 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924268	1 054,00
MAGNA3 40-100 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924269*	1 151,00
MAGNA3 40-120 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924270*	1 279,00
MAGNA3 40-150 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924271	1 581,00
MAGNA3 40-180 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924272	1 840,00
MAGNA3 50-40 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924280	1 177,00
MAGNA3 50-60 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924281*	1 388,00
MAGNA3 50-80 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924282	1 528,00
MAGNA3 50-100 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924283*	1 619,00
MAGNA3 50-120 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924284*	1 728,00
MAGNA3 50-150 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924285	1 971,00
MAGNA3 50-180 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924286	2 312,00
MAGNA3 65-40 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924294	1 478,00
MAGNA3 65-60 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924295*	1 689,00
MAGNA3 65-80 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924296	1 847,00
MAGNA3 65-100 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924297	1 941,00
MAGNA3 65-120 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924298*	2 081,00
MAGNA3 65-150 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924299	2 403,00
MAGNA3 80-40 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924306	1 847,00
MAGNA3 80-40 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924316	1 939,00
MAGNA3 80-60 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924307	2 035,00
MAGNA3 80-60 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924317	2 137,00
MAGNA3 80-80 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924308	2 193,00
MAGNA3 80-80 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924318	2 302,00
MAGNA3 80-100 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924309	2 392,00
MAGNA3 80-100 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924319	2 512,00
MAGNA3 80-120 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924310	2 686,00
MAGNA3 80-120 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924320	2 820,00
MAGNA3 100-40 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 6	97924311	2 172,00
MAGNA3 100-40 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924321	2 280,00
MAGNA3 100-60 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 6	97924312	2 371,00
MAGNA3 100-60 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924322	2 490,00
MAGNA3 100-80 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 6	97924313	2 570,00
MAGNA3 100-80 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924323	2 699,00
MAGNA3 100-100 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 6	97924314	2 801,00
MAGNA3 100-100 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924324	2 941,00
MAGNA3 100-120 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 6	97924315	3 179,00
MAGNA3 100-120 F	450	1 x 230 В	DN 100 PN 10	97924325	3 338,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Сдвоенные насосы MAGNA3-D

Температура перекачиваемой жидкости:  $t = -10^{\circ}\text{C} \dots +110^{\circ}\text{C}$ .

Группа продукта E 2

4

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Напряжение питания	Трубное присоединение	№ продукта	EUR
MAGNA3 D 32-40	180	1 x 230 В	G 2"	97924449	1 161,00
MAGNA3 D 32-60	180	1 x 230 В	G 2"	97924450	1 385,00
MAGNA3 D 32-80	180	1 x 230 В	G 2"	97924451	1 445,00
MAGNA3 D 32-100	180	1 x 230 В	G 2"	97924452	1 585,00
MAGNA3 D 32-40 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333840	1 304,00
MAGNA3 D 32-60 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333860	1 525,00
MAGNA3 D 32-80 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333880	1 605,00
MAGNA3 D 32-100 F	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	97924453	1 846,00
MAGNA3 D 32-120 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924454*	2 147,00
MAGNA3 D 32-120 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924454*	2 147,00
MAGNA3 D 40-40 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924461	1 625,00
MAGNA3 D 40-80 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924463	2 127,00
MAGNA3 D 40-100 F	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924464*	2 348,00
MAGNA3 D 40-120 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924465*	2 608,00
MAGNA3 D 40-150 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924466	3 190,00
MAGNA3 D 40-180 F	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924467	3 671,00
MAGNA3 D 50-40 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924475	2 348,00
MAGNA3 D 50-60 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924476	2 769,00
MAGNA3 D 50-80 F	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924477	3 050,00
MAGNA3 D 50-100 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924478	3 230,00
MAGNA3 D 50-120 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924479*	3 411,00
MAGNA3 D 50-150 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924480	3 932,00
MAGNA3 D 50-180 F	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924481	4 614,00
MAGNA3 D 65-40 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924489	2 949,00
MAGNA3 D 65-60 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924490	3 371,00
MAGNA3 D 65-80 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924491	3 671,00
MAGNA3 D 65-100 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924492	3 872,00
MAGNA3 D 65-120 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924493*	4 153,00
MAGNA3 D 65-150 F	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924494	4 795,00
MAGNA3 D 80-40 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924501	3 531,00
MAGNA3 D 80-40 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924511	3 708,00
MAGNA3 D 80-60 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924502	3 892,00
MAGNA3 D 80-60 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924512	4 087,00
MAGNA3 D 80-80 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924503	4 193,00
MAGNA3 D 80-80 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924513	4 403,00
MAGNA3 D 80-100 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924504	4 574,00
MAGNA3 D 80-100 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924514	4 803,00
MAGNA3 D 80-120 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 6	97924505	5 136,00
MAGNA3 D 80-120 F	360	1 x 230 В	DN 80 PN 10	97924515	5 393,00
MAGNA3 D 100-40 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 6	97924506	4 153,00
MAGNA3 D 100-40 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 10	97924516	4 361,00
MAGNA3 D 100-60 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 6	97924507	4 534,00
MAGNA3 D 100-60 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 10	97924517	4 761,00
MAGNA3 D 100-80 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 6	97924508	4 915,00
MAGNA3 D 100-80 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 10	97924518	5 161,00
MAGNA3 D 100-100 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 6	97924509	5 357,00
MAGNA3 D 100-100 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 10	97924519	5 624,00
MAGNA3 D 100-120 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 6	97924510	6 079,00
MAGNA3 D 100-120 F	450	1 x 230 В	DN100 PN 10	97924520	6 383,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Одинарные насосы MAGNA3 N для систем ГВС**

Температура перекачиваемой жидкости: t= -10° С ... +110, (в системах ГВС до +65°С).

Проточная часть насосов изготовлена из нержавеющей стали.

MAGNA3 N поставляются в комплекте с теплоизолирующим кожухом для систем отопления.

Группа продукта E 2

**4**

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Напряжение питания	Трубное присоединение	№ продукта	EUR
MAGNA3 25-40 N	180	1 x 230 В	G 1 ½"	97924336	830,00
MAGNA3 25-60 N	180	1 x 230 В	G 1 ½"	97924337	985,00
MAGNA3 25-80 N	180	1 x 230 В	G 1 ½"	97924338	1 123,00
MAGNA3 25-100 N	180	1 x 230 В	G 1 ½"	97924339	1 244,00
MAGNA3 25-120 N	180	1 x 230 В	G 1 ½"	97924340	1 400,00
MAGNA3 32-40 N	180	1 x 230 В	G 2"	97924341	1 020,00
MAGNA3 32-60 N	180	1 x 230 В	G 2"	97924342	1 192,00
MAGNA3 32-80 N	180	1 x 230 В	G 2"	97924343	1 244,00
MAGNA3 32-100 N	180	1 x 230 В	G 2"	97924344	1 365,00
MAGNA3 32-40 F N	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333836	1 123,00
MAGNA3 32-60 F N	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333856	1 313,00
MAGNA3 32-80 F N	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	98333876	1 382,00
MAGNA3 32-100 F N	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	97924345	1 590,00
MAGNA3 32-120 F N	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	97924346*	1 776,00
MAGNA3 40-40 F N	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924347	1 441,00
MAGNA3 40-60 F N	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924348	1 686,00
MAGNA3 40-80 F N	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924349	1 760,00
MAGNA3 40-100 F N	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924350	1 942,00
MAGNA3 40-120 F N	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924351	2 158,00
MAGNA3 40-150 F N	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924352	2 639,00
MAGNA3 40-180 F N	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	97924353	3 038,00
MAGNA3 50-40 F N	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924354	1 942,00
MAGNA3 50-60 F N	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924355	2 291,00
MAGNA3 50-80 F N	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924356	2 523,00
MAGNA3 50-100 F N	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924357	2 673,00
MAGNA3 50-120 F N	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924358	2 822,00
MAGNA3 50-150 F N	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924359	3 253,00
MAGNA3 50-180 F N	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	97924360	3 818,00
MAGNA3 65-40 F N	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924361	2 440,00
MAGNA3 65-60 F N	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924362	2 789,00
MAGNA3 65-80 F N	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924363	3 038,00
MAGNA3 65-100 F N	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924364	3 204,00
MAGNA3 65-120 F N	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924365	3 436,00
MAGNA3 65-150 F N	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	97924366	3 967,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Элементы автоматики для насосов MAGNA

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение		№ продукта	EUR
<b>GENI-модуль</b> <sup>1</sup>	Модуль расширения функций для MAGNA	для MAGNA XX-40, XX-60, XX-80, XX-100	96236335*	<b>125,00</b>
<b>GENI-модуль</b> <sup>1</sup>	Модуль расширения функций для MAGNA	для MAGNA XX-120, 50-60, 65-60	00605945*	<b>118,00</b>
<b>Relay-модуль</b>	Релейный модуль для MAGNA	для MAGNA XX-40, XX-60, XX-80, XX-100	96236336*	<b>102,00</b>
<b>LON-модуль</b>	Модуль шины связи LON для MAGNA	для MAGNA, кроме 25-60, 32-60, XX-100	98179044	<b>279,00</b>
<b>Linkkabel</b> <sup>1</sup>	Кабель для коммутации двух насосов MAGNA	для всех MAGNA с GENI-модулем	00605779	<b>25,00</b>

<sup>1</sup> – для сдвоенных насосов MAGNA входит в комплект поставки.

## Модуль передачи данных CIM

Предназначен для управления оборудованием Grundfos в системах диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Модуль встраивается непосредственно в изделие.

Группа продукта Z

Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIM 100</b>	LONtalk	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11–22 кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE)	96824797	<b>212,00</b>
<b>CIM 110</b>	LONtalk	Для Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352)	96824798	<b>212,00</b>
<b>CIM 150</b>	Profibus DP	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11–22 кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	96824793	<b>212,00</b>
<b>CIM 200</b>	Modbus RTU/COMLi	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11–22 кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	96824796*	<b>212,00</b>
<b>CIM 250</b> <sup>1</sup> без аккумулят.	GSM/GPRS, SMS-сообщения	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11–22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	96824795	<b>499,00</b>
<b>CIM 300</b>	BACnet MS/TP	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11–22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	96893770	<b>212,00</b>
<b>CIM 500</b>	Modbus TCP / PROFINET IO	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11–22 кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	98301408	<b>482,00</b>

<sup>1</sup> – необходимо подключение GSM-антенны.

## Устройство Grundfos GO (замена пульта управления R100)

Предназначено для беспроводной настройки и контроля параметров оборудования Grundfos, имеющего инфракрасный порт или радиоканал. Работает только совместно с устройствами на базе Android или Apple iOS при установке соответствующего бесплатного приложения.

Применяется для насосов CR(I,N)E, TP(D)E, NKE, NBE, MTRE, Magna, Magna 3, UPE, CME, установок Hydro Multi-E, устройств MP204, CU300, CU301, IO351, интерфейсов CIU AUTO<sub>ADAPT</sub>.

Группа продукта Z

## Новинка!



Тип продукта	Применение	№ продукта	EUR
<b>M1202</b>	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом 30-pin	98046376	<b>192,00</b>
<b>M1204</b>	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом Lightning	98424092	<b>192,00</b>
<b>M1301</b>	Bluetooth модуль для устройств на базе Android или Apple iOS	98046408	<b>299,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Трубные присоединения

Группа продукта Z

Тип продукта		Размер	Материал	№ продукта	EUR
<b>Трубное присоединение для MAGNA 25..</b>	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Чугун	00525153*	<b>8,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00525192*	<b>30,00</b>
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00519806	<b>34,00</b>
<b>Трубное присоединение для MAGNA 32..</b>	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Чугун	00505532*	<b>10,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Бронза	00505535*	<b>58,00</b>
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Латунь	00505539	<b>67,00</b>

4

Фланцы стальные приварные PN 10/16

Группа продукта Z

Тип продукта		Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
<b>Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633</b>	<b>в комплект входит ОДИН фланец !!!</b>	DN 32	96569183*	<b>21,00</b>
	с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 40	96569184*	<b>22,00</b>

Фланцы стальные приварные

Группа продукта Z

Тип продукта		Размер	PN 6 № продукта	EUR	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
<b>Фланцы стальные приварные PN 06 в соответствии с DIN 2631 PN 10/16 в соответствии с DIN 2633</b>		DN 32	00539904	<b>27,00</b>	–	–	–
	<b>в комплект входит ДВА фланца !!! с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений</b>	DN 40	00539902	<b>27,00</b>	–	–	–
		DN 50	00549902	<b>34,00</b>	DN 50	00549802	<b>44,00</b>
		DN 65	00559902	<b>35,00</b>	–	–	–
		DN 80	00569901	<b>46,00</b>	DN 80	00569801*	<b>67,00</b>
		DN 100	00579902	<b>55,00</b>	DN 100	00579802	<b>72,00</b>

\* Поддерживается складской запас

## Насосы со встроенным частотным преобразователем TPE серии 2000

- Насос TPE, с регулируемой частотой вращения оснащен электродвигателем со встроенным частотным преобразователем энергоэффективностью IE 3\*, оптимален для применения в системах с переменными расходами и напором.



- Оптимальная взаимосочетаемость насоса, электродвигателя, преобразователя частоты, датчиков и системы управления.

- Встроенный датчик перепада давления.



- Коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

- Насос проходит обязательные испытания на заводе изготовителе.

- Встроенная система управления обеспечивает возможность диспетчеризации в SCADA.

\* IE3 класс энергоэффективности в соответствии с требованиями EuP motor directive

**Одинарные насосы TP, 1 х 230 В, 1450 об/мин**

Электродвигатель: **1 х 230 В, 50 Гц**, Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

У насосов TP серии 100 и серии 200 штампованно-сварное рабочее колесо выполнено из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).



Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды.

При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**TP, 1 х 230 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR
TP 32-30/4	200	0,12	DN 32 PN 10	96401742	<b>547,00</b>	96438815	<b>571,00</b>
TP 32-40/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96463864	<b>712,00</b>	96463868	<b>736,00</b>
TP 32-60/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96463876	<b>726,00</b>	96463880	<b>751,00</b>
TP 32-80/4	300	0,25	DN 32 PN 16	96384198	<b>1097,00</b>	96384200	<b>1152,00</b>
TP 32-100/4	300	0,37	DN 32 PN 16	96384204	<b>1116,00</b>	96384206	<b>1172,00</b>
TP 32-120/4	300	0,55	DN 32 PN 16	96384210	<b>1150,00</b>	96384212	<b>1205,00</b>
TP 40-30/4	200	0,12	DN 40 PN 10	96401879	<b>643,00</b>	96438818	<b>668,00</b>
TP 40-60/4	200	0,25	DN 40 PN 10	96401903	<b>839,00</b>	96438819	<b>864,00</b>
TP 40-90/4	200	0,25	DN 40 PN 10	96463902	<b>840,00</b>	96463906	<b>865,00</b>
TP 40-100/4	300	0,55	DN 40 PN 16	96384228	<b>1241,00</b>	96384230	<b>1296,00</b>
TP 40-130/4	300	0,75	DN 40 PN 16	96384234	<b>1277,00</b>	96384236	<b>1333,00</b>
TP 40-160/4	300	1,1	DN 40 PN 16	96384240	<b>1460,00</b>	96384242	<b>1516,00</b>
TP 50-30/4	200	0,18	DN 50 PN 10	96402013	<b>773,00</b>	96438824	<b>804,00</b>
TP 50-60/4	200	0,37	DN 50 PN 10	96402041	<b>1023,00</b>	96438826	<b>1048,00</b>
TP 50-90/4	300	0,55	DN 50 PN 16	96384246	<b>1324,00</b>	96384248	<b>1380,00</b>
TP 50-110/4	300	0,75	DN 50 PN 16	96384252	<b>1466,00</b>	96384254	<b>1521,00</b>
TP 50-130/4	300	1,1	DN 50 PN 16	96384258	<b>1489,00</b>	96384260	<b>1546,00</b>
TP 50-160/4	300	1,5	DN 50 PN 16	96384264	<b>1514,00</b>	96384266	<b>1568,00</b>
TP 65-30/4	200	0,25	DN 65 PN 10	96402209	<b>1039,00</b>	96438831	<b>1063,00</b>
TP 65-60/4	200	0,55	DN 65 PN 10	96402236	<b>1223,00</b>	96438833	<b>1247,00</b>
TP 65-90/4	300	0,75	DN 65 PN 16	96384282	<b>1486,00</b>	96384284	<b>1542,00</b>
TP 65-110/4	300	1,1	DN 65 PN 16	96384288	<b>1539,00</b>	96384290	<b>1594,00</b>
TP 65-130/4	300	1,5	DN 65 PN 16	96384294	<b>1617,00</b>	96384296	<b>1673,00</b>
TP 80-30/4	200	0,37	DN 80 PN 10	96402358	<b>1362,00</b>	96438839	<b>1386,00</b>
TP 80-60/4	200	0,75	DN 80 PN 10	96402403	<b>1549,00</b>	96438843	<b>1573,00</b>
TP 80-70/4	300	1,1	DN 80 PN 16	96384300	<b>1565,00</b>	96384302	<b>1621,00</b>
TP 80-90/4	300	1,5	DN 80 PN 16	96384306	<b>1644,00</b>	96384308	<b>1700,00</b>
TP 100-30/4	200	0,55	DN 100 PN 10	96402529	<b>1719,00</b>	96438849	<b>1743,00</b>
TP 100-60/4	200	1,1	DN 100 PN 10	96402620	<b>1820,00</b>	96438853	<b>1846,00</b>
TP 100-70/4	300	1,5	DN 100 PN 16	96384312	<b>2076,00</b>	96384314	<b>2132,00</b>

**Одинарные насосы ТР, 1 х 230 В, 2900 об/мин**

Электродвигатель: **1 х 230 В, 50 Гц**, Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

У насосов ТР серии 100 и серии 200 штампованно-сварное рабочее колесо выполнено из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).



Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды.

При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. Дополнительные опции).

**ТР, 1 х 230 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR
ТР 25-50/2 R	100	0,12	G 1 ½" PN 10	98346588*	<b>404,00</b>	98346589	<b>445,00</b>
ТР 25-80/2 R	100	0,18	G 1 ½" PN 10	98346597	<b>449,00</b>	98346598	<b>490,00</b>
ТР 25-90/2 R	100	0,37	G 1 ½" PN 10	98346605*	<b>551,00</b>	98346606	<b>592,00</b>
ТР 32-50/2 R	100	0,12	G 2" PN 10	98346591	<b>482,00</b>	98346592	<b>523,00</b>
ТР 32-60/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401814	<b>641,00</b>	96438816	<b>666,00</b>
ТР 32-80/2 R	100	0,25	G 2" PN 10	98346600	<b>572,00</b>	98346601	<b>612,00</b>
ТР 32-90/2 R	100	0,37	G 2" PN 10	98346607	<b>612,00</b>	98346608	<b>653,00</b>
ТР 32-120/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401848*	<b>775,00</b>	96438817	<b>799,00</b>
ТР 32-150/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96463643	<b>775,00</b>	96463665	<b>799,00</b>
ТР 32-180/2	200	0,55	DN 32 PN 10	96463701*	<b>863,00</b>	96463707	<b>887,00</b>
ТР 32-200/2	300	1,1	DN 32 PN 16	96384216	<b>1147,00</b>	96384218	<b>1203,00</b>
ТР 32-230/2	200	0,75	DN 32 PN 10	96463719	<b>960,00</b>	96463726	<b>985,00</b>
ТР 32-250/2	300	1,5	DN 32 PN 16	96384222	<b>1265,00</b>	96384224	<b>1320,00</b>
ТР 40-50/2	100	0,12	DN 40 PN 10	98346594	<b>578,00</b>	98346595	<b>618,00</b>
ТР 40-60/2	200	0,25	DN 40 PN 10	96401924	<b>713,00</b>	96438821	<b>738,00</b>
ТР 40-80/2	100	0,25	DN 40 PN 10	98346602	<b>714,00</b>	98346603	<b>754,00</b>
ТР 40-90/2	100	0,37	DN 40 PN 10	98346610	<b>754,00</b>	98346611	<b>796,00</b>
ТР 40-120/2	200	0,37	DN 40 PN 10	96401953	<b>867,00</b>	96438822	<b>891,00</b>
ТР 40-180/2	200	0,55	DN 40 PN 10	96401986*	<b>1007,00</b>	96438823	<b>1031,00</b>
ТР 40-190/2	200	0,75	DN 40 PN 16	96463768*	<b>1046,00</b>	96463774	<b>1070,00</b>
ТР 40-230/2	200	1,1	DN 40 PN 16	96463786	<b>1075,00</b>	96463794	<b>1100,00</b>
ТР 40-270/2	200	1,5	DN 40 PN 16	96463815	<b>1163,00</b>	96463821	<b>1187,00</b>
ТР 50-60/2	200	0,37	DN 50 PN 10	96402079	<b>868,00</b>	96438828	<b>892,00</b>
ТР 50-120/2	200	0,55	DN 50 PN 10	96402112	<b>1049,00</b>	96438829	<b>1073,00</b>
ТР 50-160/2	300	1,1	DN 50 PN 16	96384270	<b>1287,00</b>	96384272	<b>1341,00</b>
ТР 50-180/2	200	0,75	DN 50 PN 10	96402143	<b>1169,00</b>	96438830	<b>1193,00</b>
ТР 50-190/2	300	1,5	DN 50 PN 16	96384276	<b>1382,00</b>	96384278	<b>1438,00</b>
ТР 65-60/2	200	0,55	DN 65 PN 10	96402266	<b>1092,00</b>	96438835	<b>1117,00</b>
ТР 65-120/2	200	1,1	DN 65 PN 10	96402289	<b>1292,00</b>	96438836	<b>1316,00</b>
ТР 65-180/2	200	1,5	DN 65 PN 10	96402321	<b>1394,00</b>	96438837	<b>1419,00</b>
ТР 80-120/2	200	1,1	DN 80 PN 10	96402448	<b>1601,00</b>	96438847	<b>1625,00</b>

\* Поддерживается складской запас



**Одинарные насосы TP, 3 x 400 В, 970 об/мин  
TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью **до 1,5кВт (включительно): 3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP 55.

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30)**.

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные <sup>1</sup>, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**TP, 3 x 400 В, 970 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BAQE	EUR	GQQE	EUR	BAQE	EUR
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое рабочее колесо № продукта	
TP 125-60/6 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 125 PN 16	96109635	2489,00	96109641	2579,00	96109659	3253,00
TP 125-70/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 125 PN 16	96109719	2636,00	96109724	2726,00	96109739	3399,00
TP 125-90/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 125 PN 16	96109720	3075,00	96109725	3165,00	96109740	3859,00
TP 125-110/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 125 PN 16	96109721	3368,00	96109726	3458,00	96109741	4153,00
TP 125-140/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109722	3808,00	96109727	3897,00	96109742	5080,00
TP 125-170/6 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109723	4979,00	96109728	5069,00	96109743	6251,00
TP 150-60/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 150 PN 16	96109985	2900,00	96109989	2989,00	96110001	3875,00
TP 150-70/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 150 PN 16	96109986	3339,00	96109990	3429,00	96110002	4314,00
TP 150-90/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 150 PN 16	96109987	3661,00	96109991	3751,00	96110003	4636,00
TP 150-110/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 150 PN 16	96109988	4100,00	96109992	4190,00	96110004	5075,00

**TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE	EUR
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое рабочее колесо № продукта	
TP 32-30/4	200	0,12	DN 32 PN 10	96401746	494,00	96438863	519,00	—	—
TP 32-40/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96491974	599,00	96491976	623,00	—	—
TP 32-60/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96492020	613,00	96492022	637,00	—	—
TP 32-80/4 <sup>1</sup>	300	0,25	DN 32 PN 16	96086733	980,00	96086736	1035,00	96086742	1206,00
TP 32-100/4 <sup>1</sup>	300	0,37	DN 32 PN 16	96086734*	999,00	96086737	1055,00	96086743	1226,00
TP 32-120/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 32 PN 16	96086735*	1033,00	96086738	1088,00	96086744	1312,00
TP 40-30/4	200	0,12	DN 40 PN 10	96401883	591,00	96438866	615,00	—	—
TP 40-60/4	200	0,25	DN 40 PN 10	96401907	725,00	96438867	750,00	—	—
TP 40-90/4	200	0,25	DN 40 PN 16	96492025	726,00	96492029	751,00	—	—
TP 40-100/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 40 PN 16	96086877	1124,00	96086880	1179,00	96086886	1376,00
TP 40-130/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 40 PN 16	96086878*	1150,00	96086881	1206,00	96086887	1453,00
TP 40-160/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 40 PN 16	96086879	1333,00	96086882	1388,00	96086888	1636,00
TP 50-30/4	200	0,25	DN 50 PN 10	96402017	736,00	96438871	761,00	—	—
TP 50-60/4	200	0,37	DN 50 PN 10	96402045	909,00	96438872	935,00	—	—
TP 50-90/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 50 PN 16	96087105	1207,00	96087111	1263,00	96087123	1458,00
TP 50-110/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 50 PN 16	96087106	1338,00	96087112	1394,00	96087124	1683,00
TP 50-130/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96087107	1362,00	96087113	1417,00	96087125	1707,00
TP 50-160/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96087108	1385,00	96087114	1441,00	96087126	1731,00
TP 50-190/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087285*	1438,00	96087287	1494,00	96087291	2086,00
TP 50-230/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087286*	1572,00	96087288	1626,00	96087292	2219,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE	EUR
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое рабочее колесо № продукта	
TP 65-30/4	200	0,25	DN 65 PN 10	96402213	926,00	96438876	950,00	–	–
TP 65-60/4	200	0,55	DN 65 PN 10	96402240*	1110,00	96438877	1134,00	–	–
TP 65-90/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 65 PN 16	96087429	1359,00	96087435	1414,00	96087447	1565,00
TP 65-110/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 65 PN 16	96087430	1411,00	96087436	1467,00	96087448	1787,00
TP 65-130/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 65 PN 16	96087431	1491,00	96087437	1545,00	96087449	1863,00
TP 65-150/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087621*	1616,00	96087624	1672,00	96087630	1985,00
TP 65-170/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087622*	1686,00	96087625	1741,00	96087631	2053,00
TP 65-240/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087623*	1936,00	96087626	1991,00	96087632	2517,00
TP 80-30/4	200	0,37	DN 80 PN 10	96402366	1248,00	96438882	1273,00	–	–
TP 80-60/4	200	0,75	DN 80 PN 10	96402411	1426,00	96438884	1450,00	–	–
TP 80-70/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 80 PN 16	96108585	1438,00	96108593	1494,00	96108617	1769,00
TP 80-90/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 80 PN 16	96108586	1516,00	96108594	1571,00	96108618	1844,00
TP 80-110/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108837	1647,00	96108843	1702,00	96108861	1970,00
TP 80-150/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108838*	1725,00	96108844	1780,00	96108862	2119,00
TP 80-170/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108839*	2169,00	96108845	2224,00	96108863	2548,00
TP 80-240/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108840*	2484,00	96108846	2573,00	96108864	3067,00
TP 80-270/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108841*	2680,00	96108847	2768,00	96108865	3679,00
TP 80-340/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108842	3182,00	96108848	3271,00	96108866	4165,00
TP 100-30/4	200	0,55	DN 100 PN 10	96402544	1605,00	96438888	1631,00	–	–
TP 100-60/4	200	1,1	DN 100 PN 10	96402628*	1696,00	96438890	1721,00	–	–
TP 100-70/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 100 PN 16	96109033	1949,00	96109043	2004,00	96109073	2332,00
TP 100-90/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 100 PN 16	96109285	2113,00	96109294	2168,00	96109321	2494,00
TP 100-110/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 100 PN 16	96109286	2250,00	96109295	2306,00	96109322	2629,00
TP 100-130/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 100 PN 16	96109287	2524,00	96109296	2614,00	96109323	3095,00
TP 100-170/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109288	2859,00	96109297	2949,00	96109324	3425,00
TP 100-200/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109289*	3178,00	96109298	3266,00	96109325	3852,00
TP 100-250/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109290	3756,00	96109299	3844,00	96109326	4421,00
TP 100-330/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109291	4275,00	96109300	4363,00	96109327	5345,00
TP 100-370/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109292	5026,00	96109301	5115,00	96109328	6085,00
TP 100-410/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109293	5632,00	96109302	5722,00	96109329	6682,00
TP 125-70/4	300	2,2	DN 125 PN 16	95046249	2189,00	97927240	2245,00	97927099	2724,00
TP 125-90/4	300	3	DN 125 PN 16	95046248	2425,00	97927239	2481,00	97927098	2960,00
TP 125-100/4	300	4	DN 125 PN 16	95045992	2778,00	97927238	2833,00	97927097	3313,00
TP 125-130/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109524	2947,00	96109532	3035,00	96109556	3644,00
TP 125-160/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109525	3900,00	96109533	3988,00	96109557	4584,00
TP 125-210/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 125 PN 16	96109526	4044,00	96109534	4133,00	96109558	4746,00
TP 125-250/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 125 PN 16	96109527	4477,00	96109535	4566,00	96109559	5173,00
TP 125-320/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 125 PN 16	96109528	5200,00	96109536	5288,00	96109560	6359,00
TP 125-360/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 125 PN 16	96109529	5777,00	96109537	5866,00	96109561	6928,00
TP 125-420/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 125 PN 16	96109530	6355,00	96109538	6443,00	96109562	7497,00
TP 150-100/4	300	5,5	DN 150 PN 16	95046255	3369,00	97927243	3458,00	97927102	4167,00
TP 150-140/4	300	7,5	DN 150 PN 16	95046254	4378,00	97927242	4467,00	97927101	5176,00
TP 150-150/4	300	11	DN 150 PN 16	95045993	4699,00	97927241	4788,00	97927100	5497,00
TP 150-200/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 150 PN 16	96109861	5055,00	96109866	5144,00	96109881	5928,00
TP 150-220/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 150 PN 16	96109862	5662,00	96109867	5750,00	96109882	6526,00
TP 150-250/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 150 PN 16	96109863	6123,00	96109868	6213,00	96109883	6981,00
TP 150-260/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 150 PN 16	96306003	6261,00	96306176	6461,00	96306095	7605,00
TP 150-280/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 150 PN 16	96306002	6637,00	96306175	6836,00	96306094	7981,00
TP 150-340/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 150 PN 16	96306001	7514,00	96306174	7713,00	96306093	8858,00
TP 150-390/4 <sup>1</sup>	300	37	DN 150 PN 16	96306000	8765,00	96306173	8965,00	96306092	10109,00
TP 150-450/4	300	45	DN 150 PN 16	95045994	10346,00	97927247	10545,00	97927106	12393,00
TP 150-520/4	300	55	DN 150 PN 16	95046263	11148,00	97927246	11348,00	97927105	13196,00
TP 150-660/4	300	75	DN 150 PN 16	95045995	12832,00	97927245	13032,00	97927104	14880,00
TP 150-680/4	300	90	DN 150 PN 16	95046262	по запросу	97927244	по запросу	97927103	по запросу
TP 200-50/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 200 PN 16	95046272	3690,00	97927252	3779,00	97927111	4551,00
TP 200-70/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 200 PN 16	95046271	4080,00	97927251	4169,00	97927110	4941,00
TP 200-90/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 200 PN 16	95046270	5008,00	97927250	5097,00	97927109	5869,00
TP 200-130/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 200 PN 16	95046269	5719,00	97927249	5808,00	97927108	6580,00
TP 200-150/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 200 PN 16	95045996	5948,00	97927248	6037,00	97927107	6809,00
TP 200-160/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 200 PN 16	95046282	5948,00	97927257	6147,00	97927116	7313,00
TP 200-190/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 200 PN 16	95046281	6257,00	97927256	6456,00	97927115	7622,00
TP 200-200/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 200 PN 16	95046280	6674,00	97927255	6874,00	97927114	8039,00
TP 200-240/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 200 PN 16	95046279	8278,00	97927254	8478,00	97927113	9643,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR	BAQE Бронзовое рабочее колесо № продукта	EUR
TP 200-270/4 <sup>1</sup>	300	45	DN 200 PN 16	96306008	<b>10519,00</b>	96306181	<b>10920,00</b>	96306100	<b>12388,00</b>
TP 200-290/4 <sup>1</sup>	300	37	DN 200 PN 16	95045997	<b>9970,00</b>	97927253	<b>10169,00</b>	97927112	<b>11335,00</b>
TP 200-320/4 <sup>1</sup>	300	55	DN 200 PN 16	96306007	<b>11521,00</b>	96306180	<b>11922,00</b>	96306099	<b>13390,00</b>
TP 200-330/4 <sup>1</sup>	300	37	DN 200 PN 16	96306020	<b>10268,00</b>	96306193	<b>10669,00</b>	96306112	<b>12736,00</b>
TP 200-360/4 <sup>1</sup>	300	45	DN 200 PN 16	96306019	<b>10894,00</b>	96306192	<b>11295,00</b>	96306111	<b>13362,00</b>
TP 200-400/4 <sup>1</sup>	300	55	DN 200 PN 16	96306018	<b>11771,00</b>	96306191	<b>12172,00</b>	96306110	<b>14238,00</b>
TP 200-410/4 <sup>1</sup>	300	75	DN 200 PN 16	96306006	<b>12773,00</b>	96306179	<b>13174,00</b>	96306098	<b>14642,00</b>
TP 200-470/4 <sup>1</sup>	300	75	DN 200 PN 16	96306017	<b>13274,00</b>	96306190	<b>13675,00</b>	96306109	<b>15741,00</b>
TP 200-530/4	300	90	DN 200 PN 16	96306016	по запросу	96306189	по запросу	96306108	по запросу
TP 200-590/4	300	110	DN 200 PN 16	96306015	по запросу	96306188	по запросу	96306107	по запросу
TP 200-660/4	300	132	DN 200 PN 16	96306014	по запросу	96306187	по запросу	96306106	по запросу



**Одинарные насосы ТР, 3 х 400 В, 2900 об/мин**

Электродвигатели мощностью до **1,5кВт (включительно): 3 х 380-415Y В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 х 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP 55.

4

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30)**.

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные <sup>1</sup>, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**ТР, 3 х 400 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE Бронзовое рабочее колесо	EUR
				№ продукта		№ продукта		№ продукта	
ТР 25-50/2 R	100	0,12	G 1 1/2"	98346569*	352,00	98346570	392,00	-	-
ТР 25-80/2 R	100	0,18	G 1 1/2"	98299810	396,00	98346575	437,00	-	-
ТР 25-90/2 R	100	0,37	G 1 1/2"	98299861*	437,00	98346581	478,00	-	-
ТР 32-50/2 R	100	0,12	G 2"	98346571	429,00	98346572	470,00	-	-
ТР 32-60/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401823	527,00	96438864	552,00	-	-
ТР 32-80/2 R	100	0,25	G 2"	98346576	495,00	98346577	498,00	-	-
ТР 32-90/2 R	100	0,37	G 2"	98346583	498,00	98346584	539,00	-	-
ТР 32-120/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96401852*	661,00	96438865	685,00	-	-
ТР 32-150/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96463646*	661,00	96463666	685,00	-	-
ТР 32-180/2	200	0,55	DN 32 PN 10	96463702*	749,00	96463708	773,00	-	-
ТР 32-200/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 32 PN 16	96086661*	1020,00	96086667	1075,00	96086679	1245,00
ТР 32-230/2	200	0,75	DN 32 PN 10	96463721*	836,00	96463727	861,00	-	-
ТР 32-250/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 32 PN 16	96086662*	1138,00	96086668	1192,00	96086680	1363,00
ТР 32-320/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 32 PN 16	96086769*	1229,00	96086773	1285,00	96086781	1454,00
ТР 32-380/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 32 PN 16	96086770*	1333,00	96086774	1388,00	96086782	1559,00
ТР 32-460/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 32 PN 16	96086771*	1372,00	96086775	1429,00	96086783	1650,00
ТР 32-580/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 32 PN 16	96086772	1698,00	96086776	1754,00	96086784	1977,00
ТР 40-50/2	100	0,12	DN 40 PN 10	98346573	525,00	98346574	566,00	-	-
ТР 40-60/2	200	0,25	DN 40 PN 10	96401928	600,00	96438868	624,00	-	-
ТР 40-80/2	100	0,25	DN 40 PN 10	98346579	600,00	98346580	640,00	-	-
ТР 40-90/2	100	0,37	DN 40 PN 10	98346585	640,00	98346586	682,00	-	-
ТР 40-120/2	200	0,37	DN 40 PN 10	96401957*	753,00	96438869	778,00	-	-
ТР 40-180/2	200	0,55	DN 40 PN 10	96401990*	892,00	96438870	917,00	-	-
ТР 40-190/2	200	0,75	DN 40 PN 16	96463769*	922,00	96463775	947,00	-	-
ТР 40-230/2	200	1,1	DN 40 PN 16	96463788*	952,00	96463796	976,00	-	-
ТР 40-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 40 PN 16	96086913*	1307,00	96086918	1362,00	96086928	1558,00
ТР 40-270/2	200	1,5	DN 40 PN 16	96463816*	1038,00	96463822	1063,00	-	-
ТР 40-300/2 <sup>1</sup>	300	3,0	DN 40 PN 16	96086914*	1385,00	96086919	1441,00	96086929	1636,00
ТР 40-360/2 <sup>1</sup>	300	4,0	DN 40 PN 16	96086915*	1568,00	96086920	1624,00	96086930	1820,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## TP, 3 x 400 В, 2900 об/мин

## Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE	EUR
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое рабочее колесо № продукта	
TP 40-470/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 40 PN 16	96086916	2038,00	96086921	2094,00	96086931	2341,00
TP 40-580/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 40 PN 16	96086917	2169,00	96086922	2224,00	96086932	2472,00
TP 50-60/2	200	0,37	DN 50 PN 10	96402083	755,00	96438873	779,00	–	–
TP 50-120/2	200	0,75	DN 50 PN 10	96402116*	926,00	96438874	950,00	–	–
TP 50-160/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96086973*	1158,00	96086984	1214,00	96087006	1334,00
TP 50-180/2	200	0,75	DN 50 PN 10	96402148*	1045,00	96438875	1069,00	–	–
TP 50-190/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96086974*	1254,00	96086985	1310,00	96087007	1430,00
TP 50-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087177*	1313,00	96087186	1367,00	96087204	1487,00
TP 50-290/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087178*	1398,00	96087187	1455,00	96087205	1575,00
TP 50-360/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 50 PN 16	96087179*	1607,00	96087188	1664,00	96087206	1858,00
TP 50-430/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 50 PN 16	96087180*	2127,00	96087189	2183,00	96087207	2378,00
TP 50-440/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 50 PN 16	96087181	2221,00	96087190	2277,00	96087208	2567,00
TP 50-570/2 <sup>1</sup>	300	11,0	DN 50 PN 16	96087182*	3006,00	96087191	3060,00	96087209	3354,00
TP 50-710/2 <sup>1</sup>	300	15,0	DN 50 PN 16	96087183	3188,00	96087192	3244,00	96087210	3836,00
TP 50-830/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 50 PN 16	96087184	3998,00	96087193	4054,00	96087211	4646,00
TP 50-900/2 <sup>1</sup>	300	22,0	DN 50 PN 16	96087185	4600,00	96087194	4654,00	96087212	5247,00
TP 65-60/2	200	0,55	DN 65 PN 10	96402270	928,00	96438878	952,00	–	–
TP 65-120/2	200	1,1	DN 65 PN 10	96402293*	1167,00	96438879	1192,00	–	–
TP 65-180/2	200	1,5	DN 65 PN 10	96402325*	1271,00	96438880	1295,00	–	–
TP 65-190/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087501*	1318,00	96087511	1374,00	96087531	1503,00
TP 65-230/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087502*	1411,00	96087512	1467,00	96087532	1597,00
TP 65-260/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087503*	1616,00	96087513	1672,00	96087533	1801,00
TP 65-340/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 65 PN 16	96087504*	2169,00	96087514	2224,00	96087534	2430,00
TP 65-410/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 65 PN 16	96087505*	2274,00	96087515	2329,00	96087535	2535,00
TP 65-460/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 65 PN 16	96087506*	3057,00	96087516	3113,00	96087536	3496,00
TP 65-550/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 65 PN 16	96087507	3606,00	96087517	3662,00	96087537	4045,00
TP 65-660/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 65 PN 16	96087508	4286,00	96087518	4341,00	96087538	4725,00
TP 65-720/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 65 PN 16	96087509	4789,00	96087519	4845,00	96087539	5459,00
TP 65-930/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 65 PN 16	96087510	5579,00	96087328	5633,00	96087540	6247,00
TP 80-120/2	200	1,5	DN 80 PN 10	96402456*	1477,00	96438886	1501,00	–	–
TP 80-140/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108697*	1385,00	96108707	1441,00	96108737	1588,00
TP 80-180/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108698*	1516,00	96108708	1571,00	96108738	1718,00
TP 80-210/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108699*	1701,00	96108709	1756,00	96108739	1903,00
TP 80-240/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108700*	2195,00	96108710	2250,00	96108740	2398,00
TP 80-250/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108701*	2326,00	96108711	2382,00	96108741	2719,00
TP 80-330/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108702*	3136,00	96108712	3191,00	96108742	3529,00
TP 80-400/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 80 PN 16	96108703*	3146,00	96108713	3201,00	96108743	3540,00
TP 80-520/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 80 PN 16	96108704	3957,00	96108714	4012,00	96108744	4425,00
TP 80-570/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 80 PN 16	96108705*	4965,00	96108715	5021,00	96108745	5434,00
TP 80-700/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 80 PN 16	96108706	5658,00	96108716	5713,00	96108746	6126,00
TP 100-120/2	200	2,2	DN 100 PN 10	96402679	1859,00	96438892	1882,00	–	–
TP 100-160/2 <sup>1</sup>	300	4,0	DN 100 PN 16	96109173	1613,00	96109181	1669,00	96109205	1861,00
TP 100-200/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109174*	2029,00	96109182	2085,00	96109206	2276,00
TP 100-240/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109175*	2113,00	96109183	2168,00	96109207	2360,00
TP 100-250/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109176*	3241,00	96109184	3296,00	96109208	3659,00
TP 100-310/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109177	3659,00	96109185	3714,00	96109209	4077,00
TP 100-360/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109178	4443,00	96109186	4498,00	96109210	4861,00
TP 100-390/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109179	5070,00	96109187	5126,00	96109211	5488,00
TP 100-480/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 100 PN 16	96109180	5750,00	96109188	5838,00	96109212	6366,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Сдвоенные насосы TPD, 3 x 400 В, 970 об/мин**  
**TPD, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью до 1,5кВт (включительно): 3 x 380-415V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.

В электродвигателях мощностью более 3,0 кВт (включительно) в качестве защиты от перегрузки встроены термисторы (РТС), для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать реле MS220С (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные 1, с мощностью электродвигателя более 0,75 кВт (включительно) оснащены электродвигателями класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30).

Насосы, отмеченные 1, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные 1, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением BUBE/BAQE предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением RUUE/GQQE предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы WinCAPS учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**TPD, 3 x 400 В, 970 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BAQE	EUR	GQQE	EUR	BAQE	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое колесо рабочее № продукта		
TPD 125-60/6 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 125 PN 16	96109677	4865,00	96109683	5043,00	96109701	6372,00	Тип 6
TPD 125-70/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 125 PN 16	96109754	5152,00	96109759	5329,00	96109774	6658,00	Тип 6
TPD 125-90/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 125 PN 16	96109755	6010,00	96109760	6188,00	96109775	7558,00	Тип 8
TPD 125-110/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 125 PN 16	96109756	6582,00	96109761	6760,00	96109776	8130,00	Тип 8
TPD 125-140/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109757	7440,00	96109762	7618,00	96109777	9951,00	Тип 8
TPD 125-170/6 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109758	9730,00	96109763	9908,00	96109778	12241,00	Тип 8
TPD 150-60/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 150 PN 16	96110013	5667,00	96110017	5844,00	96110029	7591,00	Тип 7
TPD 150-70/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 150 PN 16	96110014	6525,00	96110018	6703,00	96110030	8450,00	Тип 7
TPD 150-90/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 150 PN 16	96110015	7155,00	96110019	7332,00	96110031	9080,00	Тип 7
TPD 150-110/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 150 PN 16	96110016	8013,00	96110020	8191,00	96110032	9938,00	Тип 7

**Внимание!** Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.

**TPD, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BAQE	EUR	GQQE	EUR	BAQE	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое колесо рабочее № продукта		
TPD 32-30/4	200	0,12	DN 32 PN 10	96401752	943,00	96438983	992,00	–	–	Тип 1
TPD 32-40/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96492032	1141,00	96492013	1190,00	–	–	Тип 1
TPD 32-60/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96492014	1169,00	96492016	1218,00	–	–	Тип 2
TPD 32-80/4 <sup>1</sup>	300	0,25	DN 32 PN 16	96086751	1942,00	96086754	2052,00	96086760	2393,00	Тип 3
TPD 32-100/4 <sup>1</sup>	300	0,37	DN 32 PN 16	96086752	1980,00	96086755	2090,00	96086761	2432,00	Тип 3
TPD 32-120/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 32 PN 16	96086753	2045,00	96086756	2157,00	96086762	2603,00	Тип 4

**Внимание!** Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.

TPD, 3 x 400 В, 1450 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое колесо рабочее № продукта		
TPD 40-30/4	200	0,12	DN 40 PN 10	96401889	1121,00	96438986	1170,00	–	–	Тип 1
TPD 40-90/4	200	0,25	DN 40 PN 16	96492017	1380,00	96492019	1428,00	–	–	Тип 2
TPD 40-100/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 40 PN 16	96086895	2227,00	96086898	2338,00	96086904	2729,00	Тип 3
TPD 40-130/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 40 PN 16	96086896	2279,00	96086899	2389,00	96086905	2885,00	Тип 4
TPD 40-160/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 40 PN 16	96086897	2642,00	96086900	2752,00	96086906	3248,00	Тип 4
TPD 50-30/4	200	0,25	DN 50 PN 10	96402023	1399,00	96438989	1447,00	–	–	Тип 1
TPD 50-60/4	200	0,37	DN 50 PN 10	96405767	1727,00	96439010	1776,00	–	–	Тип 2
TPD 50-90/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 50 PN 16	96087141	2392,00	96087147	2503,00	96087159	2894,00	Тип 3
TPD 50-110/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 50 PN 16	96087142	2652,00	96087148	2762,00	96087160	3342,00	Тип 5
TPD 50-130/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96087143	2698,00	96087149	2809,00	96087161	3388,00	Тип 5
TPD 50-160/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96087144	2744,00	96087150	2855,00	96087162	3435,00	Тип 5
TPD 50-190/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087297	2848,00	96087299	2960,00	96087303	4146,00	Тип 5
TPD 50-230/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087298	3113,00	96087300	3223,00	96087304	4409,00	Тип 5
TPD 65-30/4	200	0,25	DN 65 PN 10	96402219	1757,00	96438993	1806,00	–	–	Тип 2
TPD 65-60/4	200	0,55	DN 65 PN 10	96402248	2109,00	96438995	2155,00	–	–	Тип 2
TPD 65-90/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 65 PN 16	96087465	2693,00	96087471	2804,00	96087483	3216,00	Тип 3
TPD 65-110/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 65 PN 16	96087466	2797,00	96087472	2907,00	96087484	3675,00	Тип 5
TPD 65-130/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 65 PN 16	96087467	2952,00	96087473	3063,00	96087485	3831,00	Тип 5
TPD 65-150/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087639	3200,00	96087642	3312,00	96087648	4079,00	Тип 5
TPD 65-170/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087640	3341,00	96087643	3452,00	96087649	4219,00	Тип 5
TPD 65-240/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087641	3837,00	96087644	3948,00	96087650	5176,00	Тип 5
TPD 80-30/4	200	0,37	DN 80 PN 10	96402378	2370,00	96438999	2418,00	–	–	Тип 2
TPD 80-60/4	200	0,75	DN 80 PN 10	96402427	2708,00	96439001	2754,00	–	–	Тип 2
TPD 80-70/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 80 PN 16	96108641	2848,00	96108649	2960,00	96108673	3635,00	Тип 3 и 4
TPD 80-90/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 80 PN 16	96108642	3004,00	96108650	3115,00	96108674	3791,00	Тип 3
TPD 80-110/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108879	3262,00	96108885	3373,00	96108903	4049,00	Тип 3
TPD 80-150/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108880	3417,00	96108886	3529,00	96108904	4355,00	Тип 4
TPD 80-170/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108881	4299,00	96108887	4409,00	96108905	5236,00	Тип 4
TPD 80-240/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108882	4922,00	96108888	5099,00	96108906	6304,00	Тип 8
TPD 80-270/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108883	5310,00	96108889	5487,00	96108907	7569,00	Тип 8
TPD 80-340/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108884	6305,00	96108890	6483,00	96108908	8565,00	Тип 8
TPD 100-30/4	200	0,55	DN 100 PN 10	96402599	3064,00	96439005	3113,00	–	–	Тип 2
TPD 100-60/4	200	1,1	DN 100 PN 10	96402667	3238,00	96439007	3287,00	–	–	Тип 2
TPD 100-70/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 100 PN 16	96109103	3861,00	96109113	3972,00	96109143	4698,00	Тип 3
TPD 100-90/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 100 PN 16	96109348	4187,00	96109357	4298,00	96109384	5024,00	Тип 3
TPD 100-110/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 100 PN 16	96109349	4454,00	96109358	4570,00	96109385	5296,00	Тип 3
TPD 100-130/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 100 PN 16	96109350	5003,00	96109359	5180,00	96109386	6237,00	Тип 6
TPD 100-170/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109351	5437,00	96109360	5615,00	96109387	6672,00	Тип 6
TPD 100-200/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109352	6042,00	96109361	6219,00	96109388	7507,00	Тип 8
TPD 100-250/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109353	7141,00	96109362	7318,00	96109389	8605,00	Тип 8
TPD 100-330/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109354	8129,00	96109363	8307,00	96109390	10431,00	Тип 8
TPD 100-370/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109355	9557,00	96109364	9735,00	96109391	11859,00	Тип 8
TPD 100-410/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109356	10710,00	96109365	10888,00	96109392	13012,00	Тип 8
TPD 125-110/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 125 PN 16	96109579	5218,00	96109587	5395,00	96109611	6724,00	Тип 6
TPD 125-130/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109580	5602,00	96109588	5779,00	96109612	7108,00	Тип 6
TPD 125-160/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109581	7415,00	96109589	7592,00	96109613	8921,00	Тип 6
TPD 125-210/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 125 PN 16	96109582	7690,00	96109590	7867,00	96109614	9238,00	Тип 8
TPD 125-250/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 125 PN 16	96109583	8514,00	96109591	8691,00	96109615	10062,00	Тип 8
TPD 125-320/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 125 PN 16	96109584	9886,00	96109592	10064,00	96109616	12397,00	Тип 8
TPD 125-360/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 125 PN 16	96109585	10985,00	96109593	11163,00	96109617	13495,00	Тип 8
TPD 125-420/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 125 PN 16	96109586	12083,00	96109594	12261,00	96109618	14594,00	Тип 8
TPD 150-130/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 150 PN 16	96109894	8239,00	96109899	8416,00	96109914	10164,00	Тип 7
TPD 150-160/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 150 PN 16	96109895	8788,00	96109900	8965,00	96109915	10713,00	Тип 7
TPD 150-200/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 150 PN 16	96109896	9611,00	96109901	9789,00	96109916	11537,00	Тип 7
TPD 150-220/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 150 PN 16	96109897	10765,00	96109902	10943,00	96109917	12691,00	Тип 7
TPD 150-250/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 150 PN 16	96109898	11644,00	96109903	11822,00	96109918	13569,00	Тип 7

Внимание! Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Сдвоенные насосы TPD, 3 x 400 В, 2900 об/мин**

Электродвигатели мощностью до **1,5кВт (включительно): 3 x 380-415V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”, класс защиты IP 55.**

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.**

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 001D8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30)**.

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные <sup>1</sup>, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

4

**TPD, 3 x 400 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE Бронзовое колесо рабочее № продукта	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта				
TPD 32-60/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401829	1006,00	96438984	1055,00	–	–	Тип 1
TPD 32-120/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96401860	1261,00	96438985	1310,00	–	–	Тип 1
TPD 32-150/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96463740	1261,00	96463746	1310,00	–	–	Тип 2
TPD 32-180/2	200	0,55	DN 32 PN 10	96463749	1429,00	96463755	1478,00	–	–	Тип 2
TPD 32-230/2	200	0,75	DN 32 PN 10	96463758	1596,00	96463764	1645,00	–	–	Тип 2
TPD 32-200/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 32 PN 16	96086697	2020,00	96086703	2131,00	96086715	2472,00	Тип 3
TPD 32-250/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 32 PN 16	96086698	2252,00	96086704	2364,00	96086716	2705,00	Тип 3
TPD 32-320/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 32 PN 16	96086793	2434,00	96086797	2545,00	96086805	2886,00	Тип 3
TPD 32-380/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 32 PN 16	96086794	2642,00	96086798	2752,00	96086806	3093,00	Тип 3
TPD 32-460/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 32 PN 16	96086795	2719,00	96086799	2830,00	96086807	3276,00	Тип 4
TPD 32-580/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 32 PN 16	96086796	3366,00	96086800	3477,00	96086808	3922,00	Тип 4
TPD 40-60/2	200	0,25	DN 40 PN 10	96401934	1139,00	96438987	1187,00	–	–	Тип 1
TPD 40-120/2	200	0,37	DN 40 PN 10	96401967	1430,00	96438988	1480,00	–	–	Тип 1
TPD 40-190/2	200	0,75	DN 40 PN 16	96463835	1750,00	96463841	1799,00	–	–	Тип 2
TPD 40-230/2	200	1,1	DN 40 PN 16	96463845	1807,00	96463853	1854,00	–	–	Тип 2
TPD 40-270/2	200	1,5	DN 40 PN 16	96463856	1972,00	96463862	2022,00	–	–	Тип 2
TPD 40-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 40 PN 16	96086943	2589,00	96086948	2700,00	96086958	3091,00	Тип 3
TPD 40-300/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 40 PN 16	96086944	2744,00	96086949	2855,00	96086959	3246,00	Тип 3
TPD 40-360/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 40 PN 16	96086945	3108,00	96086950	3218,00	96086960	3610,00	Тип 3
TPD 40-470/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 40 PN 16	96086946	4039,00	96086951	4151,00	96086961	4646,00	Тип 4
TPD 40-580/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 40 PN 16	96086947	4299,00	96086952	4409,00	96086962	4905,00	Тип 4

**Внимание!** Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.

TPD, 3 х 400 В, 2900 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE Бронзовое колесо рабочее	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		№ продукта		
TPD 50-60/2	200	0,37	DN 50 PN 06/10	96402091	1431,00	96438990	1481,00	–	–	Тип 1
TPD 50-120/2	200	0,75	DN 50 PN 06/10	96402124	1757,00	96438991	1806,00	–	–	Тип 2
TPD 50-180/2	200	0,75	DN 50 PN 06/10	96402161	1984,00	96438992	2034,00	–	–	Тип 2
TPD 50-160/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96087039	2296,00	96087050	2406,00	96087072	2647,00	Тип 3
TPD 50-190/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96087040	2486,00	96087051	2596,00	96087073	2837,00	Тип 3
TPD 50-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087231	2600,00	96087240	2711,00	96087258	2952,00	Тип 3
TPD 50-290/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087232	2771,00	96087241	2881,00	96087259	3123,00	Тип 3
TPD 50-360/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 50 PN 16	96087233	3185,00	96087242	3296,00	96087260	3687,00	Тип 3
TPD 50-430/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 50 PN 16	96087234	4215,00	96087243	4326,00	96087261	4717,00	Тип 3
TPD 50-440/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 50 PN 16	96087235	4402,00	96087244	4513,00	96087262	5092,00	Тип 5
TPD 50-570/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 50 PN 16	96087236	5956,00	96087245	6066,00	96087263	6646,00	Тип 5
TPD 50-710/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 50 PN 16	96087237	6318,00	96087246	6429,00	96087264	7615,00	Тип 5
TPD 50-830/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 50 PN 16	96087238	7923,00	96087247	8034,00	96087265	9221,00	Тип 5
TPD 50-900/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 50 PN 16	96087239	9114,00	96087248	9225,00	96087266	10412,00	Тип 5
TPD 65-60/2	200	0,55	DN 65 PN 06/10	96409272	1760,00	96439011	1810,00	–	–	Тип 1
TPD 65-120/2	200	1,1	DN 65 PN 06/10	96402303	2216,00	96438996	2267,00	–	–	Тип 2
TPD 65-180/2	200	1,5	DN 65 PN 06/10	96402331	2412,00	96438997	2463,00	–	–	Тип 2
TPD 65-190/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087561	2611,00	96087571	2721,00	96087591	2983,00	Тип 3
TPD 65-230/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087562	2797,00	96087572	2907,00	96087592	3169,00	Тип 3
TPD 65-260/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087563	3200,00	96087573	3312,00	96087593	3573,00	Тип 3
TPD 65-340/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 65 PN 16	96087564	4299,00	96087574	4409,00	96087594	4822,00	Тип 3
TPD 65-410/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 65 PN 16	96087565	4505,00	96087575	4617,00	96087595	5028,00	Тип 3
TPD 65-460/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 65 PN 16	96087566	6059,00	96087576	6170,00	96087596	6937,00	Тип 5
TPD 65-550/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 65 PN 16	96087567	7147,00	96087577	7257,00	96087597	8026,00	Тип 5
TPD 65-660/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 65 PN 16	96087568	8493,00	96087578	8604,00	96087598	9372,00	Тип 5
TPD 65-720/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 65 PN 16	96087569	9492,00	96087579	9602,00	96087599	10831,00	Тип 5
TPD 65-930/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 65 PN 16	96087570	11055,00	96087580	11166,00	96087600	12394,00	Тип 5
TPD 80-120/2	200	1,5	DN 80 PN 10	96402472	2803,00	96439003	2854,00	–	–	Тип 2
TPD 80-140/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108767	2744,00	96108777	2855,00	96108807	3151,00	Тип 3
TPD 80-180/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108768	3004,00	96108778	3115,00	96108808	3409,00	Тип 3
TPD 80-210/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108769	3370,00	96108779	3481,00	96108809	3777,00	Тип 3
TPD 80-240/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108770	4350,00	96108780	4461,00	96108810	4756,00	Тип 3
TPD 80-250/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108771	4609,00	96108781	4720,00	96108811	5396,00	Тип 3
TPD 80-330/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108772	6214,00	96108782	6326,00	96108812	7001,00	Тип 3
TPD 80-400/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 80 PN 16	96108773	6235,00	96108783	6346,00	96108813	7022,00	Тип 3
TPD 80-520/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 80 PN 16	96108774	7841,00	96108784	7951,00	96108814	8777,00	Тип 4
TPD 80-570/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 80 PN 16	96108775	9840,00	96108785	9950,00	96108815	10776,00	Тип 4
TPD 80-700/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 80 PN 16	96108776	11212,00	96108786	11323,00	96108816	12149,00	Тип 4
TPD 100-120/2	200	2,2	DN 100 PN 10	96402687	3547,00	96439009	3596,00	–	–	Тип 2
TPD 100-160/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 100 PN 16	96109229	3197,00	96109237	3308,00	96109261	3690,00	Тип 3
TPD 100-200/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109230	4021,00	96109238	4132,00	96109262	4515,00	Тип 3
TPD 100-240/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109231	4186,00	96109239	4298,00	96109263	4680,00	Тип 3
TPD 100-250/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109232	6421,00	96109240	6532,00	96109264	7258,00	Тип 3
TPD 100-310/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109233	7250,00	96109241	7361,00	96109265	8087,00	Тип 3
TPD 100-360/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109234	8804,00	96109242	8914,00	96109266	9640,00	Тип 3
TPD 100-390/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109235	10046,00	96109243	10158,00	96109267	10883,00	Тип 3
TPD 100-480/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 100 PN 16	96109236	11393,00	96109244	11571,00	96109268	12627,00	Тип 6

Внимание! Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 х 220-240 В.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



Одинарные насосы TP\_Z с бронзовым корпусом и рабочим колесом из нержавеющей стали 1.430' (AISI 304).  
 Одинарные насосы TP\_I с корпусом из нержавеющей стали и рабочим колесом из композитного материала.

Насосы предназначены для циркуляции питьевой воды в системах горячего водоснабжения.

Электродвигатели мощностью до 1,1кВт (включительно): 1 x 220-240 В, 50 Гц, Класс защиты IP 55;

Электродвигатели мощностью до 1,5кВт (включительно): 3 x 380-415В В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.

4

TP\_Z, 1450 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Трубное присоединение	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220-240 В BUBE № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 380-415 В BUBE № продукта	EUR
TP 32-30/4 Z	200	DN 32 PN 10	0,12	96401754	1031,00	0,12	96401769	978,00
TP 32-40/4 Z	200	DN 32 PN 10	0,25	96463870	1300,00	0,25	96491977	1185,00
TP 32-60/4 Z	200	DN 32 PN 10	0,25	96463882	1328,00	0,25	96492023	1214,00
TP 40-30/4 Z	200	DN 40 PN 10	0,12	96401891	1222,00	0,12	96401895	1170,00
TP 40-60/4 Z	200	DN 40 PN 10	0,25	96401909	1550,00	0,25	96401913	1437,00
TP 40-90/4 Z	200	DN 40 PN 16	0,25	96463914	1553,00	0,25	96492030	1440,00
TP 50-30/4 Z	200	DN 50 PN 10	0,18	96402029	1545,00	0,25	96402033	1458,00
TP 50-60/4 Z	200	DN 50 PN 10	0,37	96402047	1915,00	0,37	96402051	1802,00
TP 65-30/4 Z	200	DN 65 PN 10	0,25	96402221	1948,00	0,25	96402225	1834,00
TP 65-60/4 Z	200	DN 65 PN 10	0,55	96402250	2311,00	0,55	96402254	2197,00
TP 80-30/4 Z	200	DN 80 PN 10	0,37	96402382	2585,00	0,37	96402386	2472,00
TP 80-60/4 Z	200	DN 80 PN 10	0,75	96402430	2948,00	0,75	96402434	2824,00
TP 100-30/4 Z	200	DN 100 PN 10	0,55	96402602	3295,00	0,55	96402614	3178,00
TP 100-60/4 Z	200	DN 100 PN 10	1,1	96402670	3486,00	1,1	96402674	3359,00

TP\_I, TP\_Z, 2900 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Трубное присоединение	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220-240 В BUBE № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 380-415 В BUBE № продукта	EUR
TP 25-50/2 I	100	G 1 1/2" PN 10	0,12	98346633	758,00	0,12	98346613	705,00
TP 25-80/2 I	100	G 1 1/2" PN 10	0,18	98346640	945,00	0,18	98346621	867,00
TP 32-50/2 I	100	G 2" PN 10	0,12	98346635	913,00	0,12	98346616	860,00
TP 32-90/2 I	100	G 2" PN 10	0,37	98346648	1118,00	0,37	98346630	1000,00
TP 40-50/2 I	100	DN 40 PN 10	0,12	98346637	1143,00	0,12	98346619	1090,00
TP 40-80/2 I	100	DN 40 PN 10	0,25	98346646	1346,00	0,25	98346627	1311,00
TP 32-60/2 Z	200	DN 32 PN 10	0,25	96401831	1157,00	0,25	96401835	1043,00
TP 32-120/2 Z	200	DN 32 PN 10	0,37	96401862	1422,00	0,37	96401866	1308,00
TP 32-150/2 Z	200	DN 32 PN 10	0,37	96463667	1422,00	0,37	96463671	1308,00
TP 32-180/2 Z	200	DN 32 PN 10	0,55	96463710	1595,00	0,55	96463711	1483,00
TP 32-230/2 Z	200	DN 32 PN 10	0,75	96463729	1782,00	0,75	96463731	1658,00
TP 40-60/2 Z	200	DN 40 PN 10	0,25	96401936	1301,00	0,25	96401940	1187,00
TP 40-120/2 Z	200	DN 40 PN 10	0,37	96401969	1605,00	0,37	96401973	1491,00
TP 40-180/2 Z	200	DN 40 PN 10	0,55	96401998	1882,00	0,55	96402002	1769,00
TP 40-190/2 Z	200	DN 40 PN 16	0,75	96463777	1951,00	0,75	96463778	1826,00
TP 40-230/2 Z	200	DN 40 PN 16	1,1	96463798	2008,00	1,1	96463800	1884,00
TP 40-270/2 Z	200	DN 40 PN 16	1,5	96463824	2181,00	1,5	96463825	2056,00
TP 50-60/2 Z	200	DN 50 PN 10	0,37	96402093	1608,00	0,37	96402097	1494,00
TP 50-120/2 Z	200	DN 50 PN 10	0,75	96402126	1958,00	0,75	96402130	1834,00
TP 50-180/2 Z	200	DN 50 PN 10	0,75	96402168	2193,00	0,75	96402175	2069,00
TP 65-60/2 Z	200	DN 65 PN 10	0,55	96402272	2000,00	0,55	96402276	1836,00
TP 65-120/2 Z	200	DN 65 PN 10	1,1	96402307	2436,00	1,1	96402311	2312,00
TP 65-180/2 Z	200	DN 65 PN 10	1,5	96402333	2641,00	1,5	96402337	2516,00
TP 80-120/2 Z	200	DN 80 PN 10	1,5	96402475	3047,00	1,5	96402483	2923,00
TP 100-120/2 Z	200	DN 100 PN 10	-	-	-	2,2	96410061	3682,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

**Одинарные насосы “ин-лайн” TP серии 400, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.**

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности – IE3 (согласно ГОСТ Р 54413).**

Насосы имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **DBUE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **DQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

Стоимость оборудования в исполнении с уплотнением DQQE или Бронзовым колесом по письменному запросу.



**TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P2, кВт	Трубное присоединение вход	Трубное присоединение выход	DBUE № продукта	EUR
TP 100-190/4 A-F-A-DBUE	400	5,5	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162078	10280,00
TP 100-220/4 A-F-A-DBUE	400	7,5	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162079	10480,00
TP 100-260/4 A-F-A-DBUE	400	11	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162080	10858,00
TP 100-270/4 A-F-A-DBUE	400	11	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162081	12244,00
TP 100-320/4 A-F-A-DBUE	400	15	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162082	12667,00
TP 100-380/4 A-F-A-DBUE	400	18,5	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162083	13015,00
TP 100-420/4 A-F-A-DBUE	400	22	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162084	13438,00
TP 125-150/4 A-F-A-DBUE	400	7,5	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162085	12471,00
TP 125-200/4 A-F-A-DBUE	400	11	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162086	12850,00
TP 125-240/4 A-F-A-DBUE	400	15	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162087	13273,00
TP 125-280/4 A-F-A-DBUE	400	15	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162088	13263,00
TP 125-310/4 A-F-A-DBUE	400	18,5	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162089	13611,00
TP 125-370/4 A-F-A-DBUE	400	22	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162090	14034,00
TP 125-430/4 A-F-A-DBUE	400	30	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162091	14542,00
TP 150-240/4 A-F-A-DBUE	400	18,5	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162098	15030,00
TP 150-270/4 A-F-A-DBUE	400	22	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162099	15453,00
TP 150-320/4 A-F-A-DBUE	400	30	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162100	15961,00
TP 150-350/4 A-F-A-DBUE	400	37	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162101	16583,00
TP 150-430/4 A-F-A-DBUE	400	45	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162102	20213,00
TP 150-530/4 A-F-A-DBUE	400	55	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162103	21476,00
TP 150-650/4 A-F-A-DBUE	400	75	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162104	22740,00
TP 200-260/4 A-F-A-DBUE	400	30	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162108	18189,00
TP 200-280/4 A-F-A-DBUE	400	37	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162109	18811,00
TP 200-380/4 A-F-A-DBUE	400	45	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162110	20339,00
TP 200-420/4 A-F-A-DBUE	400	55	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162111	20787,00
TP 200-450/4 A-F-A-DBUE	400	55	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162112	24369,00
TP 200-510/4 A-F-A-DBUE	400	75	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162113	26305,00
TP 200-560/4 A-F-A-DBUE	400	90	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162114	по запросу
TP 200-620/4 A-F-A-DBUE	400	110	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162115	по запросу

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Одинарные насосы “ин-лайн” ТР серии 400, 3 х 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 х 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP 55.

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

4

Насосы с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности – IE3 (согласно ГОСТ Р 54413)**.

Насосы имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **DBUE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **DQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

Стоимость оборудования в исполнении с уплотнением DQQE или Бронзовым колесом по письменному запросу.

**ТР, 3 х 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P2, кВт	Трубное присоединение вход	Трубное присоединение выход	DBUE № продукта	EUR
TP 250-270/4 A-F-A-DBUE	400	45	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162116	24410,00
TP 250-320/4 A-F-A-DBUE	400	55	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162117	25160,00
TP 250-370/4 A-F-A-DBUE	400	75	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162118	26661,00
TP 250-490/4 A-F-A-DBUE	400	90	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162119	по запросу
TP 250-540/4 A-F-A-DBUE	400	110	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162120	по запросу
TP 250-600/4 A-F-A-DBUE	400	132	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162121	по запросу
TP 250-660/4 A-F-A-DBUE	400	160	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162122	по запросу
TP 300-590/4 A-F-A-DBUE	400	200	DN 350 PN 25	DN 300 PN 25	96162123	по запросу
TP 300-670/4 A-F-A-DBUE	400	250	DN 350 PN 25	DN 300 PN 25	96162124	по запросу
TP 300-750/4 A-F-A-DBUE	400	315	DN 350 PN 25	DN 300 PN 25	96162125	по запросу
TP 400-470/4 A-F-A-DBUE	400	315	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162126	по запросу
TP 400-510/4 A-F-A-DBUE	400	355	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162127	по запросу
TP 400-540/4 A-F-A-DBUE	400	400	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162128	по запросу
TP 400-670/4 A-F-A-DBUE	400	500	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162129	по запросу
TP 400-720/4 A-F-A-DBUE	400	560	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162130	по запросу
TP 400-760/4 A-F-A-DBUE	400	630	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162131	по запросу

**ТР, 3 х 400 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P2, кВт	Трубное присоединение вход	Трубное присоединение выход	DBUE № продукта	EUR
TP 100-620/2 A-F-A-DBUE	400	37	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162145	14815,00
TP 100-700/2 A-F-A-DBUE	400	45	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162146	15980,00
TP 100-820/2 A-F-A-DBUE	400	55	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162147	16781,00
TP 100-960/2 A-F-A-DBUE	400	75	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162148	19449,00
TP 100-1050/2 A-F-A-DBUE	400	75	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162149	21462,00
TP 100-1180/2 A-F-A-DBUE	400	90	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162150	по запросу
TP 100-1400/2 A-F-A-DBUE	400	110	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162151	по запросу
TP 100-1530/2 A-F-A-DBUE	400	132	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162152	по запросу
TP 100-1680/2 A-F-A-DBUE	400	160	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162153	по запросу

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

**Дополнительные опции для нерегулируемых насосов**

Тип продукта	для типоразмеров	EUR
<b>Комплектация насоса электродвигателем со встроенными термисторами (для насосов мощностью ниже 3 кВт)</b>		<b>58,00</b>
<b>Комплектация одинарного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 2900 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>74,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>123,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>245,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>366,00</b>
		22,0 кВт <b>488,00</b>
		30,0 кВт <b>733,00</b>
		37,0 кВт <b>916,00</b>
		45,0 кВт <b>1038,00</b>
<b>Комплектация сдвоенного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 2900 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>148,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>246,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>490,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>732,00</b>
		22,0 кВт <b>976,00</b>
		30,0 кВт <b>1466,00</b>
		37,0 кВт <b>1832,00</b>
		45,0 кВт <b>2076,00</b>
<b>Комплектация одинарного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 1450 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>74,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>123,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>245,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>366,00</b>
		22,0 кВт <b>488,00</b>
		30,0 кВт <b>733,00</b>
		37,0 кВт <b>916,00</b>
		45,0 кВт <b>1038,00</b>
		55,0 кВт <b>1098,00</b>
		75,0 кВт <b>1343,00</b>
		90,0 кВт <b>1465,00</b>
<b>Комплектация сдвоенного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 1450 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>148,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>246,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>490,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>732,00</b>
		22,0 кВт <b>976,00</b>
		30,0 кВт <b>1466,00</b>
		37,0 кВт <b>1832,00</b>
		45,0 кВт <b>2076,00</b>
		55,0 кВт <b>2196,00</b>
		75,0 кВт <b>2686,00</b>
	90,0 кВт <b>2930,00</b>	
<b>Комплектация одинарного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 960 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,37 ... 2,2 кВт <b>122,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>366,00</b>
		5,5 ... 7,5 кВт <b>488,00</b>
<b>Обработка рабочего колеса на определенные параметры Q [м³/ч] и H [м] для одинарных насосов TP серии 300</b>		<b>200,00</b>
<b>Обработка рабочего колеса на определенные параметры Q [м³/ч] и H [м] для сдвоенных насосов TPD серии 300</b>		<b>400,00</b>



### Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 1450 об/мин

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугунового корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPE Серии 2000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 32-30/4-S	0,12	DN 32, PN 10	97931832	1757,00	97931834	1809,00	-	-	-	-
TPE 32-40/4-S	0,25	DN 32, PN 10	97931877	1949,00	97931879	1975,00	-	-	-	-
TPE 32-60/4-S	0,25	DN 32, PN 10	97931880	1965,00	97931882	1990,00	-	-	-	-
TPE 32-80/4-S	0,25	DN 32, PN 16	97931883	2412,00	97931885	2471,00	-	-	-	-
TPE 32-100/4-S	0,37	DN 32, PN 16	97931949	2466,00	97931951	2525,00	-	-	-	-
TPE 32-120/4-S	0,55	DN 32, PN 16	98512140	2535,00	98512142	2595,00	98512143	2853,00	98512145	2913,00
TPE 40-30/4-S	0,12	DN 40, PN 10	97931835	1887,00	97931837	1914,00	-	-	-	-
TPE 40-60/4-S	0,25	DN 40, PN 10	97931886	2085,00	97931888	2111,00	-	-	-	-
TPE 40-90/4-S	0,25	DN 40, PN 10	97931889	2086,00	97931891	2112,00	-	-	-	-
TPE 40-100/4-S	0,55	DN 40, PN 16	98512146	2633,00	98512148	2693,00	98512149	2951,00	98512151	3011,00
TPE 40-130/4-S	0,75	DN 40, PN 16	98512280	2699,00	98512282	2759,00	98512283	3035,00	98512285	3050,00
TPE 40-160/4-S	1,1	DN 40, PN 16	-	-	-	-	98512437	3469,00	98512439	3528,00
TPE 50-30/4-S	0,25	DN 50, PN 10	97931892	2169,00	97931894	2122,00	-	-	-	-
TPE 50-60/4-S	0,37	DN 50, PN 10	97931952	2313,00	97931954	2339,00	-	-	-	-
TPE 50-90/4-S	0,55	DN 50, PN 16	98512152	2722,00	98512154	2782,00	98512155	3041,00	98512157	3100,00
TPE 50-110/4-S	0,75	DN 50, PN 16	98512286	2901,00	98512288	2960,00	98512289	3192,00	98512291	3252,00
TPE 50-130/4-S	1,1	DN 50, PN 16	-	-	-	-	98512440	3500,00	98512442	3559,00
TPE 50-160/4-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275817	3816,00	96275819	3875,00
TPE 50-190/4-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275823	4138,00	96275825	4198,00
TPE 50-230/4-S	3,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275829	4521,00	96275831	4580,00
TPE 65-30/4-S	0,25	DN 65, PN 10	97931895	2311,00	97931897	2323,00	-	-	-	-
TPE 65-60/4-S	0,55	DN 65, PN 10	98512158	2558,00	98512160	2584,00	98512161	2921,00	98512163	2948,00
TPE 65-90/4-S	0,75	DN 65, PN 16	98512292	2923,00	98512294	2982,00	98512295	3214,00	98512297	3274,00
TPE 65-110/4-S	1,1	DN 65, PN 16	-	-	-	-	98512443	3552,00	98512445	3612,00
TPE 65-130/4-S	1,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275859	3928,00	96275861	3987,00
TPE 65-150/4-S	2,2	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275865	4329,00	96275867	4388,00
TPE 65-170/4-S	3,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275871	4645,00	96275873	4706,00
TPE 65-240/4-S	4,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275877	5052,00	96275879	5111,00
TPE 80-30/4-S	0,37	DN 80, PN 10	97931958	2672,00	97931960	2698,00	-	-	-	-
TPE 80-60/4-S	0,75	DN 80, PN 10	98512301	2948,00	98512303	2956,00	98512307	3259,00	98512309	3354,00
TPE 80-70/4-S	1,1	DN 80, PN 16	-	-	-	-	98512446	3581,00	98512448	3640,00
TPE 80-90/4-S	1,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275925	3956,00	96275927	4015,00
TPE 80-110/4-S	2,2	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275937	4362,00	96275939	4422,00
TPE 80-150/4-S	3,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275943	4687,00	96275945	4748,00
TPE 80-170/4-S	4,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275949	5302,00	96275951	5363,00
TPE 80-240/4-S	5,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275955	5882,00	96275957	5978,00
TPE 80-270/4-S	7,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96900291	6141,00	96890952	6236,00
TPE 80-340/4-S	11,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275967	7429,00	96275969	7524,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 1450 об/мин**

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугунового корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания глицольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для глицольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE Серии 2000, 1450 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 100-30/4-S	0,55	DN 100, PN 10	98512131	<b>3150,00</b>	98512133	<b>3176,00</b>	98512134	<b>3460,00</b>	98512136	<b>3418,00</b>
TPE 100-60/4-S	1,1	DN 100, PN 10	—	—	—	—	98504684	<b>3885,00</b>	98504685	<b>3798,00</b>
TPE 100-70/4-S	1,5	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276009	<b>4419,00</b>	96276011	<b>4479,00</b>
TPE 100-90/4-S	2,2	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276015	<b>4862,00</b>	96276017	<b>4921,00</b>
TPE 100-110/4-S	3,0	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276021	<b>5230,00</b>	96276023	<b>5263,00</b>
TPE 100-130/4-S	4,0	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276027	<b>5685,00</b>	96276029	<b>5752,00</b>
TPE 100-170/4-S	5,5	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276033	<b>6285,00</b>	96276035	<b>6380,00</b>
TPE 100-200/4-S	7,5	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96890957	<b>6676,00</b>	96890958	<b>6738,00</b>
TPE 100-250/4-S	11,0	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276045	<b>8044,00</b>	96276047	<b>8139,00</b>
TPE 100-330/4-S	15,0	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276051	<b>9160,00</b>	96276053	<b>9155,00</b>
TPE 100-370/4-S	18,5	DN 100, PN 16	—	—	—	—	96276057	<b>10749,00</b>	96276059	<b>10531,00</b>
TPE 125-70/4-S	2,2	DN 125, PN 16	—	—	—	—	95046209	<b>4933,00</b>	97927602	<b>4993,00</b>
TPE 125-90/4-S	3,0	DN 125, PN 16	—	—	—	—	95046208	<b>5407,00</b>	97927601	<b>5466,00</b>
TPE 125-100/4-S	4,0	DN 125, PN 16	—	—	—	—	95046207	<b>5915,00</b>	97927600	<b>5975,00</b>
TPE 125-130/4-S	5,5	DN 125, PN 16	—	—	—	—	96276075	<b>6378,00</b>	96276077	<b>6473,00</b>
TPE 125-160/4-S	7,5	DN 125, PN 16	—	—	—	—	96890954	<b>7417,00</b>	96900332	<b>7512,00</b>
TPE 125-210/4-S	11,0	DN 125, PN 16	—	—	—	—	96276087	<b>8353,00</b>	96276089	<b>8448,00</b>
TPE 125-250/4-S	15,0	DN 125, PN 16	—	—	—	—	96276093	<b>9379,00</b>	96276095	<b>9466,00</b>
TPE 125-320/4-S	18,5	DN 125, PN 16	—	—	—	—	96276099	<b>10941,00</b>	96276101	<b>11039,00</b>
TPE 150-100/4-S	5,5	DN 150, PN 16	—	—	—	—	95046218	<b>6815,00</b>	97927605	<b>6910,00</b>
TPE 150-140/4-S	7,5	DN 150, PN 16	—	—	—	—	95046217	<b>7909,00</b>	97927604	<b>8004,00</b>
TPE 150-150/4-S	11,0	DN 150, PN 16	—	—	—	—	95046216	<b>9033,00</b>	97927603	<b>9128,00</b>
TPE 150-200/4-S	15,0	DN 150, PN 16	—	—	—	—	96382689	<b>9995,00</b>	96382691	<b>10091,00</b>
TPE 150-220/4-S	18,5	DN 150, PN 16	—	—	—	—	96382692	<b>11451,00</b>	96382694	<b>11548,00</b>
TPE 150-260/4-S	18,5	DN 150, PN 16	—	—	—	—	96306143	<b>12023,00</b>	96306327	<b>12242,00</b>
TPE 200-50/4-S	4	DN 200, PN 16	—	—	—	—	95046232	<b>6888,00</b>	97927610	<b>6984,00</b>
TPE 200-70/4-S	5,5	DN 200, PN 16	—	—	—	—	95046231	<b>7573,00</b>	97927609	<b>7668,00</b>
TPE 200-90/4-S	7,5	DN 200, PN 16	—	—	—	—	95046230	<b>8581,00</b>	97927608	<b>8676,00</b>
TPE 200-130/4-S	11	DN 200, PN 16	—	—	—	—	95046229	<b>10121,00</b>	97927607	<b>10216,00</b>
TPE 200-150/4-S	15	DN 200, PN 16	—	—	—	—	95046228	<b>10932,00</b>	97927606	<b>10995,00</b>
TPE 200-160/4-S	15	DN 200, PN 16	—	—	—	—	95046236	<b>10932,00</b>	97927612	<b>11114,00</b>
TPE 200-190/4-S	18,5	DN 200, PN 16	—	—	—	—	95046235	<b>12223,00</b>	97927611	<b>12435,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 2900 об/мин

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугунного корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPE Серии 2000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 32-60/2-S	0,25	DN 32, PN 10	97931922	1874,00	97931924	1900,00	-	-	-	-
TPE 32-120/2-S	0,37	DN 32, PN 06/10	97931985	2048,00	97931987	2074,00	-	-	-	-
TPE 32-150/2-S	0,37	DN 32, PN 06/10	97931988	2048,00	97931990	2074,00	-	-	-	-
TPE 32-180/2-S	0,55	DN 32, PN 06/10	98512207	2174,00	98512209	2200,00	-	-	-	-
TPE 32-200/2-S	1,1	DN 32, PN 16	98512515	2582,00	98512517	2641,00	98512518	2878,00	98512520	2937,00
TPE 32-230/2-S	0,75	DN 32, PN 16	98512364	2304,00	98512366	2330,00	98512367	2637,00	98512369	2663,00
TPE 32-250/2-S	1,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	98112538	3429,00	98112540	3488,00
TPE 32-320/2-S	2,2	DN 32, PN 16	-	-	-	-	98112562	3702,00	98112561	3762,00
TPE 32-380/2-S	3,0	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397009	3981,00	96397011	4041,00
TPE 32-460/2-S	4,0	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397012	4362,00	96397014	4423,00
TPE 32-580/2-S	5,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397015	4978,00	96397017	5038,00
TPE 40-60/2-S	0,25	DN 40, PN 10	97931925	1951,00	97931927	1977,00	-	-	-	-
TPE 40-120/2-S	0,37	DN 40, PN 10	97931991	2147,00	97931993	2173,00	-	-	-	-
TPE 40-180/2-S	0,55	DN 40, PN 10	98512210	2327,00	98512212	2353,00	-	-	-	-
TPE 40-190/2-S	0,75	DN 40, PN 10	98512370	2395,00	98512372	2421,00	98512373	2730,00	98512375	2756,00
TPE 40-230/2-S	1,1	DN 40, PN 10	98512521	2447,00	98512523	2473,00	98512524	2777,00	98512526	2804,00
TPE 40-240/2-S	2,2	DN 40, PN 16	-	-	-	-	98112602	3881,00	98112604	3942,00
TPE 40-270/2-S	1,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	98512574	3298,00	98512576	3324,00
TPE 40-300/2-S	3	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275463	4037,00	96275465	4097,00
TPE 40-360/2-S	4	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397018	4574,00	96397020	4635,00
TPE 40-470/2-S	5,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397021	5342,00	96397023	5402,00
TPE 40-580/2-S	7,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397024	5838,00	96397026	5898,00
TPE 50-60/2-S	0,37	DN 50, PN 10	97931994	2147,00	97931996	2173,00	-	-	-	-
TPE 50-120/2-S	0,75	DN 50, PN 10	98512376	2398,00	98512378	2424,00	98512379	2733,00	98512381	2759,00
TPE 50-160/2-S	1,1	DN 50, PN 16	98512527	2731,00	98512529	2790,00	98512530	3026,00	98512532	3086,00
TPE 50-180/2-S	0,75	DN 50, PN 10	98512382	2526,00	98512384	2552,00	98512385	2862,00	98512387	2889,00
TPE 50-190/2-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	98112628	3626,00	98112630	3686,00
TPE 50-240/2-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	98112647	3867,00	98112649	3928,00
TPE 50-290/2-S	3	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275523	4051,00	96275525	4111,00
TPE 50-360/2-S	4,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275529	4617,00	96275531	4677,00
TPE 50-430/2-S	5,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397027	5437,00	96397029	5497,00
TPE 50-440/2-S	7,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397030	5894,00	96397032	5955,00
TPE 50-570/2-S	11	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397033	7169,00	96397035	7228,00
TPE 50-710/2-S	15	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397036	7935,00	96397038	7995,00
TPE 50-830/2-S	18,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397039	9598,00	96397041	9657,00
TPE 50-900/2-S	22	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397042	10830,00	96397044	10890,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 2900 об/мин**

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугуна корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания глицольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для глицольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE Серии 2000, 2900 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 65-60/2-S	0,55	DN 65, PN 10	98512213	2364,00	98512215	2390,00	-	-	-	-
TPE 65-120/2-S	1,1	DN 65, PN 10	98512533	2677,00	98512535	2703,00	98512536	3015,00	98512538	3041,00
TPE 65-180/2-S	1,5	DN 65, PN 10	-	-	-	-	98512577	3553,00	98512579	3580,00
TPE 65-190/2-S	2,2	DN 65, PN 16	-	-	-	-	98112669	3873,00	98076625	3934,00
TPE 65-230/2-S	3,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275571	4065,00	96275573	4126,00
TPE 65-260/2-S	4,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275577	4626,00	96275579	4685,00
TPE 65-340/2-S	5,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275583	5482,00	96275585	5542,00
TPE 65-410/2-S	7,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275589	5951,00	96275591	5981,00
TPE 65-460/2-S	11	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96581009	7225,00	96397047	7285,00
TPE 65-550/2-S	15	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96397048	8386,00	96397050	8445,00
TPE 65-660/2-S	18,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96397051	9858,00	96397053	9917,00
TPE 65-720/2-S	22	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96397054	11035,00	96397056	11094,00
TPE 80-120/2-S	1,5	DN 80, PN 10	-	-	-	-	98512583	3762,00	98512585	3788,00
TPE 80-140/2-S	2,2	DN 80, PN 16	-	-	-	-	98112687	3968,00	98112689	4028,00
TPE 80-180/2-S	3,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275613	4178,00	96275615	4238,00
TPE 80-210/2-S	4,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275619	4719,00	96275621	4778,00
TPE 80-240/2-S	5,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275625	5510,00	96275627	5570,00
TPE 80-250/2-S	7,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275631	6007,00	96275633	6037,00
TPE 80-330/2-S	11,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275637	7309,00	96275639	7369,00
TPE 80-400/2-S	15,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275643	7890,00	96275645	7950,00
TPE 80-520/2-S	18,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96397057	9553,00	96397059	9613,00
TPE 80-570/2-S	22	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96397060	11224,00	96397062	11284,00
TPE 100-120/2-S	2,2	DN 100, PN 10	-	-	-	-	98112704	4357,00	98112706	4380,00
TPE 100-160/2-S	4,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96275661	4623,00	96275663	4683,00
TPE 100-200/2-S	5,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96275667	5332,00	96275669	5392,00
TPE 100-240/2-S	7,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96275673	5778,00	96275675	5837,00
TPE 100-250/2-S	11,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96275679	7422,00	96275681	7481,00
TPE 100-310/2-S	15,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96275685	8442,00	96275687	8501,00
TPE 100-360/2-S	18,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96275691	10026,00	96275693	10085,00
TPE 100-390/2-S	22,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96275697	11336,00	96275699	11397,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Сдвоенные насосы TPED Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 1450 об/мин

В комплект поставки входят два электродвигателя со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления двумя электродвигателями.

Поверхность чугунного корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).

4

### TPED серии 2000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 32-30/4-S	0,12	DN 32, PN 10	97931838	2890,00	97931840	2942,00	-	-	-	-
TPED 32-40/4-S	0,25	DN 32, PN 10	97931898	3237,00	97931900	3288,00	-	-	-	-
TPED 32-60/4-S	0,25	DN 32, PN 10	97931901	3266,00	97931903	3318,00	-	-	-	-
TPED 32-80/4-S	0,25	DN 32, PN 16	97931904	4181,00	97931906	4300,00	-	-	-	-
TPED 32-100/4-S	0,37	DN 32, PN 16	97931961	4292,00	97931963	4411,00	-	-	-	-
TPED 32-120/4-S	0,55	DN 32, PN 16	98512176	4428,00	98512178	4546,00	98512179	5169,00	98512181	5288,00
TPED 40-30/4-S	0,12	DN 40, PN 10	97931841	3087,00	97931843	3139,00	-	-	-	-
TPED 40-90/4-S	0,25	DN 40, PN 16	97931907	3496,00	97931909	3548,00	-	-	-	-
TPED 40-100/4-S	0,55	DN 40, PN 16	98512183	4622,00	98512185	4741,00	98512186	5363,00	98512188	5482,00
TPED 40-130/4-S	0,75	DN 40, PN 16	98512310	4755,00	98512312	4874,00	98512313	5338,00	98512315	5457,00
TPED 40-160/4-S	1,1	DN 40, PN 16	-	-	-	-	98512449	6288,00	98512451	6407,00
TPED 50-30/4-S	0,25	DN 50, PN 10	97931910	3516,00	97931912	3568,00	-	-	-	-
TPED 50-60/4-S	0,37	DN 50, PN 10	97931964	3933,00	97931966	3985,00	-	-	-	-
TPED 50-90/4-S	0,55	DN 50, PN 16	98512189	4799,00	98512191	4918,00	98512192	5540,00	98512194	5659,00
TPED 50-110/4-S	0,75	DN 50, PN 16	98512316	5155,00	98512318	5273,00	98512319	5737,00	98512321	5856,00
TPED 50-130/4-S	1,1	DN 50, PN 16	-	-	-	-	98512452	6349,00	98512454	6468,00
TPED 50-160/4-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275820	7016,00	96275822	7136,00
TPED 50-190/4-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275826	7630,00	96275828	7749,00
TPED 50-230/4-S	3,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275832	8427,00	96275834	8547,00
TPED 65-30/4-S	0,25	DN 65, PN 10	97931913	3898,00	97931915	3949,00	-	-	-	-
TPED 65-60/4-S	0,55	DN 65, PN 10	98512195	4399,00	98512197	4451,00	98512198	5089,00	98512200	5142,00
TPED 65-90/4-S	0,75	DN 65, PN 10	98512322	5199,00	98512324	5318,00	98512325	5781,00	98512327	5900,00
TPED 65-110/4-S	1,1	DN 65, PN 16	-	-	-	-	98512455	6454,00	98512457	6573,00
TPED 65-130/4-S	1,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275862	7239,00	96275864	7359,00
TPED 65-150/4-S	2,2	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275868	8007,00	96275870	8126,00
TPED 65-170/4-S	3,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275874	8675,00	96275876	8753,00
TPED 65-240/4-S	4,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275880	9443,00	96275882	9563,00
TPED 80-30/4-S	0,37	DN 80, PN 10	97931970	4616,00	97931972	4668,00	-	-	-	-
TPED 80-60/4-S	0,75	DN 80, PN 10	98512331	5112,00	98512333	5164,00	98512337	5758,00	98512339	5811,00
TPED 80-70/4-S	1,1	DN 80, PN 16	-	-	-	-	98512458	6510,00	98512460	6629,00
TPED 80-90/4-S	1,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275928	7295,00	96275930	7415,00
TPED 80-110/4-S	2,2	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275940	8073,00	96275942	8192,00
TPED 80-150/4-S	3,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275946	8715,00	96275948	8835,00
TPED 80-170/4-S	4,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275952	9939,00	96275954	10059,00
TPED 80-240/4-S	5,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275958	11144,00	96275960	11335,00
TPED 80-270/4-S	7,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96945880	11597,00	96945884	11788,00
TPED 80-340/4-S	11,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96945799	14239,00	96945806	14431,00
TPED 100-30/4-S	0,55	DN 100, PN 10	98512167	5402,00	98512169	5454,00	98512170	6108,00	98512172	6160,00
TPED 100-60/4-S	1,1	DN 100, PN 10	-	-	-	-	98504697	6969,00	98504698	7022,00
TPED 100-70/4-S	1,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276012	8176,00	96276014	8295,00
TPED 100-90/4-S	2,2	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276018	9063,00	96276020	9182,00
TPED 100-110/4-S	3,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276024	9841,00	96276026	9962,00
TPED 100-130/4-S	4,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276030	10697,00	96276032	10888,00
TPED 100-170/4-S	5,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276036	11699,00	96276038	11831,00
TPED 100-200/4-S	7,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945873	12385,00	96945874	12576,00
TPED 100-250/4-S	11,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945807	15062,00	96945809	15253,00
TPED 100-330/4-S	15,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945814	17300,00	96945816	17493,00
TPED 100-370/4-S	18,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945834	20350,00	96945837	20547,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

TPED серии 2000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 125-110/4-S	4,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96276072	<b>10928,00</b>	96276074	<b>11119,00</b>
TPED 125-130/4-S	5,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96276078	<b>11817,00</b>	96276080	<b>12007,00</b>
TPED 125-160/4-S	7,5	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945848	<b>13862,00</b>	96945881	<b>14053,00</b>
TPED 125-210/4-S	11,0	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945811	<b>15651,00</b>	96945813	<b>15841,00</b>
TPED 125-250/4-S	15,0	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945817	<b>17630,00</b>	96945820	<b>17911,00</b>
TPED 125-320/4-S	18,5	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945838	<b>20674,00</b>	96945840	<b>20870,00</b>
TPED 150-130/4-S	7,5	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96945877	<b>14675,00</b>	96945879	<b>14865,00</b>
TPED 150-160/4-S	11,0	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96946128	<b>16827,00</b>	96946130	<b>17017,00</b>
TPED 150-200/4-S	15,0	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96945821	<b>18910,00</b>	96945833	<b>19103,00</b>
TPED 150-220/4-S	18,5	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96945841	<b>21643,00</b>	96945843	<b>21839,00</b>

4



### Сдвоенные насосы TPED Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 2900 об/мин

В комплект поставки входят два электродвигателя со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления двумя электродвигателями.

Поверхность чугунного корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).

4

### TPED Серии 2000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 32-60/2-S	0,25	DN 32, PN 10	97931928	3093,00	97931930	3145,00	-	-	-	-
TPED 32-120/2-S	0,37	DN 32, PN 10	97931997	3430,00	97931999	3482,00	-	-	-	-
TPED 32-150/2-S	0,37	DN 32, PN 10	97932000	3430,00	97932002	3482,00	-	-	-	-
TPED 32-180/2-S	0,55	DN 32, PN 10	98512216	3671,00	98512218	3723,00	-	-	-	-
TPED 32-200/2-S	1,1	DN 32, PN 16	98512539	4523,00	98512541	4642,00	98512542	5024,00	98512544	5128,00
TPED 32-230/2-S	0,75	DN 32, PN 10	98512388	3923,00	98512391	3975,00	98512392	4552,00	98512394	4605,00
TPED 32-250/2-S	1,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	98112531	6112,00	98112533	6231,00
TPED 32-320/2-S	2,2	DN 32, PN 16	-	-	-	-	98112553	6686,00	98112555	6805,00
TPED 32-380/2-S	3	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397108	7314,00	96397110	7434,00
TPED 32-460/2-S	4	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397111	8113,00	96397113	8193,00
TPED 32-580/2-S	5,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397114	9297,00	96397116	9416,00
TPED 40-60/2-S	0,25	DN 40, PN 10	97931931	3239,00	97931933	3291,00	-	-	-	-
TPED 40-120/2-S	0,37	DN 40, PN 10	97932003	3617,00	97932005	3669,00	-	-	-	-
TPED 40-190/2-S	0,75	DN 40, PN 16	98512395	4095,00	98512397	4147,00	98512398	4727,00	98512400	4780,00
TPED 40-230/2-S	1,1	DN 40, PN 16	98512545	4197,00	98512547	4249,00	98512548	4829,00	98512550	4883,00
TPED 40-240/2-S	2,2	DN 40, PN 16	-	-	-	-	98112595	7193,00	98112597	7319,00
TPED 40-270/2-S	1,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	98512586	5864,00	98512588	5918,00
TPED 40-300/2-S	3,0	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275466	7426,00	96275468	7546,00
TPED 40-360/2-S	4,0	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397117	8493,00	96397119	8613,00
TPED 40-470/2-S	5,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397120	10018,00	96397122	10137,00
TPED 40-580/2-S	7,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397123	11005,00	96397125	11123,00
TPED 50-60/2-S	0,37	DN 50, PN 10	97932006	3618,00	97932008	3670,00	-	-	-	-
TPED 50-120/2-S	0,75	DN 50, PN 10	98512401	4103,00	98512403	4155,00	98512404	4734,00	98512406	4787,00
TPED 50-160/2-S	1,1	DN 50, PN 16	98512551	4818,00	98512553	4937,00	98512554	5304,00	98512556	5423,00
TPED 50-180/2-S	0,75	DN 50, PN 10	98512407	4344,00	98512409	4396,00	98512410	4980,00	98512412	5032,00
TPED 50-190/2-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	98112621	6488,00	98112623	6610,00
TPED 50-240/2-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	98076624	7205,00	98112642	7331,00
TPED 50-290/2-S	3,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275526	7454,00	96275528	7574,00
TPED 50-360/2-S	4,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275532	8577,00	96275534	8697,00
TPED 50-430/2-S	5,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397126	10206,00	96397128	10325,00
TPED 50-440/2-S	7,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397129	11115,00	96397131	11235,00
TPED 50-570/2-S	11,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945756	13656,00	96945758	13776,00
TPED 50-710/2-S	15,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945768	15179,00	96945770	15298,00
TPED 50-830/2-S	18,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945777	18486,00	96945779	18606,00
TPED 50-900/2-S	22,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945789	20942,00	96945791	21062,00
TPED 65-60/2-S	0,55	DN 65, PN 10	98512219	4030,00	98512221	4082,00	-	-	-	-
TPED 65-120/2-S	1,1	DN 65, PN 10	98512557	4634,00	98512559	4686,00	98512560	5282,00	98512562	5335,00
TPED 65-180/2-S	1,5	DN 65, PN 10	-	-	-	-	98512589	6349,00	98512591	6403,00
TPED 65-190/2-S	2,2	DN 65, PN 16	-	-	-	-	98112660	7080,00	98112662	7204,00
TPED 65-230/2-S	3,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275574	7481,00	96275576	7601,00
TPED 65-260/2-S	4,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275580	8594,00	96275582	8713,00
TPED 65-340/2-S	5,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275586	10295,00	96275588	10414,00
TPED 65-410/2-S	7,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275592	11227,00	96275594	11346,00
TPED 65-460/2-S	11,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945761	13767,00	96945760	13887,00
TPED 65-550/2-S	15,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945771	16070,00	96945773	16190,00
TPED 65-660/2-S	18,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945780	19099,00	96945782	19219,00
TPED 65-720/2-S	22,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945792	21348,00	96945795	21468,00
TPED 80-120/2-S	1,5	DN 80, PN 10	-	-	-	-	98512595	6780,00	98512597	6833,00
TPED 80-140/2-S	2,2	DN 80, PN 16	-	-	-	-	98112680	7230,00	98112682	7283,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

TPED Серии 2000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 80-180/2-S	3,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275616	<b>7704,00</b>	96275618	<b>7824,00</b>
TPED 80-210/2-S	4,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275622	<b>8777,00</b>	96275624	<b>8897,00</b>
TPED 80-240/2-S	5,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275628	<b>10351,00</b>	96275630	<b>10470,00</b>
TPED 80-250/2-S	7,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275634	<b>11338,00</b>	96275636	<b>11458,00</b>
TPED 80-330/2-S	11,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945749	<b>13934,00</b>	96945752	<b>14054,00</b>
TPED 80-400/2-S	15,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945762	<b>15089,00</b>	96945764	<b>15209,00</b>
TPED 80-520/2-S	18,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945783	<b>18397,00</b>	96945785	<b>18516,00</b>
TPED 80-570/2-S	22,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945796	<b>21722,00</b>	96945798	<b>21842,00</b>
TPED 100-120/2-S	2,2	DN 100, PN 10	–	–	–	–	98112692	<b>8122,00</b>	98112694	<b>8177,00</b>
TPED 100-160/2-S	4,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275664	<b>8590,00</b>	96275666	<b>8709,00</b>
TPED 100-200/2-S	5,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275670	<b>9998,00</b>	96275672	<b>10117,00</b>
TPED 100-240/2-S	7,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275676	<b>10884,00</b>	96275678	<b>11004,00</b>
TPED 100-250/2-S	11,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945753	<b>14157,00</b>	96945755	<b>14277,00</b>
TPED 100-310/2-S	15,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945765	<b>16181,00</b>	96945767	<b>16300,00</b>
TPED 100-360/2-S	18,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945774	<b>19433,00</b>	96945776	<b>19552,00</b>
TPED 100-390/2-S	22,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945786	<b>21945,00</b>	96945788	<b>22065,00</b>

4

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликолевых растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликолевых растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPE серии 1000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 32-30/4	0,12	DN 32 PN 10	98514446	1169,00	98514448	1196,00	—	—	—	—
TPE 32-40/4	0,25	DN 32 PN 10	97931850	1372,00	97931852	1400,00	—	—	—	—
TPE 32-60/4	0,25	DN 32 PN 10	97931853	1368,00	97931855	1394,00	—	—	—	—
TPE 32-80/4	0,25	DN 32 PN 16	97931844	1793,00	97931845	1853,00	—	—	—	—
TPE 32-100/4	0,37	DN 32 PN 16	98514293	1847,00	98514295	1907,00	—	—	—	—
TPE 32-120/4	0,55	DN 32 PN 16	98514294	1917,00	98514296	1976,00	98514395	2235,00	98514397	2294,00
TPE 40-30/4	0,12	DN 40 PN 10	98514449	1273,00	98514451	1299,00	—	—	—	—
TPE 40-60/4	0,25	DN 40 PN 10	98514452	1488,00	98514454	1514,00	—	—	—	—
TPE 40-90/4	0,25	DN 40 PN 10	98514455	1490,00	98514457	1515,00	—	—	—	—
TPE 40-100/4	0,55	DN 40 PN 16	98514305	2015,00	98514307	2074,00	98514398	2333,00	98514400	2392,00
TPE 40-130/4	0,75	DN 40 PN 16	98514306	2081,00	98514308	2140,00	98514349	2372,00	98514351	2432,00
TPE 40-160/4	1,1	DN 40 PN 16	—	—	—	—	98514253	2850,00	98514254	2910,00
TPE 50-30/4	0,25	DN 50 PN 10	98514461	1500,00	98514463	1526,00	—	—	—	—
TPE 50-60/4	0,37	DN 50 PN 10	98514410	1717,00	98514413	1742,00	—	—	—	—
TPE 50-90/4	0,55	DN 50 PN 16	98514323	2104,00	98514325	2164,00	98514401	2422,00	98514403	2482,00
TPE 50-110/4	0,75	DN 50 PN 16	98514324	2283,00	98514326	2342,00	98514358	2574,00	98514360	2633,00
TPE 50-130/4	1,1	DN 50 PN 16	—	—	—	—	98514259	2881,00	98514260	2941,00
TPE 50-160/4	1,5	DN 50 PN 16	—	—	—	—	96096534	3214,00	96096538	3273,00
TPE 50-190/4	2,2	DN 50 PN 16	—	—	—	—	96096535	3538,00	96096539	3598,00
TPE 50-230/4	3	DN 50 PN 16	—	—	—	—	96096536	3916,00	96096540	3976,00
TPE 65-30/4	0,25	DN 65 PN 10	98514467	1701,00	98514469	1727,00	—	—	—	—
TPE 65-60/4	0,55	DN 65 PN 10	98514411	1961,00	98514414	1987,00	98514485	2302,00	98514487	2328,00
TPE 65-90/4	0,75	DN 65 PN 16	98514337	2305,00	98514338	2364,00	98514371	2596,00	98514373	2655,00
TPE 65-110/4	1,1	DN 65 PN 16	—	—	—	—	98514275	2934,00	98514276	2994,00
TPE 65-130/4	1,5	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096690	3327,00	96096695	3386,00
TPE 65-150/4	2,2	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096691	3711,00	96096696	3770,00
TPE 65-170/4	3	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096692	4041,00	96096697	4102,00
TPE 65-240/4	4	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096693	4453,00	96096698	4513,00
TPE 80-30/4	0,37	DN 80 PN 10	98514470	2076,00	98514472	2102,00	—	—	—	—
TPE 80-60/4	0,75	DN 80 PN 10	98514412	2334,00	98514415	2360,00	98514374	2653,00	98514376	2680,00
TPE 80-70/4	1,1	DN 80 PN 16	—	—	—	—	98514281	2962,00	98514282	3022,00
TPE 80-90/4	1,5	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110168	3355,00	96110176	3414,00
TPE 80-110/4	2,2	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110169	3744,00	96110177	3803,00
TPE 80-150/4	3	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110170	4083,00	96110178	4143,00
TPE 80-170/4	4	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110171	4681,00	96110179	4741,00
TPE 80-240/4	5,5	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110172	5290,00	96110180	5386,00
TPE 80-270/4	7,5	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96898977	5593,00	96898978	5730,00
TPE 80-340/4	11	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110174	6845,00	96110182	6941,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугуна корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE серии 1000, 1450 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 100-30/4	0,55	DN 100 PN 10	98514476	2489,00	98514478	2515,00	98514488	2838,00	98514490	2864,00
TPE 100-60/4	1,1	DN 100 PN 10	-	-	-	-	98504678	3271,00	98504679	3298,00
TPE 100-70/4	1,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110377	3801,00	96110387	3860,00
TPE 100-90/4	2,2	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110378	4244,00	96110388	4303,00
TPE 100-110/4	3	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110379	4632,00	96110389	4691,00
TPE 100-130/4	4	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110380	5064,00	96110390	5160,00
TPE 100-170/4	5,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110381	5695,00	96110391	5791,00
TPE 100-200/4	7,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96899005	6055,00	96899006	6151,00
TPE 100-250/4	11	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110383	7426,00	96110393	7521,00
TPE 100-330/4	15	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110384	8526,00	96110394	8665,00
TPE 100-370/4	18,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110385	10161,00	96110395	10260,00
TPE 125-70/4	2,2	DN 125 PN 16	-	-	-	-	95046203	4315,00	97927515	4374,00
TPE 125-90/4	3	DN 125 PN 16	-	-	-	-	95046202	4810,00	97927514	4869,00
TPE 125-100/4	4	DN 125 PN 16	-	-	-	-	95046201	5323,00	97927513	5383,00
TPE 125-130/4	5,5	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110518	5788,00	96110525	5883,00
TPE 125-160/4	7,5	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96899024	6832,00	96899025	6893,00
TPE 125-210/4	11	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110520	7735,00	96110527	7830,00
TPE 125-250/4	15	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110521	8788,00	96110528	8884,00
TPE 125-320/4	18,5	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110522	10303,00	96110529	10401,00
TPE 150-100/4	5,5	DN 150 PN 16	-	-	-	-	95046212	6197,00	97927518	6292,00
TPE 150-140/4	7,5	DN 150 PN 16	-	-	-	-	95046211	7290,00	97927517	7385,00
TPE 150-150/4	11	DN 150 PN 16	-	-	-	-	95046210	8414,00	97927516	8509,00
TPE 150-200/4	15	DN 150 PN 16	-	-	-	-	96110617	9416,00	96110622	9513,00
TPE 150-220/4	18,5	DN 150 PN 16	-	-	-	-	96110618	10813,00	96110623	10911,00
TPE 150-260/4	18,5	DN 150 PN 16	-	-	-	-	96306127	11445,00	96306295	11607,00
TPE 200-50/4	4,0	DN 200 PN 16	-	-	-	-	95046223	6270,00	97927523	6365,00
TPE 200-70/4	5,5	DN 200 PN 16	-	-	-	-	95046222	6955,00	97927522	7050,00
TPE 200-90/4	7,5	DN 200 PN 16	-	-	-	-	95046221	7963,00	97927521	8058,00
TPE 200-130/4	11	DN 200 PN 16	-	-	-	-	95046220	9502,00	97927520	9597,00
TPE 200-150/4	15	DN 200 PN 16	-	-	-	-	95046219	10308,00	97927519	10404,00
TPE 200-160/4	15	DN 200 PN 16	-	-	-	-	95046234	10308,00	97927525	10523,00
TPE 200-190/4	18,5	DN 200 PN 16	-	-	-	-	95046233	11440,00	97927524	11603,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPE серии 1000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 25-50/2R	0,12	G 1 1/2" PN 10	98525616	1015,00	98525617	1058,00	-	-	-	-
TPE 25-80/2R	0,18	G 1 1/2" PN 10	98525643	1080,00	98525644	1124,00	-	-	-	-
TPE 25-90/2R	0,37	G 1 1/2" PN 10	98112487	1238,00	98112488	1282,00	-	-	-	-
TPE 32-50/2R	0,12	G 2" PN 10	98525618	1098,00	98525619	1141,00	-	-	-	-
TPE 32-60/2	0,25	DN 32 PN 10	98112495	1387,00	98112497	1415,00	-	-	-	-
TPE 32-80/2R	0,25	G 2" PN 10	98112499	1227,00	98112500	1271,00	-	-	-	-
TPE 32-90/2R	0,37	G 2" PN 10	98112503	1305,00	98112504	1348,00	-	-	-	-
TPE 32-120/2	0,37	DN 32 PN 10	98112511	1561,00	98112512	1589,00	-	-	-	-
TPE 32-150/2	0,37	DN 32 PN 10	98112517	1561,00	98112519	1589,00	-	-	-	-
TPE 32-180/2	0,55	DN 32 PN 10	98514428	1578,00	98514430	1604,00	-	-	-	-
TPE 32-200/2	1,1	DN 32 PN 16	98514287	1964,00	98514288	2023,00	98514343	2208,00	98514345	2267,00
TPE 32-230/2	0,75	DN 32 PN 10	98514431	1708,00	98514433	1734,00	98514346	2019,00	98514348	2045,00
TPE 32-250/2	1,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	98112534	2897,00	98112535	2960,00
TPE 32-320/2	2,2	DN 32 PN 16	-	-	-	-	98112556	3180,00	98112557	3242,00
TPE 32-380/2	3	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096283	3376,00	96096288	3437,00
TPE 32-460/2	4	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096284	3757,00	96096289	3817,00
TPE 32-580/2	5,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096285	4382,00	96096290	4441,00
TPE 40-50/2	0,12	DN 40 PN 10	98525641	1202,00	98525642	1244,00	-	-	-	-
TPE 40-60/2	0,25	DN 40 PN 10	98112568	1463,00	98112569	1490,00	-	-	-	-
TPE 40-80/2	0,25	DN 40 PN 10	98112572	1374,00	98112573	1419,00	-	-	-	-
TPE 40-90/2	0,37	DN 40 PN 10	98112575	1459,00	98112576	1502,00	-	-	-	-
TPE 40-120/2	0,37	DN 40 PN 10	98112583	1659,00	98112584	1686,00	-	-	-	-
TPE 40-180/2	0,55	DN 40 PN 10	98514482	1731,00	98514484	1757,00	-	-	-	-
TPE 40-190/2	0,75	DN 40 PN 16	98514434	1799,00	98514436	1825,00	98514352	2110,00	98514354	2137,00
TPE 40-230/2	1,1	DN 40 PN 16	98514437	1851,00	98514439	1877,00	98514355	2170,00	98514357	2198,00
TPE 40-240/2	2,2	DN 40 PN 16	-	-	-	-	98112598	3268,00	98112599	3331,00
TPE 40-270/2	1,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	98514440	2694,00	98514442	2721,00
TPE 40-300/2	3	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096342	3433,00	96096347	3494,00
TPE 40-360/2	4	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096343	3970,00	96096348	4030,00
TPE 40-470/2	5,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096344	4724,00	96096349	4783,00
TPE 40-580/2	7,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096345	5217,00	96096350	5276,00
TPE 50-60/2	0,37	DN 50 PN 10	98112608	1574,00	98112610	1601,00	-	-	-	-
TPE 50-120/2	0,75	DN 50 PN 10	98514422	1802,00	98514424	1828,00	98514494	2114,00	98514496	2141,00
TPE 50-160/2	1,1	DN 50 PN 16	98514317	2112,00	98514318	2172,00	98514361	2365,00	98514363	2423,00
TPE 50-180/2	0,75	DN 50 PN 10	98514458	1930,00	98514460	1955,00	98514364	2243,00	98514367	2270,00
TPE 50-190/2	1,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	98112624	3029,00	98112625	3092,00
TPE 50-240/2	2,2	DN 50 PN 16	-	-	-	-	98112643	3274,00	98112644	3337,00
TPE 50-290/2	3	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096415	3447,00	96096425	3507,00
TPE 50-360/2	4	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096416	4012,00	96096426	4072,00
TPE 50-430/2	5,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096417	4819,00	96096427	4879,00
TPE 50-440/2	7,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096418	5273,00	96096428	5334,00
TPE 50-570/2	11	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096419	6548,00	96096429	6607,00
TPE 50-710/2	15	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096420	7351,00	96096430	7410,00
TPE 50-830/2	18,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096421	8977,00	96096431	9036,00
TPE 50-900/2	22	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096422	10209,00	96096432	10269,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунового корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE серии 1000, 2900 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 65-60/2	0,55	DN 65 PN 10	98514464	1768,00	98514466	1793,00	-	-	-	-
TPE 65-120/2	1,1	DN 65 PN 10	98514423	2081,00	98514425	2107,00	98514368	2409,00	98514370	2436,00
TPE 65-180/2	1,5	DN 65 PN 10	-	-	-	-	98514443	2950,00	98514445	2978,00
TPE 65-190/2	2,2	DN 65 PN 16	-	-	-	-	98112664	3280,00	98112665	3343,00
TPE 65-230/2	3	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096582	3461,00	96096591	3521,00
TPE 65-260/2	4	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096583	4021,00	96096592	4081,00
TPE 65-340/2	5,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096584	4864,00	96096593	4923,00
TPE 65-410/2	7,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096585	5330,00	96096594	5390,00
TPE 65-460/2	11	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096586	6604,00	96096595	6663,00
TPE 65-550/2	15	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096587	7765,00	96096596	7824,00
TPE 65-660/2	18,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096588	9286,00	96096597	9345,00
TPE 65-720/2	22	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096589	10414,00	96096598	10473,00
TPE 80-120/2	1,5	DN 80 PN 10	-	-	-	-	98514405	3163,00	98514409	3190,00
TPE 80-140/2	2,2	DN 80 PN 16	-	-	-	-	98112683	3357,00	98112684	3403,00
TPE 80-180/2	3	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110042	3574,00	96110051	3617,00
TPE 80-210/2	4	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110043	4094,00	96110052	4154,00
TPE 80-240/2	5,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110044	4892,00	96110053	4951,00
TPE 80-250/2	7,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110045	5386,00	96110054	5446,00
TPE 80-330/2	11	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110046	6688,00	96110055	6748,00
TPE 80-400/2	15	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110047	7305,00	96110056	7365,00
TPE 80-520/2	18,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110048	8931,00	96110057	8991,00
TPE 80-570/2	22	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110049	10603,00	96110058	10663,00
TPE 100-120/2	2,2	DN 100 PN 10	-	-	-	-	98112708	3885,00	98166489	3913,00
TPE 100-160/2	4	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110279	4018,00	96110286	4079,00
TPE 100-200/2	5,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110280	4714,00	96110287	4773,00
TPE 100-240/2	7,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110281	5157,00	96110288	5216,00
TPE 100-250/2	11	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110282	6801,00	96110289	6860,00
TPE 100-310/2	15	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110283	7821,00	96110290	7880,00
TPE 100-360/2	18,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110284	9455,00	96110291	9514,00
TPE 100-390/2	22	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110285	10715,00	96110292	10776,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPED серии 1000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 32-30/4	0,12	DN 32 PN 10	97931826	2285,00	97931828	2338,00	-	-	-	-
TPED 32-40/4	0,25	DN 32 PN 10	97931862	2640,00	97931864	2692,00	-	-	-	-
TPED 32-60/4	0,25	DN 32 PN 10	97931865	2670,00	97931867	2721,00	-	-	-	-
TPED 32-80/4	0,25	DN 32 PN 16	97931856	3563,00	97931857	3682,00	-	-	-	-
TPED 32-100/4	0,37	DN 32 PN 16	97931934	3674,00	97931935	3792,00	-	-	-	-
TPED 32-120/4	0,55	DN 32 PN 16	97932021	3809,00	97932022	3928,00	97932027	4448,00	97932029	4567,00
TPED 40-30/4	0,12	DN 40 PN 10	97931829	2482,00	97931831	2534,00	-	-	-	-
TPED 40-90/4	0,25	DN 40 PN 10	97931868	2900,00	97931870	2951,00	-	-	-	-
TPED 40-100/4	0,55	DN 40 PN 16	98540521	4004,00	97932030	4122,00	97932035	4642,00	97932037	4761,00
TPED 40-130/4	0,75	DN 40 PN 16	98512222	4137,00	98512223	4256,00	98512228	4719,00	98512230	4838,00
TPED 40-160/4	1,1	DN 40 PN 16	-	-	-	-	98512413	5670,00	98512414	5789,00
TPED 50-30/4	0,25	DN 50 PN 10	97931871	2920,00	97931873	2972,00	-	-	-	-
TPED 50-60/4	0,37	DN 50 PN 10	97931940	3337,00	97931941	3388,00	-	-	-	-
TPED 50-90/4	0,55	DN 50 PN 16	97932038	4181,00	97932039	4299,00	98512119	4819,00	98512121	4938,00
TPED 50-110/4	0,75	DN 50 PN 16	98512234	4536,00	98512235	4655,00	98512240	5119,00	98512242	5238,00
TPED 50-130/4	1,1	DN 50 PN 16	-	-	-	-	98512419	5731,00	98512420	5850,00
TPED 50-160/4	1,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096558	6395,00	96096562	6514,00
TPED 50-190/4	2,2	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096559	7047,00	96096563	7166,00
TPED 50-230/4	3	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096560	7799,00	96096564	7920,00
TPED 65-30/4	0,25	DN 65 PN 10	97931874	3301,00	97931876	3353,00	-	-	-	-
TPED 65-60/4	0,55	DN 65 PN 10	98512122	3803,00	98512123	3855,00	98512125	4484,00	98512127	4537,00
TPED 65-90/4	0,75	DN 65 PN 16	98512246	4581,00	98512247	4699,00	98512262	5163,00	98512264	5282,00
TPED 65-110/4	1,1	DN 65 PN 16	-	-	-	-	98512425	5836,00	98512426	5955,00
TPED 65-130/4	1,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096720	6618,00	96096725	6738,00
TPED 65-150/4	2,2	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096721	7389,00	96096726	7507,00
TPED 65-170/4	3	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096722	8047,00	96096727	8168,00
TPED 65-240/4	4	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096723	8866,00	96096728	8985,00
TPED 80-30/4	0,37	DN 80 PN 10	97931943	4020,00	97931945	4072,00	-	-	-	-
TPED 80-60/4	0,75	DN 80 PN 10	98512277	4516,00	98512278	4568,00	98512268	5153,00	98512270	5206,00
TPED 80-70/4	1,1	DN 80 PN 16	-	-	-	-	98512431	5892,00	98512432	6010,00
TPED 80-90/4	1,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110224	6673,00	96110232	6793,00
TPED 80-110/4	2,2	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110225	7455,00	96110233	7574,00
TPED 80-150/4	3	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110226	8131,00	96110234	8252,00
TPED 80-170/4	4	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110227	9318,00	96110235	9438,00
TPED 80-240/4	5,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110228	10522,00	96110236	10714,00
TPED 80-270/4	7,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96898993	11030,00	96898994	11222,00
TPED 80-340/4	11	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110230	13618,00	96110238	13809,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунового корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPED серии 1000, 1450 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE		RUUE/GQQE		BUBE/BAQE		RUUE/GQQE	
			№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
TPED 100-30/4	0,55	DN 100 PN 10	97932009	4806,00	97932011	4931,00	97932015	5502,00	97932017	5555,00
TPED 100-60/4	1,1	DN 100 PN 10	-	-	-	-	98504691	6385,00	98504692	6439,00
TPED 100-70/4	1,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110447	7596,00	96110457	7677,00
TPED 100-90/4	2,2	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110448	8445,00	96110458	8563,00
TPED 100-110/4	3	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110449	9217,00	96110459	9336,00
TPED 100-130/4	4	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110450	10076,00	96110460	10267,00
TPED 100-170/4	5,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110451	11077,00	96110461	11268,00
TPED 100-200/4	7,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96899011	11764,00	96899012	11954,00
TPED 100-250/4	11	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110453	14516,00	96110463	14634,00
TPED 100-330/4	15	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110454	16672,00	96110464	16865,00
TPED 100-370/4	18,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110455	19770,00	96110465	19966,00
TPED 125-110/4	4	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110566	10307,00	96110573	10498,00
TPED 125-130/4	5,5	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110567	11254,00	96110574	11446,00
TPED 125-160/4	7,5	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96899032	13241,00	96899033	13432,00
TPED 125-210/4	11	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110569	15032,00	96110576	15223,00
TPED 125-250/4	15	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110570	17090,00	96110577	17282,00
TPED 125-320/4	18,5	DN 125 PN 16	-	-	-	-	96110571	20135,00	96110578	20332,00
TPED 150-130/4	7,5	DN 150 PN 16	-	-	-	-	96899050	14127,00	96899051	14318,00
TPED 150-160/4	11	DN 150 PN 16	-	-	-	-	96110651	16208,00	96110656	16399,00
TPED 150-200/4	15	DN 150 PN 16	-	-	-	-	96110652	18283,00	96110657	18476,00
TPED 150-220/4	18,5	DN 150 PN 16	-	-	-	-	96110653	21007,00	96110658	21203,00



### Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPED серии 1000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 32-60/2	0,25	DN 32 PN 10	97931916	2497,00	97931918	2549,00	-	-	-	-
TPED 32-120/2	0,37	DN 32 PN 10	97931973	2834,00	97931974	2886,00	-	-	-	-
TPED 32-150/2	0,37	DN 32 PN 10	97931976	2834,00	97931978	2886,00	-	-	-	-
TPED 32-180/2	0,55	DN 32 PN 10	98512201	3075,00	98512202	3127,00	-	-	-	-
TPED 32-200/2	1,1	DN 32 PN 16	98512479	3905,00	98512480	4024,00	98512485	4413,00	98512487	4533,00
TPED 32-230/2	0,75	DN 32 PN 10	98512343	3327,00	98512344	3379,00	98512340	3947,00	98512342	4000,00
TPED 32-250/2	1,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	98112527	5521,00	98112528	5639,00
TPED 32-320/2	2,2	DN 32 PN 16	-	-	-	-	98112549	6061,00	98112550	6181,00
TPED 32-380/2	3	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096313	6727,00	96096318	6847,00
TPED 32-460/2	4	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096314	7486,00	96096319	7606,00
TPED 32-580/2	5,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096315	8722,00	96096320	8842,00
TPED 40-60/2	0,25	DN 40 PN 10	97931919	2643,00	97931920	2695,00	-	-	-	-
TPED 40-120/2	0,37	DN 40 PN 10	97931979	3021,00	97931980	3072,00	-	-	-	-
TPED 40-190/2	0,75	DN 40 PN 16	98512349	3499,00	98512350	3551,00	98512346	4122,00	98512348	4175,00
TPED 40-230/2	1,1	DN 40 PN 16	98512494	3601,00	98512495	3653,00	98512491	4233,00	98512493	4287,00
TPED 40-240/2	2,2	DN 40 PN 16	-	-	-	-	98112591	6353,00	98112592	6476,00
TPED 40-270/2	1,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	98512563	5273,00	98512565	5327,00
TPED 40-300/2	3	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096372	6839,00	96096377	6958,00
TPED 40-360/2	4	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096373	7907,00	96096378	8028,00
TPED 40-470/2	5,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096374	9400,00	96096379	9519,00
TPED 40-580/2	7,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096375	10383,00	96096380	10502,00
TPED 50-60/2	0,37	DN 50 PN 10	97931982	3022,00	97931984	3073,00	-	-	-	-
TPED 50-120/2	0,75	DN 50 PN 10	98512355	3507,00	98512356	3558,00	98512361	4185,00	98512363	4236,00
TPED 50-160/2	1,1	DN 50 PN 16	98512497	4200,00	98512498	4319,00	98512503	4709,00	98512505	4829,00
TPED 50-180/2	0,75	DN 50 PN 10	98512358	3748,00	98512360	3800,00	98512352	4375,00	98512354	4426,00
TPED 50-190/2	1,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	98112617	5887,00	98112618	6009,00
TPED 50-240/2	2,2	DN 50 PN 16	-	-	-	-	98112637	6395,00	98112638	6518,00
TPED 50-290/2	3	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096475	6867,00	96096485	6986,00
TPED 50-360/2	4	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096476	7992,00	96096486	8112,00
TPED 50-430/2	5,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096477	9588,00	96096487	9707,00
TPED 50-440/2	7,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096478	10494,00	96096488	10614,00
TPED 50-570/2	11	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096479	13035,00	96096489	13153,00
TPED 50-710/2	15	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096480	14630,00	96096490	14750,00
TPED 50-830/2	18,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096481	17865,00	96096491	17984,00
TPED 50-900/2	22	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096482	20321,00	96096492	20441,00
TPED 65-60/2	0,55	DN 65 PN 10	98512204	3434,00	98512206	3486,00	-	-	-	-
TPED 65-120/2	1,1	DN 65 PN 10	98512512	4038,00	98512513	4090,00	98512509	4687,00	98512511	4740,00
TPED 65-180/2	1,5	DN 65 PN 10	-	-	-	-	98512566	5760,00	98512568	5814,00
TPED 65-190/2	2,2	DN 65 PN 16	-	-	-	-	98112656	6469,00	98112657	6593,00
TPED 65-230/2	3	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096636	6894,00	96096645	7014,00
TPED 65-260/2	4	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096637	8008,00	96096646	8129,00
TPED 65-340/2	5,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096638	9677,00	96096647	9796,00
TPED 65-410/2	7,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096639	10606,00	96096648	10725,00
TPED 65-460/2	11	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096640	13146,00	96096649	13266,00
TPED 65-550/2	15	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096641	15449,00	96096650	15568,00
TPED 65-660/2	18,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096642	18477,00	96096651	18597,00
TPED 65-720/2	22	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096643	20726,00	96096652	20846,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликолевых растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликолевых растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



4

**TPED серии 1000, 2900 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 80-120/2	1,5	DN 80 PN 10	-	-	-	-	98112679	<b>6192,00</b>	98512573	<b>6246,00</b>
TPED 80-140/2	2,2	DN 80 PN 16	-	-	-	-	98112676	<b>6587,00</b>	98112677	<b>6711,00</b>
TPED 80-180/2	3	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110105	<b>7083,00</b>	96110114	<b>7203,00</b>
TPED 80-210/2	4	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110106	<b>8153,00</b>	96110115	<b>8273,00</b>
TPED 80-240/2	5,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110107	<b>9733,00</b>	96110116	<b>9851,00</b>
TPED 80-250/2	7,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110108	<b>10717,00</b>	96110117	<b>10837,00</b>
TPED 80-330/2	11	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110109	<b>13313,00</b>	96110118	<b>13433,00</b>
TPED 80-400/2	15	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110110	<b>14540,00</b>	96110119	<b>14660,00</b>
TPED 80-520/2	18,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110111	<b>17775,00</b>	96110120	<b>17895,00</b>
TPED 80-570/2	22	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110112	<b>21101,00</b>	96110121	<b>21221,00</b>
TPED 100-120/2	2,2	DN 100 PN 10	-	-	-	-	98112696	<b>7522,00</b>	98112700	<b>7578,00</b>
TPED 100-160/2	4	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110328	<b>7965,00</b>	96110335	<b>8085,00</b>
TPED 100-200/2	5,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110329	<b>9380,00</b>	96110336	<b>9499,00</b>
TPED 100-240/2	7,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110330	<b>10262,00</b>	96110337	<b>10382,00</b>
TPED 100-250/2	11	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110331	<b>13536,00</b>	96110338	<b>13655,00</b>
TPED 100-310/2	15	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110332	<b>15559,00</b>	96110339	<b>15679,00</b>
TPED 100-360/2	18,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110333	<b>18812,00</b>	96110340	<b>18931,00</b>
TPED 100-390/2	22	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110334	<b>21324,00</b>	96110341	<b>21444,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

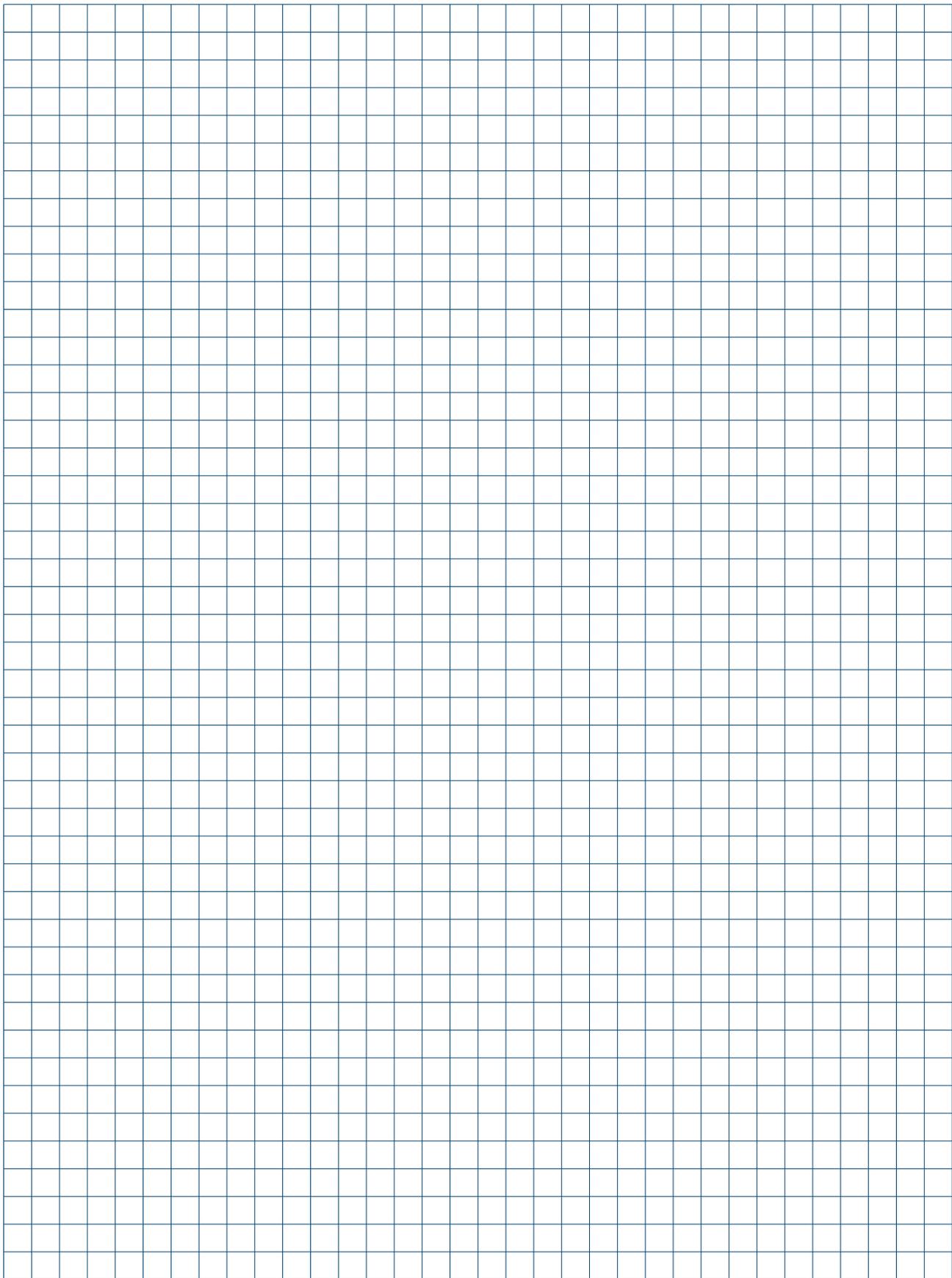
Принадлежности для монтажа			Группа продукта Z	
Тип продукта	для типоразмера	№ продукта	EUR	
<b>Основание для монтажа насоса.</b> Основание входит в комплект поставки насосов ТР, ТРD, ТРЕ, ТРЕD, оборудованных электродвигателями мощностью от 11,0 кВт и выше				
Основание для одинарных насосов ТР, ТРЕ серий 100 и 200, кроме ТРЕ 32-90	ТР(E) 32, ТР(E) 40, ТР(E) 50;	96405915*	94,00	
	ТР 65-60/2, ТР(E) 65-120/2, ТР 65-180/2 ТР 65-30/4, ТР(E) 65-60/4, ТР(E) 80, ТР(E) 100;	96405914	94,00	
Основание для одинарных насосов ТР, ТРЕ серии 300	ТР(E) 32, ТР(E) 40, ТР(E) 50, ТР(E) 65;	00485031*	102,00	
	ТР(E) 80-XX/2, ТР(E) 80-70/4, ТР(E) 80-90/4, ТР(E) 80-110/4, ТР(E) 80-150/4, ТР(E) 80-170/4, ТР(E) 100-160/2, ТР(E) 100-200/2, ТР(E) 100-240/2			
Основание для одинарных насосов ТР, ТРЕ серии 300	ТР(E) 80-240/4, ТР(E) 80-270/4, ТР(E) 80-340/4,	96536246*	104,00	
	ТР(E) 100-250/2, ТР(E) 100-310/2, ТР(E) 100-360/2, ТР(E) 100-390/2, ТР(E) 100-480/2, ТР(E) 100-XX/4 ТР(E) 125-XX/4, ТР(E) 125-XX/6, ТР(E) 150-XX/4, ТР(E) 150-XX/6			
Основание для двоярных насосов ТРD, ТРЕD серии 300	ТР(E)D 32, ТР(E)D 40, ТР(E)D 50, ТР(E)D 65	96489381	104,00	
	ТР(E)D 80-XX/2, ТР(E)D 80-70/4, ТР(E)D 80-90/4, ТР(E)D 80-110/4, ТР(E)D 80-150/4, ТР(E)D 80-170/4, ТР(E)D 100-160/2, ТР(E)D 100-200/2, ТР(E)D 100-240/2			
Основание для двоярных насосов ТРD, ТРЕD серии 300	ТР(E)D 100-250/2, ТР(E)D 100-310/2, ТР(E)D 100-360/2	96536247	104,00	
	ТР(E)D 100-390/2, ТР(E)D 100-70/4, ТР(E)D 100-90/4 ТР(E)D 100-110/4, ТР(E)D 100-130/4, ТР(E)D 100-170/4			
Основание для двоярных насосов ТРD серии 300, а также соответствующих ТРЕD	ТР(E)D 80-240/4, ТР(E)D 80-270/4, ТР(E)D 80-340/4,	96536248	109,00	
	ТР(E)D 100-200/4, ТР(E)D 100-250/4, ТР(E)D 100-330/4, ТР(E)D 100-370/4, ТР(E)D 100-410/4 ТР(E)D 125-XX/4, ТР(E)D 150-XX/4			
Пробковая плита 400 X 500 X 40	DN 32..DN 80	S1111384*	109,00	
Пробковая плита 500 X 600 X 40	DN 100	S1111406	156,00	
Пробковая плита 500 X 650 X 40	DN 125	S1111422	168,00	
Пробковая плита 600 X 750 X 40	DN 150	S1111449	234,00	
Пробковая плита 700 X 800 X 40	DN 200	S1111465	292,00	
Фундаментные болты (4 шт. в комплекте) M12 x 120 мм	для ТР	96549276	58,00	
Фундаментные болты (3 шт. в комплекте) M16 x 200 мм	для ТР	S1111996	63,00	
<b>Глухие фланцы для насосов ТРD</b>				
Тип 1		96591261	177,00	
Тип 2		00565055	178,00	
Тип 3		96495694	174,00	
Тип 4		96495695	189,00	
Тип 5		96495696	232,00	
Тип 6		96525962	189,00	
Тип 7		96525963	450,00	
Тип 8		96525964	490,00	

Фланцы стальные приварные			Группа продукта Z	
Тип продукта	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR	
Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633 в комплект входит ОДИН!!! фланец с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	96569183**	21,00	
	DN 40	96569184**	22,00	
	DN 150	96569190*	75,00	
	DN 200 PN 10/16	96569191	105,00	

Фланцы стальные приварные			Группа продукта Z			
Тип продукта	Размер	PN 6 № продукта	EUR	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
Фланцы стальные приварные PN 06 в соответствии с DIN 2631 PN 10/16 в соответствии с DIN 2633 в комплект входят ДВА!!! фланца с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	00539904	27,00	–	–	–
	DN 40	00539902	27,00	–	–	–
	DN 50	00549902	34,00	DN 50	00549802	44,00
	DN 65	00559902	35,00	–	–	–
	DN 80	00569901	46,00	DN 80	00569801*	67,00
	DN 100	00579902	55,00	DN 100	00579802	72,00
–	–	–	–	DN 125	00ID9073	112,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



## Консольно-моноблочные насосы NBE

4

- > Насос NBE с регулируемой частотой вращения оптимален для применения в системах с переменными параметрами.
- > Насос NBE оснащен электродвигателем со встроенным частотным преобразователем энергоэффективностью IE 3\*.



- > Коррозионно стойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.
- > NBE – это оптимальная взаимосочетаемость насоса, электродвигателя, преобразователя частоты и системы управления.
- > Встроенная система управления обеспечивает возможность диспетчеризации в системе SCADA.
- > Насос проходит обязательные испытания на заводе изготовителе.

\* IE3 класс энергоэффективности в соответствии с требованиями EuP motor directive.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 32-125.1/100	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839209	1162,00
NB 32-125.1/110	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839210	1206,00
NB 32-125.1/121	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839211	1265,00
NB 32-125.1/140	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839212*	1313,00
NB 32-160.1/139	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839201	1332,00
NB 32-160.1/155	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839213	1386,00
NB 32-160.1/169	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839214*	1611,00
NB 32-160.1/177	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836760	1571,00
NB 32-200.1/172	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839249	1723,00
NB 32-200.1/188	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836724	1652,00
NB 32-200.1/205	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836725	1919,00
NB 32-200.1/207	7,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836762	2089,00
NB 32-125/106	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97838599	1215,00
NB 32-125/115	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97838600	1280,00
NB 32-125/130	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839202*	1318,00
NB 32-125/142	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839203	1529,00
NB 32-160/139	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839251	1404,00
NB 32-160/151	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839204	1625,00
NB 32-160/163	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836714*	1551,00
NB 32-160/177	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836715*	1852,00
NB 32-200/176	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836764	1665,00
NB 32-200/190	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836716	1931,00
NB 32-200/206	7,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836717*	2080,00
NB 32-200/219	11	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836765	2660,00
NB 32-250/199	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836766	2104,00
NB 32-250/219	7,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836767	2257,00
NB 32-250/244	11	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836768	2766,00
NB 32-250/262	15	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836769	3060,00
NB 40-125/105	1,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839217	1379,00
NB 40-125/116	2,2	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839218	1422,00
NB 40-125/127	3	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839219*	1647,00
NB 40-125/139	4	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836729*	1581,00
NB 40-125/142	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836770	1817,00
NB 40-160/144	4	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836771	1594,00
NB 40-160/158	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836730*	1910,00
NB 40-160/172	7,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836731*	2084,00
NB 40-160/177	11	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836772	2650,00
NB 40-200/172	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836773	1982,00
NB 40-200/188	7,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836774	2154,00
NB 40-200/206	11	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97781325*	2677,00
NB 40-200/219	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964034	2937,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 Y В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 40-250/211	11	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964000	2744,00
NB 40-250/230	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964044	3017,00
NB 40-250/245	18,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964038	3288,00
NB 40-250/255	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964043	3742,00
NB 40-250/260	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836777	4747,00
NB 40-315/273	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836778	4218,00
NB 40-315/298	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836779	5248,00
NB 40-315/318	37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836780	5935,00
NB 40-315/336	45	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836781	7767,00
NB 50-125/111	3	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839227	1730,00
NB 50-125/121	4	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836737	1635,00
NB 50-125/135	5,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836738	1935,00
NB 50-125/144	7,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836739	2097,00
NB 50-160/136	5,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836782	1982,00
NB 50-160/150	7,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836740*	2160,00
NB 50-160/167	11	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97781372*	2715,00
NB 50-160/177	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836783	2937,00
NB 50-200/181	11	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836784	2862,00
NB 50-200/198	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97781381*	3076,00
NB 50-200/210	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97781382*	3345,00
NB 50-200/219	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97964046	3812,00
NB 50-250/205	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836785	3197,00
NB 50-250/222	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836786	3470,00
NB 50-250/233	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97964047	3929,00
NB 50-250/254	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836746	4866,00
NB 50-250/263	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97851878	5983,00
NB 50-315/267	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836788	5341,00
NB 50-315/285	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836789	5983,00
NB 50-315/300	45	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836790	6941,00
NB 50-315/321	55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836791	8597,00
NB 65-125/120-110	4	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836748	1698,00
NB 65-125/127	5,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836747	1994,00
NB 65-125/137	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836749*	2210,00
NB 65-125/144	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836792	2768,00
NB 65-160/143	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836793	2296,00
NB 65-160/157	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97781427*	2853,00
NB 65-160/173	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97781430*	3030,00
NB 65-160/177	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836794	3328,00
NB 65-200/162	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836795	3004,00
NB 65-200/177	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836796	3220,00
NB 65-200/190	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97964045	3475,00
NB 65-200/198	22	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97964048*	3938,00
NB 65-200/217	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836754	4887,00
NB 65-200/219	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836797	6021,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 001D8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

4

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 65-250/223	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836798	5003,00
NB 65-250/238	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836799	5622,00
NB 65-250/251	45	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836800	6564,00
NB 65-250/269	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836801	7679,00
NB 65-250/270	75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836802	9586,00
NB 65-315/272	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836803	7797,00
NB 65-315/295	75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836804	9704,00
NB 65-315/308	90	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836805	11099,00
NB 65-315/320	110	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836806	14635,00
NB 80-160/147-127	11	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781472	3242,00
NB 80-160/151	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781474*	3462,00
NB 80-160/161	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781488*	3746,00
NB 80-160/167	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781491*	4386,00
NB 80-160/177	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836807*	5388,00
NB 80-200/171	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836808	4229,00
NB 80-200/188	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836759	5578,00
NB 80-200/200	37	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836809*	6111,00
NB 80-200/211	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836810*	7136,00
NB 80-200/222	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836811	8348,00
NB 80-250/220	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836812	7213,00
NB 80-250/234	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836813	8424,00
NB 80-250/257	75	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836814	9855,00
NB 80-250/270	90	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836815	11475,00
NB 80-315/278	90	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836816	11732,00
NB 80-315/295	110	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836817	16293,00
NB 80-315/310	132	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836818	18114,00
NB 80-315/328	160	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836819	20350,00
NB 100-160/160-156	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836820	4291,00
NB 100-160/169	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836821	5149,00
NB 100-160/176	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836822	5542,00
NB 100-200/170	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836823	5362,00
NB 100-200/181	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836824	5726,00
NB 100-200/192	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836825	6879,00
NB 100-200/203	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836826	7963,00
NB 100-200/219	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836827	9522,00
NB 100-250/205	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836828	8168,00
NB 100-250/229	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836829	9907,00
NB 100-250/242	90	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836830	11142,00
NB 100-250/258	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836831	15781,00
NB 100-250/270	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836832	17858,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 100-315/269	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836833	16293,00
NB 100-315/284	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836834	18370,00
NB 100-315/301	160	DN 125	DN 100	PN16	●		97836835	20863,00
NB 100-315/322	200	DN 125	DN 100	PN16			97836836	23937,00
NB 125-200/196-166	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836837	7125,00
NB 125-200/196-188	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836838	8358,00
NB 125-200/209	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836839	10073,00
NB 125-200/219	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836840	11328,00
NB 125-200/226	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836841	16052,00
NB 125-250/222	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836842	11399,00
NB 125-250/236	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836843	16037,00
NB 125-250/249	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836844	18114,00
NB 125-250/263	160	DN 150	DN 125	PN16	●		97836845	20607,00
NB 125-250/269	200	DN 150	DN 125	PN16			97836846	23681,00
NB 125-315/262	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836847	18884,00
NB 125-315/277	160	DN 150	DN 125	PN16	●		97836848	21890,00
NB 125-315/297	200	DN 150	DN 125	PN16			97836849	24963,00
NB 150-200/216-176	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836850	11213,00
NB 150-200/218-202	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836851	12478,00
NB 150-200/224	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836852	16980,00
NB 150-250/230	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836853	18949,00
NB 150-250/245	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836854	21487,00
NB 150-250/260	200	DN 200	DN 150	PN10	●		97836855	24596,00
NB 150-315.1/261	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/277	200	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплектуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 32-125.1/121	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108933	940,00
NB 32-125.1/139	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124944	940,00
NB 32-125.1/140	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108934	957,00
NB 32-125/115	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108940	924,00
NB 32-125/130	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108941	924,00
NB 32-125/142	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124910	949,00
NB 32-160.1/137	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108935	984,00
NB 32-160.1/155	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108936	984,00
NB 32-160.1/172	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124948	1008,00
NB 32-160.1/177	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108937	1078,00
NB 32-160/138	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108942	979,00
NB 32-160/154	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108943	1001,00
NB 32-160/172	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124922	1072,00
NB 32-160/173	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839403	1201,00
NB 32-200.1/175	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108938	1077,00
NB 32-200.1/196	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124953	1145,00
NB 32-200.1/207	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839402	1284,00
NB 32-200/184	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108945	1139,00
NB 32-200/197	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839196	1261,00
NB 32-200/216	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839197	1311,00
NB 32-200/219	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839404	1427,00
NB 32-250/206	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839405	1431,00
NB 32-250/236	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839406	1484,00
NB 32-250/260	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839407	1593,00
NB 32-250/262	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839408	1731,00
NB 40-125/116	0,25	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124964	1104,00
NB 40-125/130	0,37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124958	1109,00
NB 40-125/142	0,55	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124959	1182,00
NB 40-160/134	0,37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	95108952	1078,00
NB 40-160/151	0,55	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124971	1195,00
NB 40-160/162	0,75	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839198	1312,00
NB 40-160/177	1,1	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839409	1394,00
NB 40-200/177	0,75	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839410	1278,00
NB 40-200/198	1,1	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839199	1420,00
NB 40-200/217	1,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839200	1454,00
NB 40-200/219	2,2	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839411	1623,00
NB 40-250/219	1,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839412	1566,00
NB 40-250/245	2,2	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839371	1739,00
NB 40-250/260	3	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839372	1827,00
NB 40-315/283	3	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839413	2273,00
NB 40-315/305	4	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97837081	2183,00
NB 40-315/334	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97837082	2475,00
NB 40-315/344	7,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97837083	2576,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью более **3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 50-125/113	0,37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	95108964	1078,00
NB 50-125/129	0,55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	96124996	1200,00
NB 50-125/138	0,75	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839373	1316,00
NB 50-125/144	1,1	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839417	1368,00
NB 50-160/131	0,55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	95108966	1242,00
NB 50-160/139	0,75	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839418	1355,00
NB 50-160/158	1,1	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839374	1393,00
NB 50-160/175	1,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839375	1427,00
NB 50-160/177	2,2	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839419	1533,00
NB 50-200/171	1,1	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839420	1445,00
NB 50-200/188	1,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839421	1500,00
NB 50-200/210	2,2	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839376	1590,00
NB 50-200/219	3	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839377	1684,00
NB 50-250/221	2,2	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839422	1686,00
NB 50-250/241	3	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839423	1787,00
NB 50-250/263	4	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837027	1719,00
NB 50-315/277	4	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837093	2201,00
NB 50-315/303	5,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837094	2570,00
NB 50-315/331	7,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837095	2920,00
NB 50-315/344	11	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837096	3319,00
NB 65-125/122	0,55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	95108981	1206,00
NB 65-125/130	0,75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839379	1344,00
NB 65-125/144	1,1	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839380	1415,00
NB 65-160/135	0,75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839428	1330,00
NB 65-160/149	1,1	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839381	1388,00
NB 65-160/165	1,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839382	1418,00
NB 65-160/177	2,2	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839383	1546,00
NB 65-200/170	1,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839429	1680,00
NB 65-200/189	2,2	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839430	1764,00
NB 65-200/205	3	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839384	1875,00
NB 65-200/219	4	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837034	1845,00
NB 65-250/215	3	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839431	2197,00
NB 65-250/232	4	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837102	2131,00
NB 65-250/254	5,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837103	2492,00
NB 65-250/270	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837104	2819,00
NB 65-315/261	5,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837105	2651,00
NB 65-315/282	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837035	2918,00
NB 65-315/314	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837036	3538,00
NB 65-315/320	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837106	3862,00
NB 80-160/146	1,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839390	1623,00
NB 80-160/161	2,2	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839388	1751,00
NB 80-160/175	3	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839389	1852,00
NB 80-160/177	4	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837107	1932,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **VAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 80-200/164	2,2	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839438	2099,00
NB 80-200/179	3	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839439	2197,00
NB 80-200/196	4	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837040	2295,00
NB 80-200/214	5,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837041	2613,00
NB 80-200/222	7,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837110	2963,00
NB 80-250/225	5,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837111	2830,00
NB 80-250/247	7,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837042	3168,00
NB 80-250/270	11	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837043	3845,00
NB 80-315/280	11	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837112	3995,00
NB 80-315/305	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837044	4289,00
NB 80-315/320	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837045	4784,00
NB 80-315/334	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837046	5082,00
NB 80-400/347	18,5	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837113	6318,00
NB 80-400/365	22	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837114	6637,00
NB 80-400/397	30	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837115	7832,00
NB 80-400/419	37	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837116	8881,00
NB 80-400/438	45	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837117	9364,00
NB 100-160/160-144	2,2	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97839443	1960,00
NB 100-160/165	3	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97839444	2062,00
NB 100-160/176	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837120	2156,00
NB 100-200/178	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837121	2394,00
NB 100-200/195	5,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837047	2695,00
NB 100-200/211	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837048	3067,00
NB 100-200/219	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837122	3481,00
NB 100-250/215	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837123	3578,00
NB 100-250/245	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837049	4023,00
NB 100-250/266	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837050	4307,00
NB 100-250/270	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837124	4779,00
NB 100-315/279	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837125	4499,00
NB 100-315/295	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837051	4944,00
NB 100-315/312	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837052	5260,00
NB 100-315/334	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837126	6376,00
NB 100-400/351	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837127	6611,00
NB 100-400/387	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837128	7729,00
NB 100-400/410	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837129	8779,00
NB 100-400/432	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837130	9646,00
NB 100-400/438	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837131	10834,00
NB 125-200/196-172	5,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837132	3246,00
NB 125-200/201	7,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837133	3538,00
NB 125-200/221	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837134	3962,00
NB 125-200/226	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837135	4239,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью более **3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 125-250/220	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837136	4149,00
NB 125-250/236	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837053	4422,00
NB 125-250/249	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837054	4902,00
NB 125-250/262	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837055	5201,00
NB 125-250/269	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837137	6417,00
NB 125-315/275	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837138	6036,00
NB 125-315/290	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837139	6328,00
NB 125-315/317	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837140	7550,00
NB 125-315/336	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837141	8085,00
NB 125-315/338	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837142	9132,00
NB 125-400/345	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837143	8343,00
NB 125-400/368	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837144	9389,00
NB 125-400/392	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837145	10834,00
NB 125-400/433	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837146	12342,00
NB 125-400/438	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837147	13295,00
NB 125-500/406	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837148	12116,00
NB 125-500/447	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837149	13625,00
NB 125-500/473	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837150	14579,00
NB 125-500/500	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837151	19390,00
NB 125-500/526	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837152	20099,00
NB 125-500/548	160	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837153	21506,00
NB 150-200/210-158	7,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837154	4243,00
NB 150-200/218-208	11	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837056	4864,00
NB 150-200/224	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837155	5149,00
NB 150-250/226	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837156	5498,00
NB 150-250/238	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837157	5988,00
NB 150-250/251	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837158	6285,00
NB 150-250/271	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837159	7528,00
NB 150-250/284	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837160	8490,00
NB 150-250/286	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837161	9293,00
NB 150-315.1/255	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/269	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/298	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/315	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/334	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/342	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315/275	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837162	8906,00
NB 150-315/291	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837163	9646,00
NB 150-315/310	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837164	11090,00
NB 150-315/336	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837165	12856,00
NB 150-315/338	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837166	14322,00
NB 150-400/343	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837167	11715,00
NB 150-400/375	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837168	13556,00
NB 150-400/394	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837169	15085,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 150-400/412	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837170	20392,00
NB 150-400/431	132	DN 200	DN 150	PN10		●	97837171	21127,00
NB 150-400/438	160	DN 200	DN 150	PN10			97837172	22596,00
NB 150-500/459	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837173	22338,00
NB 150-500/489	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837174	23807,00
NB 150-500/521	200	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837175	26238,00
NB 200-400/280	37	DN 250	DN 200	PN10			97933822	13796,00
NB 200-400/296	45	DN 250	DN 200	PN10			97933823	14875,00
NB 200-400/312	55	DN 250	DN 200	PN10			97933824	15734,00
NB 200-400/344	75	DN 250	DN 200	PN10			97933825	16658,00
NB 200-400/364	90	DN 250	DN 200	PN10			97933826	17538,00
NB 200-400/392	110	DN 250	DN 200	PN10			97920972	19127,00
NB 200-400/404	132	DN 250	DN 200	PN10			97920974	20486,00
NB 200-450/367	75	DN 250	DN 200	PN10			97920976	16890,00
NB 200-450/391	90	DN 250	DN 200	PN10			97920978	17770,00
NB 200-450/415	110	DN 250	DN 200	PN10			97920980	21918,00
NB 200-450/435	132	DN 250	DN 200	PN10			97920982	23044,00
NB 200-450/455	160	DN 250	DN 200	PN10			97920984	24795,00
NB 250-350/266	37	DN 300	DN 250	PN10			97920986	14725,00
NB 250-350/294	45	DN 300	DN 250	PN10			97920988	16037,00
NB 250-350/318	55	DN 300	DN 250	PN10			97920990	17361,00
NB 250-350/362	75	DN 300	DN 250	PN10			97920992	20378,00
NB 250-350/370	90	DN 300	DN 250	PN10			97920994	21724,00
NB 250-400/281	45	DN 300	DN 250	PN10			97920996	16502,00
NB 250-400/301	55	DN 300	DN 250	PN10			97920998	17827,00
NB 250-400/329	75	DN 300	DN 250	PN10			97921000	20844,00
NB 250-400/349	90	DN 300	DN 250	PN10			97921002	22887,00
NB 250-400/365	110	DN 300	DN 250	PN10			97921004	24244,00
NB 250-400/385	132	DN 300	DN 250	PN10			97921006	25369,00
NB 250-400/405	160	DN 300	DN 250	PN10			97921008	26888,00
NB 250-450/325	75	DN 300	DN 250	PN10			97921010	21308,00
NB 250-450/341	90	DN 300	DN 250	PN10			97921012	22887,00
NB 250-450/361	110	DN 300	DN 250	PN10			97921014	24244,00
NB 250-450/381	132	DN 300	DN 250	PN10			97921016	25602,00
NB 250-450/401	160	DN 300	DN 250	PN10			97921018	27353,00
NB 250-450/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97921020	29600,00
NB 250-500/417	160	DN 300	DN 250	PN10			97921022	29445,00
NB 250-500/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97921024	31926,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме**

“звезда”, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме** “треугольник”, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями Siemens класса **энергоэффективности - IE3**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 970 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 100-160/160-142	0,55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109839	1671,00
NB 100-160/163	0,75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109840	1852,00
NB 100-160/176	1,1	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109841	1908,00
NB 100-200/182	1,1	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109842	2099,00
NB 100-200/193	1,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305367	2221,00
NB 100-200/214	2,2	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305368	2318,00
NB 100-200/219	3	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305369	2671,00
NB 100-250/220	2,2	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305371	2373,00
NB 100-250/236	3	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305372	2722,00
NB 100-250/259	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305373	2896,00
NB 100-250/270	5,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305374	3377,00
NB 100-315/272	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305375	3065,00
NB 100-315/301	5,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305376	3403,00
NB 100-315/326	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305377	3724,00
NB 100-315/334	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305378	4548,00
NB 100-400/360	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305379	5224,00
NB 100-400/406	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305380	6037,00
NB 100-400/437	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305381	6704,00
NB 100-400/438	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98305382	7465,00
NB 125-200/196-164	1,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305392	2587,00
NB 125-200/205	2,2	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305389	2650,00
NB 125-200/218	3	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305390	2952,00
NB 125-200/226	4	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305391	3037,00
NB 125-250/216	3	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305393	3004,00
NB 125-250/232	4	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305394	3115,00
NB 125-250/253	5,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305395	3421,00
NB 125-250/269	7,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305396	3704,00
NB 125-315/275	5,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305397	4431,00
NB 125-315/297	7,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305398	4767,00
NB 125-315/335	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305399	5527,00
NB 125-315/338	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305400	6191,00
NB 125-400/351	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305401	6037,00
NB 125-400/384	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305402	6704,00
NB 125-400/410	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305403	7519,00
NB 125-400/434	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305404	8207,00
NB 125-400/438	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305405	9016,00
NB 125-500/421	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305383	8804,00
NB 125-500/445	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305384	9488,00
NB 125-500/493	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305385	10304,00
NB 125-500/524	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305386	11117,00
NB 125-500/546	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305387	12324,00
NB 125-500/548	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98305388	13395,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями Siemens класса **энергоэффективности - IE3**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

4

**NB 970 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 150-200/210-170	2,2	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109887	3332,00
NB 150-200/218-200	3	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305416	3678,00
NB 150-200/224	4	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305414	3857,00
NB 150-250/243	5,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305417	4561,00
NB 150-250/262	7,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305418	4976,00
NB 150-250/286	11	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305419	5852,00
NB 150-315.1/263	5,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/289	7,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/320	11	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315.1/342	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NB 150-315/280	11	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305420	6271,00
NB 150-315/305	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305421	6933,00
NB 150-315/322	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305422	7748,00
NB 150-315/337	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305423	8308,00
NB 150-315/338	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305424	9171,00
NB 150-400/357	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305425	8223,00
NB 150-400/375	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305426	8791,00
NB 150-400/408	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305427	9692,00
NB 150-400/430	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305428	10799,00
NB 150-400/438	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305429	12173,00
NB 150-500/457	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305406	12409,00
NB 150-500/483	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305407	13798,00
NB 150-500/513	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305408	14850,00
NB 150-500/548	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98305409	16075,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 х 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 х 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью более **3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями Siemens класса **энергоэффективности - IE3**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 970 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
<b>NB 200-400/308</b>	15	DN 250	DN 200	PN10			98305342	<b>11934,00</b>
<b>NB 200-400/328</b>	18,5	DN 250	DN 200	PN10			98305343	<b>11129,00</b>
<b>NB 200-400/348</b>	22	DN 250	DN 200	PN10			98305344	<b>12354,00</b>
<b>NB 200-400/384</b>	30	DN 250	DN 200	PN10			98305345	<b>13597,00</b>
<b>NB 200-400/404</b>	37	DN 250	DN 200	PN10			98305346	<b>15521,00</b>
<b>NB 200-450/355</b>	18,5	DN 250	DN 200	PN10			98305337	<b>11129,00</b>
<b>NB 200-450/371</b>	22	DN 250	DN 200	PN10			98305338	<b>12824,00</b>
<b>NB 200-450/407</b>	30	DN 250	DN 200	PN10			98305339	<b>14283,00</b>
<b>NB 200-450/431</b>	37	DN 250	DN 200	PN10			98305340	<b>15749,00</b>
<b>NB 250-350/278</b>	11	DN 300	DN 250	PN10			98305351	<b>10678,00</b>
<b>NB 250-350/306</b>	15	DN 300	DN 250	PN10			98305352	<b>11753,00</b>
<b>NB 250-350/330</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10			98305353	<b>12526,00</b>
<b>NB 250-350/366</b>	22	DN 300	DN 250	PN10			98305354	<b>13990,00</b>
<b>NB 250-400/289</b>	15	DN 300	DN 250	PN10			98305361	<b>11993,00</b>
<b>NB 250-400/313</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10			98305362	<b>12754,00</b>
<b>NB 250-400/329</b>	22	DN 300	DN 250	PN10			98305363	<b>14218,00</b>
<b>NB 250-400/361</b>	30	DN 300	DN 250	PN10			98305364	<b>16155,00</b>
<b>NB 250-400/381</b>	37	DN 300	DN 250	PN10			98305365	<b>17377,00</b>
<b>NB 250-400/401</b>	45	DN 300	DN 250	PN10			98305366	<b>18622,00</b>
<b>NB 250-450/313</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10			98305355	<b>13798,00</b>
<b>NB 250-450/325</b>	22	DN 300	DN 250	PN10			98305356	<b>14910,00</b>
<b>NB 250-450/357</b>	30	DN 300	DN 250	PN10			98305357	<b>16846,00</b>
<b>NB 250-450/377</b>	37	DN 300	DN 250	PN10			98305358	<b>18084,00</b>
<b>NB 250-450/397</b>	45	DN 300	DN 250	PN10			98305359	<b>18622,00</b>
<b>NB 250-450/433</b>	55	DN 300	DN 250	PN10			98305360	<b>19386,00</b>
<b>NB 250-500/409</b>	45	DN 300	DN 250	PN10			98305347	<b>20239,00</b>
<b>NB 250-500/437</b>	55	DN 300	DN 250	PN10			98305348	<b>21246,00</b>
<b>NB 250-500/485</b>	75	DN 300	DN 250	PN10			98305349	<b>25349,00</b>
<b>NB 250-500/525</b>	90	DN 300	DN 250	PN10			98305350	<b>27201,00</b>



**Одноступенчатые консольно-моноблочные насосы без датчиков**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Напряжение питания: 3 х 380-480 В, 50 Гц.

Возможно изготовление рабочего колеса из бронзы.

Цена насоса стандартного исполнения суммируется с дополнительной ценой торцевого уплотнения.

Дополнительная цена за торцевое уплотнение BQQV для всех указанных моделей составляет 35,00 Евро.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

Насосы с уплотнением BAQE предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования. Насосы с уплотнением GQQE предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса на гликольсодержащие растворы необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).

**NBE 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	BAQE № продукта	EUR
NBE 32-125.1/121	1,5	98111273	2398,00
NBE 32-125.1/140	2,2	98111272	2663,00
NBE 32-125/115	1,5	98111274	2411,00
NBE 32-125/130	2,2	98111275	2668,00
NBE 32-125/142	3	96538983	3103,00
NBE 32-160.1/139	1,5	98111255	2463,00
NBE 32-160.1/155	2,2	98111276	2735,00
NBE 32-160.1/169	3	96538987	3184,00
NBE 32-160.1/177	4	95108610	3625,00
NBE 32-160/139	2,2	98111256	2753,00
NBE 32-160/151	3	96538989	3197,00
NBE 32-160/163	4	96125303	3605,00
NBE 32-160/177	5,5	96538990	4185,00
NBE 32-200.1/172	3	95108612	3293,00
NBE 32-200.1/188	4	96538991	3713,00
NBE 32-200.1/205	5,5	96538992	4257,00
NBE 32-200.1/207	7,5	95108613	4894,00
NBE 32-200/176	4	95108617	3726,00
NBE 32-200/190	5,5	96125304	4270,00
NBE 32-200/206	7,5	96125305	4885,00
NBE 32-200/219	11	95108618	6286,00
NBE 32-250/199	5,5	95108619	4456,00
NBE 32-250/219	7,5	95108620	5075,00
NBE 32-250/244	11	95108621	6399,00
NBE 32-200/262	15	95108622	7294,00
NBE 40-125/105	1,5	98111278	2510,00
NBE 40-125/116	2,2	98111279	2771,00
NBE 40-125/127	3	96125306	3220,00
NBE 40-125/139	4	96538996	3636,00
NBE 40-125/142	5,5	95108623	4147,00
NBE 40-160/144	4,0	95108625	3651,00
NBE 40-160/158	5,5	96125307	4247,00
NBE 40-160/172	7,5	96538998	4889,00
NBE 40-160/177	11	95108626	6275,00
NBE 40-200/172	5,5	95108627	4324,00
NBE 40-200/188	7,5	95108628	4965,00
NBE 40-200/206	11	96539022	6304,00
NBE 40-200/219	15	95108629	7162,00

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	BAQE № продукта	EUR
NBE 40-250/211	11	95108630	6375,00
NBE 40-250/230	15	96539023	7248,00
NBE 40-250/245	18,5	96539024	8229,00
NBE 40-250/255	22	96539025	9394,00
NBE 40-315/273	22	95108631	9904,00
NBE 50-125/111	3	96539003	3310,00
NBE 50-125/121	4	96539004	3695,00
NBE 50-125/135	5,5	96125309	4274,00
NBE 50-125/144	7,5	96539005	4903,00
NBE 50-160/136	5,5	95108632	4324,00
NBE 50-160/150	7,5	96125310	4970,00
NBE 50-160/167	11	96539033	6344,00
NBE 50-160/177	15	95108633	7162,00
NBE 50-200/181	11	95108634	6502,00
NBE 50-200/198	15	96539035	7311,00
NBE 50-200/210	18,5	96539036	8290,00
NBE 50-200/219	22	96539038	9468,00
NBE 50-250/205	15	95108635	7440,00
NBE 50-250/222	18,5	95108636	8424,00
NBE 50-250/233	22	96539039	9594,00
NBE 65-125/120-110	4	96539009	3762,00
NBE 65-125/127	5,5	96125311	4337,00
NBE 65-125/137	7,5	96125312	5025,00
NBE 65-125/144	11	95108637	6401,00
NBE 65-160/143	7,5	95108638	5117,00
NBE 65-160/157	11	96539041	6492,00
NBE 65-160/173	15	96539042	7261,00
NBE 65-160/177	18,5	95108639	8272,00
NBE 65-200/162	11	95108640	6654,00
NBE 65-200/177	15	95108641	7466,00
NBE 65-200/190	18,5	96539043	8429,00
NBE 65-200/198	22	96539044	9603,00
NBE 80-160/147-127	11	96539048	6632,00
NBE 80-160/151	15	96539049	7428,00
NBE 80-160/161	18,5	96539050	8398,00
NBE 80-160/167	22	96539051	9707,00
NBE 80-200/171	22	95108642	9553,00
NBE 100-160/160-156	22	95108643	9614,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Одноступенчатые консольно-моноблочные насосы без датчиков**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Напряжение питания: 3 х 380–480 В, 50 Гц.

Возможно изготовление рабочего колеса из бронзы.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо):

цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

Насосы с уплотнением BAQE предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования. Насосы с уплотнением GQQE предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды.

При подборе насоса на гликольсодержащие растворы необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).



4

**NBE 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	BAQE № продукта	EUR
NBE 32-160/173	0,75	98111266	2248,00
NBE 32-200.1/207	0,75	98111267	2329,00
NBE 32-200/216	1,1	98111277	2376,00
NBE 32-200/219	1,5	95108644	2551,00
NBE 32-250/206	0,75	98111268	2468,00
NBE 32-250/236	1,1	98111257	2547,00
NBE 32-250/260	1,5	95108646	2715,00
NBE 32-250/262	2,2	95108648	3070,00
NBE 40-160/177	1,1	98111258	2459,00
NBE 40-200/177	0,75	98553159	2324,00
NBE 40-200/198	1,1	98111280	2485,00
NBE 40-200/217	1,5	96539000	2579,00
NBE 40-200/219	2,2	95108651	2949,00
NBE 40-250/219	1,5	95108652	2690,00
NBE 40-250/245	2,2	96539001	3079,00
NBE 40-250/260	3	96539002	3391,00
NBE 40-315/283	3	95108654	3831,00
NBE 40-315/305	4	95108656	4260,00
NBE 40-315/334	5,5	95108657	4969,00
NBE 40-315/344	7,5	95108658	5483,00
NBE 50-125/138	0,75	98553162	2362,00
NBE 50-125/144	1,1	98111259	2434,00
NBE 50-160/139	0,75	98111281	2458,00
NBE 50-160/158	1,1	98111281	2458,00
NBE 50-160/175	1,5	96539007	2551,00
NBE 50-160/177	2,2	95108661	2875,00
NBE 50-200/171	1,1	98111260	2508,00
NBE 50-200/188	1,5	95108663	2625,00
NBE 50-200/210	2,2	96539008	2917,00
NBE 50-200/219	3	96125315	3250,00
NBE 50-250/221	2,2	95108665	3026,00
NBE 50-250/241	3	95108667	3350,00
NBE 50-250/263	4	96125316	3765,00
NBE 50-315/277	4	95108669	4281,00
NBE 50-315/303	5,5	95108670	5073,00
NBE 50-315/331	7,5	95108671	5852,00
NBE 50-315/344	11	95108672	7028,00
NBE 65-125/130	0,75	98553231	2389,00
NBE 65-125/144	1,1	98111282	2480,00
NBE 65-160/135	0,75	98111271	2375,00
NBE 65-160/149	1,1	98111283	2453,00
NBE 65-160/165	1,5	96539012	2542,00
NBE 65-160/177	2,2	96125318	2888,00
NBE 65-200/170	1,5	95108673	2801,00
NBE 65-200/189	2,2	95108675	3100,00
NBE 65-200/205	3	96125319	3438,00
NBE 65-200/219	4	96539013	3899,00
NBE 65-250/215	3	95108677	3753,00
NBE 65-250/232	4	95108679	4207,00
NBE 65-250/254	5,5	95108680	4987,00
NBE 65-250/270	7,5	95108681	5744,00

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	BAQE № продукта	EUR
NBE 65-315/261	5,5	95108682	5160,00
NBE 65-315/282	7,5	96539045	5850,00
NBE 65-315/314	11	96539046	7259,00
NBE 65-315/320	15	95108683	8177,00
NBE 80-160/146	1,5	96539014	2745,00
NBE 80-160/161	2,2	96539015	3088,00
NBE 80-160/175	3	96125322	3407,00
NBE 80-160/177	4	95108684	3825,00
NBE 80-200/164	2,2	95108686	3429,00
NBE 80-200/179	3	95108688	3753,00
NBE 80-200/196	4	96125323	4180,00
NBE 80-200/214	5,5	96125324	4895,00
NBE 80-200/222	7,5	95108689	5641,00
NBE 80-250/225	5,5	95108690	5108,00
NBE 80-250/247	7,5	96539052	5846,00
NBE 80-250/270	11	96539053	7259,00
NBE 80-315/280	11	95108691	7409,00
NBE 80-315/305	15	96539054	8268,00
NBE 80-315/320	18,5	96539056	8875,00
NBE 80-400/347	18,5	95108692	10388,00
NBE 100-160/160-144	2,2	95108695	3296,00
NBE 100-160/165	3	95108697	3621,00
NBE 100-160/176	4	95108700	4046,00
NBE 100-200/178	4	95108702	4281,00
NBE 100-200/195	5,5	96125326	4974,00
NBE 100-200/211	7,5	96539058	5746,00
NBE 100-200/219	11	95108703	6901,00
NBE 100-250/215	7,5	95108704	6246,00
NBE 100-250/245	11	96539059	7437,00
NBE 100-250/266	15	96539060	8286,00
NBE 100-250/270	18,5	95108705	8871,00
NBE 100-315/279	15	95108706	8479,00
NBE 100-315/295	18,5	96539061	9032,00
NBE 125-200/196-172	5,5	95108708	5516,00
NBE 125-200/201	7,5	95108709	6212,00
NBE 125-200/221	11	95108710	7375,00
NBE 125-200/226	15	95108711	8218,00
NBE 125-250/220	11	95108712	7562,00
NBE 125-250/236	15	96539067	8772,00
NBE 125-250/249	18,5	96539068	8992,00
NBE 125-315/275	18,5	95108713	10109,00
NBE 150-200/210-158	7,5	95108715	6905,00
NBE 150-200/218-208	11	96539070	8263,00
NBE 150-200/224	15	95108716	9110,00
NBE 150-250/226	15	95108717	9458,00
NBE 150-250/238	18,5	95108718	10062,00
NBE 150-315.1/255	18,5	-	по запросу

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Одноступенчатые консольно-моноблочные промышленные насосы** с рабочим колесом SuperVortex для перекачивания жидкостей, содержащих твердые включения и мелкую металлическую стружку.

Материал проточной части – чугун.

Торцевое уплотнение вала – **BQQV** (карбид кремния/карбид кремния; Viton).

Присоединения фланцевые по DIN EN 1092-2.

Группа продукта K

4

Тип продукта	Подключение	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Частота вращения вала, об/мин	DNs / DNd	№ продукта	EUR
<b>MTB 50-200/215</b>	3x380-415 Y	3	1450	65/50	98358139	<b>2309,00</b>
<b>MTB 65-160/158</b>	3x380-415 D	5,5	2900	80/65	98177822	<b>2744,00</b>
<b>MTB 65-160/171</b>	3x380-415 D	7,5	2900	80/65	98373388	<b>2947,00</b>
<b>MTB 65-200/183</b>	3x380-420 D	11	2900	80/65	96580751	<b>3450,00</b>
<b>MTB 65-200/199</b>	3x380-420 D	15	2900	80/65	96580752	<b>3851,00</b>

**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта "9XXXXXXX") при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме "треугольник", класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел "Принадлежности").

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 2900 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 32-250/262	15	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97830079	3682,00
NK 40-200/219	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830092	3414,00
NK 40-250/230	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830094	3711,00
NK 40-250/245	18,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830095	3918,00
NK 40-250/255	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830096	4457,00
NK 40-250/260	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830097	5366,00
NK 40-315/273	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830098	4830,00
NK 40-315/298	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830099	5747,00
NK 40-315/318	37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830100	6188,00
NK 40-315/336	45	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830101	7923,00
NK 50-160/177	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830109	3414,00
NK 50-200/198	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830111	3461,00
NK 50-200/210	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830112	3660,00
NK 50-200/219	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830113	4167,00
NK 50-250/205	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830114	3593,00
NK 50-250/222	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830115	3789,00
NK 50-250/233	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830116	4300,00
NK 50-250/254	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830117	5166,00
NK 50-250/263	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830118	5495,00
NK 50-315/267	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830119	5861,00
NK 50-315/285	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830120	6206,00
NK 50-315/300	45	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830121	7117,00
NK 50-315/321	55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830122	8863,00
NK 65-160/173	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830129	3583,00
NK 65-160/177	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830130	3788,00
NK 65-200/177	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830132	3754,00
NK 65-200/190	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830133	3963,00
NK 65-200/198	22	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830134	4499,00
NK 65-200/217	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830135	5424,00
NK 65-200/219	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830136	5768,00
NK 65-250/223	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830137	5783,00
NK 65-250/238	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830138	6123,00
NK 65-250/251	45	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830139	7036,00
NK 65-250/269	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830140	8323,00
NK 65-250/270	75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830141	10225,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**НК Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта “9XXXXXXX”) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D B, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**НК, 2900 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 65-315/272	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830142	8716,00
NK 65-315/295	75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830143	10501,00
NK 65-315/308	90	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830144	12084,00
NK 65-315/320	110	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830145	14703,00
NK 80-160/151	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830147	3546,00
NK 80-160/161	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830148	3749,00
NK 80-160/167	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830149	4256,00
NK 80-160/177	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830150	5119,00
NK 80-200/171	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830151	4659,00
NK 80-200/188	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830152	5525,00
NK 80-200/200	37	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830153	5858,00
NK 80-200/211	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830154	6725,00
NK 80-200/222	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830155	7960,00
NK 80-250/220	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830156	7184,00
NK 80-250/234	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830157	8477,00
NK 80-250/257	75	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830158	9761,00
NK 80-250/270	90	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830159	11008,00
NK 80-315/278	90	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830160	11425,00
NK 80-315/295	110	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830161	14878,00
NK 80-315/310	132	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830162	16617,00
NK 80-315/328	160	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830163	18854,00
NK 100-160/160-156	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830164	4484,00
NK 100-160/169	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830165	5370,00
NK 100-160/176	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830166	5707,00
NK 100-200/170	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830167	5923,00
NK 100-200/181	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830168	6264,00
NK 100-200/192	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830169	7189,00
NK 100-200/203	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830170	8485,00
NK 100-200/219	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830171	9769,00
NK 100-250/205	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830172	8644,00
NK 100-250/229	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830173	9921,00
NK 100-250/242	90	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830174	11167,00
NK 100-250/258	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830175	15278,00
NK 100-250/270	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830176	17196,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта "9XXXXXX") при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме "треугольник", класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел "Принадлежности"). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 2900 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 100-315/269	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830177	16286,00
NK 100-315/284	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830178	17221,00
NK 100-315/301	160	DN 125	DN 100	PN16	●		97830179	19582,00
NK 100-315/322	200	DN 125	DN 100	PN16			97830180	22076,00
NK 125-200/196-166	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830181	7602,00
NK 125-200/196-188	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830182	8898,00
NK 125-200/209	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830183	10535,00
NK 125-200/219	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830184	11713,00
NK 125-200/226	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830185	15741,00
NK 125-250/222	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830186	11973,00
NK 125-250/236	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830187	15618,00
NK 125-250/249	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830188	16958,00
NK 125-250/263	160	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830189	19307,00
NK 125-250/269	200	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830190	21815,00
NK 125-315/262	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830191	17889,00
NK 125-315/277	160	DN 150	DN 125	PN16	●		97830192	20223,00
NK 125-315/297	200	DN 150	DN 125	PN16			97830193	22730,00
NK 125-315/317	250	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830194	по запросу
NK 150-200/216-176	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830195	11572,00
NK 150-200/218-202	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830196	12751,00
NK 150-200/224	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830197	16779,00
NK 150-250/230	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830198	19662,00
NK 150-250/245	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830199	22004,00
NK 150-250/260	200	DN 200	DN 150	PN10	●		97830200	24589,00
NK 150-250/275	250	DN 200	DN 150	PN10			97830201	по запросу
NK 150-315.1/261	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315.1/277	200	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NKG 200-150-315.1/299	250	DN 200	DN 150	PN16	●	●	-	по запросу
NKG 200-150-315.1/320	315	DN 200	DN 150	PN16	●	●	-	по запросу
NKG 200-150-315.1/335	355	DN 200	DN 150	PN16	●	●	-	по запросу
NKG 200-150-315/266	250	DN 200	DN 150	PN16	●	●	97830353	по запросу
NKG 200-150-315/286	315	DN 200	DN 150	PN16	●	●	97830354	по запросу
NKG 200-150-315/291	355	DN 200	DN 150	PN16	●	●	97830355	по запросу

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта “9XXXXXXX”) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение В).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 1450 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 65-315/320	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830451	4319,00
NK 80-315/305	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830465	4477,00
NK 80-315/320	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830466	5041,00
NK 80-315/334	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830467	5234,00
NK 80-400/347	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830468	6544,00
NK 80-400/365	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830469	6906,00
NK 80-400/397	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830470	7745,00
NK 80-400/419	37	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830471	8509,00
NK 80-400/438	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830472	9147,00
NK 100-250/266	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830482	4473,00
NK 100-250/270	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830483	5069,00
NK 100-315/279	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830484	4847,00
NK 100-315/295	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830485	5414,00
NK 100-315/312	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830486	5604,00
NK 100-315/334	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830487	6424,00
NK 100-400/351	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830488	7084,00
NK 100-400/387	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830489	7924,00
NK 100-400/410	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830490	8683,00
NK 100-400/432	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830491	9321,00
NK 100-400/438	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830492	10670,00
NK 125-200/226	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830496	4753,00
NK 125-250/236	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830498	4666,00
NK 125-250/249	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830499	5229,00
NK 125-250/262	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830500	5427,00
NK 125-250/269	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830501	6239,00
NK 125-315/275	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830502	6566,00
NK 125-315/290	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830503	6710,00
NK 125-315/317	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830504	7549,00
NK 125-315/336	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830505	8315,00
NK 125-315/338	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830506	8952,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта "9XXXXXXX") при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D B, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме "треугольник", класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел "Принадлежности").

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 1450 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 125-400/345	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830507	8734,00
NK 125-400/368	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830508	9367,00
NK 125-400/392	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830509	10716,00
NK 125-400/433	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830510	12298,00
NK 125-400/438	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830511	13502,00
NK 125-500/406	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830512	12738,00
NK 125-500/447	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830513	14405,00
NK 125-500/473	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830514	15676,00
NK 125-500/500	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830515	20415,00
NK 125-500/526	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830516	20967,00
NK 125-500/548	160	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830517	22294,00
NK 150-200/224	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830520	5703,00
NK 150-250/226	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830521	6137,00
NK 150-250/238	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830522	6653,00
NK 150-250/251	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830523	6900,00
NK 150-250/271	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830524	7691,00
NK 150-250/284	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830525	8646,00
NK 150-250/286	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830526	9300,00
NK 150-315.1/255	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315.1/269	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315.1/298	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315.1/315	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315.1/334	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315.1/342	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315/260	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830527	8148,00
NK 150-315/275	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830528	8908,00
NK 150-315/291	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830529	9547,00
NK 150-315/310	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830530	10891,00
NK 150-315/336	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830531	12473,00
NK 150-315/338	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830532	13680,00
NK 150-400/343	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830533	11757,00
NK 150-400/375	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830534	13442,00
NK 150-400/394	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830535	14715,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта **“9XXXXXXX”**) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D B, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплектуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 1450 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
<b>NK 150-400/412</b>	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830536	<b>19499,00</b>
<b>NK 150-400/431</b>	132	DN 200	DN 150	PN10		●	97830537	<b>20045,00</b>
<b>NK 150-400/438</b>	160	DN 200	DN 150	PN10			97830538	<b>21362,00</b>
<b>NK 150-500/459</b>	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830539	<b>21446,00</b>
<b>NK 150-500/489</b>	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830540	<b>22753,00</b>
<b>NK 150-500/521</b>	200	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830541	<b>24782,00</b>
<b>NKG 200-150-500/548</b>	250	DN 200	DN 150	PN16	●	●	97830714	<b>по запросу</b>



### НК Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта "9XXXXXX") при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D B, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме "треугольник", класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел "Принадлежности").

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос НК может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

#### НК, 1450 об/мин

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 200-400/280	37	DN 250	DN 200	PN10			97830739	14660,00
NK 200-400/296	45	DN 250	DN 200	PN10			97830740	15301,00
NK 200-400/312	55	DN 250	DN 200	PN10			97830741	16129,00
NK 200-400/344	75	DN 250	DN 200	PN10			97830742	17005,00
NK 200-400/364	90	DN 250	DN 200	PN10			97830743	17673,00
NK 200-400/392	110	DN 250	DN 200	PN10			97830744	19759,00
NK 200-400/404	132	DN 250	DN 200	PN10			97830745	20613,00
NK 200-450/367	75	DN 250	DN 200	PN10			97830729	17727,00
NK 200-450/391	90	DN 250	DN 200	PN10			97830730	18395,00
NK 200-450/415	110	DN 250	DN 200	PN10			97830731	22070,00
NK 200-450/435	132	DN 250	DN 200	PN10			97830732	22924,00
NK 200-450/455	160	DN 250	DN 200	PN10			97830733	24176,00
NK 250-350/266	37	DN 300	DN 250	PN10			97830765	15865,00
NK 250-350/294	45	DN 300	DN 250	PN10			97830766	16877,00
NK 250-350/318	55	DN 300	DN 250	PN10			97830767	17899,00
NK 250-350/362	75	DN 300	DN 250	PN10			97830768	20770,00
NK 250-350/370	90	DN 300	DN 250	PN10			97830769	21808,00
NK 250-400/281	45	DN 300	DN 250	PN10			97830715	17930,00
NK 250-400/301	55	DN 300	DN 250	PN10			97830716	18952,00
NK 250-400/329	75	DN 300	DN 250	PN10			97830717	21823,00
NK 250-400/349	90	DN 300	DN 250	PN10			97830718	22860,00
NK 250-400/365	110	DN 300	DN 250	PN10			97830719	24086,00
NK 250-400/385	132	DN 300	DN 250	PN10			97830720	24953,00
NK 250-400/405	160	DN 300	DN 250	PN10			97830721	26174,00
NK 250-450/325	75	DN 300	DN 250	PN10			97830746	21980,00
NK 250-450/341	90	DN 300	DN 250	PN10			97830747	23000,00
NK 250-450/361	110	DN 300	DN 250	PN10			97830748	24204,00
NK 250-450/381	132	DN 300	DN 250	PN10			97830749	25234,00
NK 250-450/401	160	DN 300	DN 250	PN10			97830750	26386,00
NK 250-450/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97830751	28084,00
NK 250-500/417	160	DN 300	DN 250	PN10			97830770	28944,00
NK 250-500/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97830771	30995,00
NK 250-500/485	250	DN 300	DN 250	PN10			97830772	по запросу
NK 250-500/525	315	DN 300	DN 250	PN10			97830773	по запросу

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта “9XXXXXXX”) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплектуются электродвигателями Siemens класса **энергоэффективности – IE3**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 970 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 100-400/437	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98318707	8115,00
NK 100-400/438	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	98318708	8390,00
NK 125-315/338	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318720	7378,00
NK 125-400/384	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318722	7954,00
NK 125-400/410	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318723	8596,00
NK 125-400/434	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318724	9113,00
NK 125-400/438	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318725	9776,00
NK 125-500/421	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318726	10295,00
NK 125-500/445	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318727	10817,00
NK 125-500/493	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318728	11510,00
NK 125-500/524	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318729	12344,00
NK 125-500/546	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318730	13381,00
NK 125-500/548	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	98318731	14210,00
NK 150-315.1/342	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	-	по запросу
NK 150-315/305	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318739	8685,00
NK 150-315/322	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318740	9299,00
NK 150-315/337	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318741	9809,00
NK 150-315/338	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318742	10514,00
NK 150-400/357	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318743	10213,00
NK 150-400/375	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318744	10747,00
NK 150-400/408	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318745	11477,00
NK 150-400/430	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318746	12317,00
NK 150-400/438	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318747	13365,00
NK 150-500/457	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318748	13632,00
NK 150-500/483	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318749	14668,00
NK 150-500/513	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318750	15509,00
NK 150-500/548	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	98318751	16633,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта "9XXXXXXX") при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза;
- раму-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме "треугольник", класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел "Принадлежности").

Комплекуются электродвигателями Siemens класса **энергоэффективности – IE3**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение В).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 970 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 200-400/308	15	DN 250	DN 200	PN10			98318756	12756,00
NK 200-400/328	18,5	DN 250	DN 200	PN10			98318757	13334,00
NK 200-400/348	22	DN 250	DN 200	PN10			98318758	14263,00
NK 200-400/384	30	DN 250	DN 200	PN10			98318759	15199,00
NK 200-400/404	37	DN 250	DN 200	PN10			98318760	16305,00
NK 200-450/355	18,5	DN 250	DN 200	PN10			98318761	13698,00
NK 200-450/371	22	DN 250	DN 200	PN10			98318762	14808,00
NK 200-450/407	30	DN 250	DN 200	PN10			98318763	15926,00
NK 200-450/431	37	DN 250	DN 200	PN10			98318764	17032,00
NK 200-450/451	45	DN 250	DN 200	PN10			98318765	18143,00
NK 250-350/306	15	DN 300	DN 250	PN10			98318777	14461,00
NK 250-350/330	18,5	DN 300	DN 250	PN10			98318778	15221,00
NK 250-350/366	22	DN 300	DN 250	PN10			98318779	15984,00
NK 250-400/289	15	DN 300	DN 250	PN10			98318766	14602,00
NK 250-400/313	18,5	DN 300	DN 250	PN10			98318767	15376,00
NK 250-400/329	22	DN 300	DN 250	PN10			98318768	16140,00
NK 250-400/361	30	DN 300	DN 250	PN10			98318769	17813,00
NK 250-400/381	37	DN 300	DN 250	PN10			98318770	18754,00
NK 250-400/401	45	DN 300	DN 250	PN10			98318771	19513,00
NK 250-450/313	18,5	DN 300	DN 250	PN10			98318780	15665,00
NK 250-450/325	22	DN 300	DN 250	PN10			98318781	16420,00
NK 250-450/357	30	DN 300	DN 250	PN10			98318782	18047,00
NK 250-450/377	37	DN 300	DN 250	PN10			98318783	18991,00
NK 250-450/397	45	DN 300	DN 250	PN10			98318784	19740,00
NK 250-450/433	55	DN 300	DN 250	PN10			98318785	20672,00
NK 250-500/409	45	DN 300	DN 250	PN10			98318772	22305,00
NK 250-500/437	55	DN 300	DN 250	PN10			98318773	23397,00
NK 250-500/485	75	DN 300	DN 250	PN10			98318774	27051,00
NK 250-500/525	90	DN 300	DN 250	PN10			98318775	28983,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## Дополнительные опции для насосов NB и NK

### Подрезка рабочего колеса

Указана добавка к цене базового исполнения А

Описание	EUR
Обработка рабочего колеса на определенные параметры Q[м³/ч] и H[м]	200,00
Применяется только для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса	

### Варианты исполнения рабочего колеса для насосов NB и NK

Указаны добавки к цене базового исполнения А.

NB/NK EN 733	Исполнение В (с бронзовым раб. колесом) Дополнительная цена, EUR	Исполнение S (с раб. колесом из нерж. стали) Дополнительная цена, EUR
32-125.1	156,00	156,00
32-160.1	240,00	240,00
32-200.1	296,00	296,00
32-125	187,00	187,00
32-160	267,00	267,00
32-200	322,00	322,00
32-250	667,00	667,00
40-125	198,00	198,00
40-160	278,00	278,00
40-200	367,00	367,00
40-250	689,00	689,00
40-315	1078,00	1078,00
50-125	215,00	215,00
50-160	355,00	355,00
50-200	467,00	467,00
50-250	711,00	711,00
50-315	1155,00	1155,00
65-125	262,00	262,00
65-160	418,00	418,00
65-200	498,00	498,00
65-250	733,00	733,00
65-315	1200,00	1200,00
80-160	444,00	444,00
80-200	655,00	655,00
80-250	778,00	778,00
80-315	1222,00	1222,00
80-400.1	1644,00	1644,00
80-400	1667,00	1667,00
100-160	567,00	567,00
100-200	800,00	800,00
100-250	822,00	822,00
100-315	1333,00	1333,00
100-400	2251,00	2251,00
125-200	844,00	844,00
125-250	1022,00	1022,00
125-315	1422,00	1422,00
125-400	2166,00	2166,00
125-500	2778,00	2778,00
150-200	911,00	911,00
150-250	1444,00	1444,00
150-315.1	1933,00	1933,00
150-315	1978,00	1978,00
150-400	2611,00	2611,00
150-500	3266,00	3266,00
200-400	3133,00	3133,00
200-450	3200,00	3200,00
250-350	2800,00	2800,00
250-400	3277,00	3277,00
250-450	3777,00	3777,00
250-500	4099,00	4099,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Варианты исполнения торцевых уплотнений для насосов NB и NK**

Указаны добавки к цене базового исполнения А с уплотнением BAQE.

NB/NK EN 733	Диаметр вала, мм	BQQE EUR	BAQV, BQQV EUR	GQQE EUR	GQQV EUR	BBQE EUR	DAQF EUR
32-125.1	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
32-160.1	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
32-200.1	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
32-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
32-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
32-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
32-250	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
40-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
40-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
40-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
40-250	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
40-315	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
50-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
50-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
50-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
50-250	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
50-315	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
65-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
65-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
65-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
65-250	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
65-315	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
80-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
80-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
80-250	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
80-315	48 мм для 2900 об/мин от 160 кВт	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
	38 мм для остальных	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
80-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
100-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	118,00	707,00
100-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
100-250	48 мм для 2900 об/мин от 200 кВт	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
	38 мм для остальных	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
100-315	48 мм для 2900 об/мин от 160 кВт	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
	38 мм для остальных	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
100-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
125-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
125-250	48 мм для 2900 об/мин	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
	38 мм для 1450 об/мин и 970 об/мин	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
125-315	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
125-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
125-500	60	78,00	489,00	589,00	660,00	511,00	1111,00
150-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	164,00	824,00
150-250	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
150-315	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
150-400	55 мм для 1450 об/мин от 132 кВт	67,00	478,00	424,00	518,00	500,00	1278,00
	48 мм для остальных	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
150-500	60	78,00	489,00	589,00	660,00	511,00	1889,00
200-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
200-450	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
250-350	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
250-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00	411,00	1111,00
250-450	60	78,00	489,00	589,00	660,00	511,00	1889,00
250-500	60	78,00	489,00	589,00	660,00	511,00	1889,00

## Принадлежности для насосов NB и NK

### Ответные фланцы для насосов NK, NB, NBE

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку	
<b>Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633</b>	<b>в комплект входит ОДИН фланец !!!</b>	DN 32	PN 10/16	96569183*	<b>21,00</b>
	с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 40	PN 10/16	96569184*	<b>22,00</b>
		DN 50	PN 10/16	96569185	<b>26,00</b>
		DN 65	PN 10/16	96569186*	<b>30,00</b>
		DN 80	PN 10/16	96569187*	<b>37,00</b>
		DN 100	PN 10/16	96569188*	<b>42,00</b>
		DN 125	PN 10/16	96569189*	<b>56,00</b>
		DN 150	PN 10/16	96569190*	<b>75,00</b>
		DN 200	PN 10	96569182	<b>101,00</b>
		DN 200	PN 16	96569191	<b>105,00</b>

**Внимание! Типоразмер фланцев по давлению должен совпадать с типоразмером насоса по давлению.**

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы

- Широкий модельный ряд – оптимальный насос для каждой области применения**

Диапазон расходов до 180 м<sup>3</sup>/ч и напоров до 270 м.

3 исполнения по материалу проточной части:

- чугун;
- нержавеющая сталь;
- титан.

- Надежное и простое в обслуживании торцевое уплотнение**

С картриджным торцевым уплотнением не составит никакого труда произвести быструю и простую замену и снизить простой системы к минимуму.

- Большой выбор трубных соединений**

Различные варианты трубных соединений обеспечат сопряжение насосов CR с Вашей системой или установкой.



- Энергоэффективные электродвигатели класса IE3**

Высокие показатели эффективности в диапазоне частичных нагрузок, низкое тепловыделение, низкий уровень шума и увеличенный срок службы.

- Насосы CRE со встроенным преобразователем частоты – экономичные и адаптирующиеся под ваши задачи**

Благодаря высокому потенциалу энергосбережения насосы CRE имеют низкую стоимость жизненного цикла.

- Модульная конструкция для создания специсполнений**

Модульная конструкция насосов CR обеспечивает огромное разнообразие вариантов исполнений. Мы предлагаем Вам различные решения для удовлетворения Ваших индивидуальных требований.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (PTC)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CR 1S**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 1S-2	0,37	96515537	592,00	96515647	630,00
CR 1S-3	0,37	96515549	614,00	96515649	652,00
CR 1S-4	0,37	96515551	637,00	96515650	675,00
CR 1S-5	0,37	96515552	659,00	96515652	698,00
CR 1S-6	0,37	96515553	682,00	96515654	720,00
CR 1S-7	0,37	96515555	705,00	96515655	743,00
CR 1S-8	0,37	96515557	728,00	96515656	766,00
CR 1S-9	0,37	96515558	750,00	96515657	788,00
CR 1S-10	0,37	96515560	773,00	96515658	811,00
CR 1S-11	0,37	96515561	795,00	96515660	834,00
CR 1S-12	0,37	96515562	818,00	96515661	856,00
CR 1S-13	0,37	96515563	841,00	96515663	879,00
CR 1S-15	0,55	96515564	876,00	96515664	914,00
CR 1S-17	0,55	96515565	934,00	96515666	972,00
CR 1S-19	0,55	96515566	992,00	96515668	1030,00
CR 1S-21	0,75	96515567	1092,00	96515670	1131,00
CR 1S-23	0,75	96515568	1150,00	96515671	1188,00
CR 1S-25	0,75	96515569	1208,00	96515672	1246,00
CR 1S-27	1,1	96515570	1279,00	96515673	1317,00
CR 1S-30	1,1	-	-	96515675	1409,00
CR 1S-33	1,1	-	-	96515676	1495,00
CR 1S-36	1,1	-	-	96515677	1581,00

Исполнение насосов с эластомерами Viton по запросу

**CR 1**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQVQ**,

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 1-2	0,37	96516169	586,00	96516239*	625,00	96516194	609,00	96516260	647,00
CR 1-3	0,37	96516170	609,00	96516240*	647,00	96516196	632,00	96516261	670,00
CR 1-4	0,37	96516172	632,00	96516241*	670,00	96516197	655,00	96516262	693,00
CR 1-5	0,37	96516173	654,00	96516242*	692,00	96516199	677,00	96516263	715,00
CR 1-6	0,37	96516174	677,00	96516243*	715,00	96516201	700,00	96516264	738,00
CR 1-7	0,37	96516176	700,00	96516244*	738,00	96516202	723,00	96516265	761,00
CR 1-8	0,55	96516177	717,00	96516245*	756,00	96516203	740,00	96516266	778,00
CR 1-9	0,55	96516178	732,00	96478872*	770,00	96516205	755,00	96516267	793,00
CR 1-10	0,55	96516180	768,00	96516246	806,00	96516206	790,00	96516268	829,00
CR 1-11	0,55	96516181	803,00	96516247*	841,00	96516207	826,00	96516269	864,00
CR 1-12	0,75	96516183	838,00	96516248*	876,00	96516209	861,00	96516270	899,00
CR 1-13	0,75	96516185	871,00	96516249	909,00	96516210	894,00	96516271	932,00
CR 1-15	0,75	96516186	941,00	96516250*	979,00	96516211	964,00	96516272	1002,00
CR 1-17	1,1	96516188	1004,00	96516251*	1042,00	96516212	1027,00	96516273	1065,00
CR 1-19	1,1	96516190	1075,00	96516252	1113,00	96516213	1097,00	96516274	1135,00
CR 1-21	1,1	96516192	1145,00	96516253	1183,00	96516214	1168,00	96516275	1206,00
CR 1-23	1,1	96516193	1218,00	96516254*	1256,00	96516215	1241,00	96516276	1279,00
CR 1-25	1,5	-	-	96516255	1392,00	-	-	96516277	1415,00
CR 1-27	1,5	-	-	96516256	1462,00	-	-	96516278	1485,00
CR 1-30	1,5	-	-	96516257	1571,00	-	-	96516279	1594,00
CR 1-33	2,2	-	-	96513309	1762,00	-	-	96513341	1785,00
CR 1-36	2,2	-	-	96513340	1870,00	-	-	96513342	1893,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

### CR 3

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 3-2	0,37	96516590	582,00	96516649*	620,00	96516606	604,00	96516672	642,00
CR 3-3	0,37	96516591	614,00	96516650*	652,00	96516607	637,00	96516673	675,00
CR 3-4	0,37	96516592	650,00	96516651*	688,00	96516608	672,00	96516674	711,00
CR 3-5	0,37	96509508	682,00	96516652*	720,00	96516609	705,00	96516675	743,00
CR 3-6	0,55	96516593	700,00	96516653*	738,00	96516610	723,00	96497736	761,00
CR 3-7	0,55	96516594	735,00	96516654*	773,00	96516611	758,00	96516676	796,00
CR 3-8	0,75	96516595	780,00	96516655*	818,00	96516612	803,00	96516677	841,00
CR 3-9	0,75	96516596	815,00	96516656*	853,00	96516613	838,00	96516678	876,00
CR 3-10	0,75	96516597	851,00	96516657*	889,00	96516614	874,00	96516679	912,00
CR 3-11	1,1	96516598	901,00	96516658*	939,00	96516615	924,00	96516680	962,00
CR 3-12	1,1	96516599	936,00	96516659*	974,00	96516616	959,00	96516681	997,00
CR 3-13	1,1	96516600	971,00	96516660	1010,00	96516617	994,00	96516682	1032,00
CR 3-15	1,1	96516601	1045,00	96516661*	1083,00	96516618	1067,00	96516683	1105,00
CR 3-17	1,5	96516602	1191,00	96516662*	1229,00	96516619	1213,00	96516684	1251,00
CR 3-19	1,5	96516603	1264,00	96516663*	1302,00	96516620	1286,00	96516685	1325,00
CR 3-21	2,2	96513343	1296,00	96513345*	1334,00	96513353	1319,00	96513355	1357,00
CR 3-23	2,2	96513344	1369,00	96513346	1407,00	96513354	1392,00	96513356	1430,00
CR 3-25	2,2	–	–	96513347	1475,00	–	–	96513357	1498,00
CR 3-27	2,2	–	–	96513348	1545,00	–	–	96513358	1568,00
CR 3-29	2,2	–	–	96513349*	1619,00	–	–	96513359	1641,00
CR 3-31	3	–	–	96513350	1699,00	–	–	96513360	1722,00
CR 3-33	3	–	–	96513351	1770,00	–	–	96513361	1792,00
CR 3-36	3	–	–	96513352	1878,00	–	–	96513362	1900,00

### CR 5

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1½" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1 ½" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 5-2	0,37	96516975	677,00	96517037	715,00	96517003	700,00	96517059	738,00
CR 5-3	0,55	96516976	710,00	96517038*	748,00	96517004	732,00	96517060	771,00
CR 5-4	0,55	96516977	765,00	96517039*	803,00	96517005	788,00	96517061	826,00
CR 5-5	0,75	96516978	823,00	96517040*	861,00	96517006	846,00	96517062	884,00
CR 5-6	1,1	96516979	851,00	96517041*	889,00	96517007	874,00	96517063	912,00
CR 5-7	1,1	96516990	886,00	96517042*	924,00	96517008	909,00	96517064	947,00
CR 5-8	1,1	96516991	919,00	96511750*	957,00	96517009	941,00	96517065	980,00
CR 5-9	1,5	96516992	1055,00	96517043*	1093,00	96517010	1077,00	96517066	1116,00
CR 5-10	1,5	96516993	1090,00	96517044*	1128,00	96517011	1113,00	96517067	1151,00
CR 5-11	2,2	96482164	1188,00	96513382*	1226,00	96513412	1211,00	96513440	1249,00
CR 5-12	2,2	96513363	1223,00	96513383*	1261,00	96513413	1246,00	96513441	1284,00
CR 5-13	2,2	96513364	1258,00	96513384	1297,00	96513414	1281,00	96513442	1319,00
CR 5-14	2,2	96513365	1296,00	96513385	1334,00	96513415	1319,00	96513443	1357,00
CR 5-15	2,2	96513367	1332,00	96513386*	1370,00	96513416	1355,00	96513444	1393,00
CR 5-16	2,2	96513368	1367,00	96513387*	1405,00	96513417	1390,00	96513445	1428,00
CR 5-18	3	96513369	1523,00	96513388*	1561,00	96513418	1546,00	96513446	1584,00
CR 5-20	3	96513380	1594,00	96513389	1632,00	96513419	1616,00	96513447	1654,00
CR 5-22	4	96578133	1676,00	96513381	1676,00	–	–	96513448	1699,00
CR 5-24	4	–	–	96513390	1747,00	–	–	96513449	1770,00
CR 5-26	4	–	–	96513391	1820,00	–	–	96513450	1843,00
CR 5-29	4	–	–	96513392	1926,00	–	–	96513451	1948,00
CR 5-32	5,5	–	–	96513393	2190,00	–	–	96513452	2213,00
CR 5-36	5,5	–	–	96513394	2331,00	–	–	96513453	2354,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line"). Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали. Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.



Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (PTC)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

**CR 10**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 40 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 40 № продукта	EUR
CR 10-01	0,37	96500979	835,00	96500963	876,00	96501104	863,00	96501088	904,00
CR 10-02	0,75	96500980	923,00	96500964*	964,00	96501105	951,00	96501089	992,00
CR 10-03	1,1	96500981	1097,00	96500965*	1138,00	96501106	1125,00	96501090	1165,00
CR 10-04	1,5	96500982	1238,00	96500966*	1279,00	96501107	1266,00	96501091	1307,00
CR 10-05	2,2	96501227	1348,00	96501214*	1389,00	96501328	1376,00	96501315	1417,00
CR 10-06	2,2	96501228	1424,00	96501215*	1465,00	96501329	1452,00	96501316	1493,00
CR 10-07	3	96501229	1572,00	96501216	1613,00	96501330	1600,00	96501317	1641,00
CR 10-08	3	96501230	1648,00	96501217*	1689,00	96501331	1676,00	96501318	1717,00
CR 10-09	3	96501231	1726,00	96501218*	1767,00	96501332	1754,00	96501319	1795,00
CR 10-10	4	96501232	1978,00	96501219	2018,00	96501333	2005,00	96501320	2046,00
CR 10-12	4	96501233	2134,00	96501220	2175,00	96501334	2162,00	96501321	2202,00
CR 10-14	5,5	-	-	96501221	2535,00	96501335	2522,00	96501322	2562,00
CR 10-16	5,5	-	-	96501222	2691,00	96501336	2678,00	96501323	2718,00
CR 10-18	7,5	-	-	96501223	2925,00	-	-	96501324	2952,00
CR 10-20	7,5	-	-	96501224	3078,00	-	-	96501325	3106,00
CR 10-22	7,5	-	-	96501225	3234,00	-	-	96501326	3262,00

**CR 15**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN50 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 50 № продукта	EUR
CR 15-01	1,1	96501710	1040,00	96501697	1077,00	96501808	1065,00	96501795	1103,00
CR 15-02	2,2	96501905	1320,00	96501893*	1357,00	96501995	1346,00	96501983	1383,00
CR 15-03	3	96501906	1532,00	96501894*	1569,00	96501996	1558,00	96501984	1595,00
CR 15-04	4	96501907	1786,00	96501895*	1822,00	96501997	1811,00	96501985	1848,00
CR 15-05	4	96501908	1876,00	96501896*	1914,00	96501998	1901,00	96501986	1938,00
CR 15-06	5,5	96501909	2239,00	96501897*	2277,00	96501999	2264,00	96501987	2302,00
CR 15-07	5,5	96501910	2329,00	96501898*	2367,00	96502000	2354,00	96501988	2392,00
CR 15-08	7,5	-	-	96501899	2754,00	-	-	96501989	2779,00
CR 15-09	7,5	-	-	96501900	2846,00	-	-	96501990	2872,00
CR 15-10	11	-	-	96501901	3344,00	-	-	96501991	3369,00
CR 15-12	11	-	-	96501902	3524,00	-	-	96501992	3550,00
CR 15-14	11	-	-	96501903	3707,00	-	-	96501993	3732,00
CR 15-17	15	-	-	96501904	4741,00	-	-	96501994	4765,00

**CR 20**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 50 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 50 № продукта	EUR
CR 20-01	1,1	96500338	1045,00	96500326	1083,00	96500429	1071,00	96500417	1108,00
CR 20-02	2,2	96500519	1327,00	96500508*	1364,00	96500602	1352,00	96500591	1390,00
CR 20-03	4	96500520	1885,00	96500509*	1923,00	96500603	1911,00	96500592	1948,00
CR 20-04	5,5	96500521	2235,00	96500510*	2273,00	96500604	2261,00	96500593	2298,00
CR 20-05	5,5	96500522	2341,00	96500511*	2378,00	96500605	2366,00	96500594	2404,00
CR 20-06	7,5	96500523	2715,00	96500512	2753,00	96500606	2741,00	96500595	2778,00
CR 20-07	7,5	96500524	2823,00	96500513	2860,00	96500607	2848,00	96500596	2886,00
CR 20-08	11	-	-	96500514	3512,00	-	-	96500597	3537,00
CR 20-10	11	-	-	96500515	3725,00	-	-	96500598	3751,00
CR 20-12	15	-	-	96500516	4550,00	-	-	96500599	4576,00
CR 20-14	15	-	-	96500517	4763,00	-	-	96500600	4789,00
CR 20-17	18,5	-	-	96500518	5679,00	-	-	96500601	5705,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 х 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

## CR 32

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CR 32-1-1	1,5	PN 16	96121950	1551,00	96121978	1588,00
CR 32-1	2,2	PN 16	96122007	1657,00	96122035	1693,00
CR 32-2-2	3	PN 16	96122008*	1915,00	96122036	1951,00
CR 32-2	4	PN 16	96122009*	2243,00	96122037	2279,00
CR 32-3-2	5,5	PN 16	96122010	2820,00	96122038	2857,00
CR 32-3	5,5	PN 16	96122011*	2820,00	96122039	2857,00
CR 32-4-2	7,5	PN 16	96122012	3498,00	96122040	3535,00
CR 32-4	7,5	PN 16	96122013*	3498,00	96122041	3535,00
CR 32-5-2	11	PN 16	96122014	4399,00	96122042	4435,00
CR 32-5	11	PN 16	96122015*	4399,00	96122043	4435,00
CR 32-6-2	11	PN 16	96122016	4641,00	96122044	4678,00
CR 32-6	11	PN 16	96122017	4641,00	96122045	4678,00
CR 32-7-2	15	PN 16	96122018	5463,00	96122046	5500,00
CR 32-7	15	PN 16	96122019	5463,00	96122047	5500,00
CR 32-8-2	15	PN 30	96122020	5703,00	96122048	5740,00
CR 32-8	15	PN 30	96122021	5703,00	96122049	5740,00
CR 32-9-2	18,5	PN 30	96122022	6473,00	96122050	6509,00
CR 32-9	18,5	PN 30	96122023	6473,00	96122051	6509,00
CR 32-10-2	18,5	PN 30	96122024	6712,00	96122052	6749,00
CR 32-10	18,5	PN 30	96122025	6712,00	96122053	6749,00
CR 32-11-2	22	PN 30	96122026	7525,00	96122054	7560,00
CR 32-11	22	PN 30	96122027	7525,00	96122055	7560,00
CR 32-12-2	22	PN 30	96122028	7774,00	96122056	7811,00
CR 32-12	22	PN 30	96122029	7774,00	96122057	7811,00
CR 32-13-2	30	PN 30	96122030	8758,00	96122058	8795,00
CR 32-13	30	PN 30	96122031	8758,00	96122059	8795,00
CR 32-14-2	30	PN 30	96122032	8997,00	96122060	9034,00
CR 32-14	30	PN 30	96122033	8997,00	96122061	9034,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (PTC)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CR 45**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

торцевое уплотнение **HQQV**, эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 80 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 80 № продукта	EUR
CR 45-1-1	3	PN 16	96122796*	1829,00	96122821	1866,00
CR 45-1	4	PN 16	96122797*	2195,00	96122822	2231,00
CR 45-2-2	5,5	PN 16	96122798*	2775,00	96122823	2811,00
CR 45-2	7,5	PN 16	96122799*	3507,00	96122824	3542,00
CR 45-3-2	11	PN 16	96122800	4434,00	96122825	4471,00
CR 45-3	11	PN 16	96122801*	4434,00	96122826	4471,00
CR 45-4-2	15	PN 16	96122802	5506,00	96122827	5543,00
CR 45-4	15	PN 16	96122803*	5506,00	96122828	5543,00
CR 45-5-2	18,5	PN 16	96122804	6551,00	96122829	6588,00
CR 45-5	18,5	PN 16	96122805	6551,00	96122830	6588,00
CR 45-6-2	22	PN 30	96122806	7433,00	96122831	7470,00
CR 45-6	22	PN 30	96122807	7433,00	96122832	7470,00
CR 45-7-2	30	PN 30	96122808	8105,00	96122833	8141,00
CR 45-7	30	PN 30	96122809	8105,00	96122834	8141,00
CR 45-8-2	30	PN 30	96122810	8369,00	96122835	8406,00
CR 45-8	30	PN 30	96122811	8369,00	96122836	8406,00
CR 45-9-2	30	PN 30	96122812	8634,00	96122837	8670,00
CR 45-9	37	PN 30	96122813	9401,00	96122838	9437,00
CR 45-10-2	37	PN 30	96122814	9645,00	96122839	9682,00
CR 45-10	37	PN 30	96122815	9645,00	96122840	9682,00
CR 45-11-2	45	PN 30	96122816	12536,00	96122841	12573,00
CR 45-11	45	PN 30	96122817	12536,00	96122842	12573,00
CR 45-12-2	45	PN 33	96122818	12824,00	96122843	12861,00
CR 45-12	45	PN 33	96122819	12824,00	96122844	12861,00
CR 45-13-2	45	PN 33	96122820	13111,00	96122845	13148,00

**CR 64**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

торцевое уплотнение **HQQV**, эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR
CR 64-1-1	4	PN 16	96123526	2169,00	96123548	2206,00
CR 64-1	5,5	PN 16	96123527*	2724,00	96123549	2760,00
CR 64-2-2	7,5	PN 16	96123528	3431,00	96123550	3467,00
CR 64-2-1	11	PN 16	96123529	3990,00	96123551	4027,00
CR 64-2	11	PN 16	96123530*	3990,00	96123552	4027,00
CR 64-3-2	15	PN 16	96123531	5310,00	96123553	5346,00
CR 64-3-1	15	PN 16	96123532*	5310,00	96123554	5346,00
CR 64-3	18,5	PN 16	96123533	6102,00	96123555	6139,00
CR 64-4-2	18,5	PN 16	96123534	6392,00	96123556	6428,00
CR 64-4-1	22	PN 16	96123535	7096,00	96123557	7132,00
CR 64-4	22	PN 16	96123536	7096,00	96123558	7132,00
CR 64-5-2	30	PN 16	96123537	7570,00	96123559	7606,00
CR 64-5-1	30	PN 16	96123538	7570,00	96123560	7606,00
CR 64-5	30	PN 16	96123539	7570,00	96123561	7606,00
CR 64-6-2	30	PN 30	96123540	7858,00	96123562	7894,00
CR 64-6-1	37	PN 30	96123541	9257,00	96123563	9294,00
CR 64-6	37	PN 30	96123542	9257,00	96123564	9294,00
CR 64-7-2	37	PN 30	96123543	9545,00	96123565	9581,00
CR 64-7-1	37	PN 30	96123544	9545,00	96123566	9581,00
CR 64-7	45	PN 30	96123545	12596,00	96123567	12633,00
CR 64-8-2	45	PN 30	96123546	12882,00	96123568	12918,00
CR 64-8-1	45	PN 30	96123547	12882,00	96123569	12918,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

### CR 90

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN100 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN100 № продукта	EUR
CR 90-1-1	5,5	PN 16	96124074	<b>2656,00</b>	96124086	<b>2693,00</b>
CR 90-1	7,5	PN 16	96124075	<b>3315,00</b>	96124087	<b>3351,00</b>
CR 90-2-2	11	PN 16	96124076	<b>4326,00</b>	96124088	<b>4362,00</b>
CR 90-2	15	PN 16	96124077	<b>5408,00</b>	96124089	<b>5445,00</b>
CR 90-3-2	18,5	PN 16	96124078	<b>6392,00</b>	96124090	<b>6428,00</b>
CR 90-3	22	PN 16	96124079	<b>7096,00</b>	96124091	<b>7132,00</b>
CR 90-4-2	30	PN 16	96124080	<b>7570,00</b>	96124092	<b>7606,00</b>
CR 90-4	30	PN 16	96124081	<b>7570,00</b>	96124093	<b>7606,00</b>
CR 90-5-2	37	PN 30	96124082	<b>9257,00</b>	96124094	<b>9294,00</b>
CR 90-5	37	PN 30	96124083	<b>9257,00</b>	96124095	<b>9294,00</b>
CR 90-6-2	45	PN 30	96124084	<b>11769,00</b>	96124096	<b>11806,00</b>
CR 90-6	45	PN 30	96124085	<b>11769,00</b>	96124097	<b>11806,00</b>

### CR 120

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN125 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN125 № продукта	EUR
CR 120-1	11	PN 30	95922150	<b>4578,00</b>	95922166	<b>4615,00</b>
CR 120-2-1	18,5	PN 30	95922151	<b>6392,00</b>	95922167	<b>6428,00</b>
CR 120-2	22	PN 30	95922152	<b>7096,00</b>	95922168	<b>7132,00</b>
CR 120-3	30	PN 30	95922153	<b>8074,00</b>	95922169	<b>8111,00</b>
CR 120-4-1	37	PN 30	95922154	<b>9762,00</b>	95922170	<b>9798,00</b>
CR 120-5-1	45	PN 30	95922155	<b>11769,00</b>	95922171	<b>11806,00</b>
CR 120-6-1	55	PN 30	95922156	<b>15610,00</b>	95922172	<b>15610,00</b>
CR 120-7	75	PN 30	95922157	<b>18681,00</b>	95922173	<b>18681,00</b>

### CR 150

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN125 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN125 № продукта	EUR
CR 150-1-1	11	PN 30	95922374	<b>4578,00</b>	95922390	<b>4615,00</b>
CR 150-1	15	PN 30	95922375	<b>5408,00</b>	95922391	<b>5445,00</b>
CR 150-2-1	22	PN 30	95922376	<b>7096,00</b>	95922392	<b>7132,00</b>
CR 150-3-2	30	PN 30	95922377	<b>8074,00</b>	95922393	<b>8111,00</b>
CR 150-3	37	PN 30	95922378	<b>9510,00</b>	95922394	<b>9546,00</b>
CR 150-4-1	45	PN 30	95922379	<b>11517,00</b>	95922395	<b>11554,00</b>
CR 150-5-2	55	PN 30	95922380	<b>15353,00</b>	95922396	<b>15353,00</b>
CR 150-6	75	PN 30	95922381	<b>18424,00</b>	95922397	<b>18424,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CRN 1S**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CRN 1S-2	0,37	96516034	747,00	96515898	813,00
CRN 1S-3	0,37	96516036	775,00	96515899	841,00
CRN 1S-4	0,37	96516037	803,00	96515900	869,00
CRN 1S-5	0,37	96516039	831,00	96515902	897,00
CRN 1S-6	0,37	96516041	858,00	96515903	924,00
CRN 1S-7	0,37	96516043	886,00	96515904	952,00
CRN 1S-8	0,37	96516044	914,00	96515905	980,00
CRN 1S-9	0,37	96516046	941,00	96515906	1007,00
CRN 1S-10	0,37	96516047	969,00	96515907	1035,00
CRN 1S-11	0,37	96516048	997,00	96515908	1063,00
CRN 1S-12	0,37	96516050	1024,00	96515909	1090,00
CRN 1S-13	0,37	96516051	1052,00	96515911	1118,00
CRN 1S-15	0,55	96516053	1085,00	96515913	1151,00
CRN 1S-17	0,55	96516054	1153,00	96515914	1219,00
CRN 1S-19	0,55	96516056	1221,00	96515916	1287,00
CRN 1S-21	0,75	96516058	1336,00	96515918	1402,00
CRN 1S-23	0,75	96516059	1404,00	96515920	1471,00
CRN 1S-25	0,75	96516061	1475,00	96515921	1541,00
CRN 1S-27	1,1	96516062	1555,00	96515923	1622,00
CRN 1S-30	1,1	96516064	1689,00	96515925	1755,00
CRN 1S-33	1,1	96516066	1795,00	96515926	1861,00
CRN 1S-36	1,1	96516067	1898,00	96515928	1964,00

Исполнение насосов с эластомерами Viton по запросу

**CRN 1**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV**,

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CRN 1-2	0,37	96516477	747,00	96516398	813,00	96516508	770,00	96516420	836,00
CRN 1-3	0,37	96516478	775,00	96516399	841,00	96516509	798,00	96516421	864,00
CRN 1-4	0,37	96516480	803,00	96516400	869,00	96516510	826,00	96516422	892,00
CRN 1-5	0,37	96516481	831,00	96516401	897,00	96516511	853,00	96516423	920,00
CRN 1-6	0,37	96516483	858,00	96516402	924,00	96516512	881,00	96516424	947,00
CRN 1-7	0,37	96516485	886,00	96516403	952,00	96516513	909,00	96516425	975,00
CRN 1-8	0,55	96516486	904,00	96516404	970,00	96516514	926,00	96516426	993,00
CRN 1-9	0,55	96516488	926,00	96516405	992,00	96516515	949,00	96516427	1015,00
CRN 1-10	0,55	96516489	969,00	96516406	1035,00	96516516	992,00	96516428	1058,00
CRN 1-11	0,55	96516490	1009,00	96516407	1075,00	96516517	1032,00	96516429	1098,00
CRN 1-12	0,75	96516492	1049,00	96516408	1116,00	96516518	1072,00	96516430	1138,00
CRN 1-13	0,75	96516493	1090,00	96516409	1156,00	96516519	1113,00	96516431	1179,00
CRN 1-15	0,75	96516495	1173,00	96516410	1239,00	96516520	1196,00	96516432	1262,00
CRN 1-17	1,1	96516497	1261,00	96516411	1327,00	96516521	1284,00	96516433	1350,00
CRN 1-19	1,1	96516498	1342,00	96516412	1408,00	96516522	1364,00	96516434	1430,00
CRN 1-21	1,1	96516500	1425,00	96516413	1491,00	96516523	1447,00	96516435	1514,00
CRN 1-23	1,1	96516501	1505,00	96516414	1571,00	96516524	1528,00	96516436	1594,00
CRN 1-25	1,5	96516503	1681,00	96516415	1747,00	96516526	1704,00	96516437	1770,00
CRN 1-27	1,5	96516504	1762,00	96516416	1828,00	96516527	1785,00	96516438	1851,00
CRN 1-30	1,5	96516505	1883,00	96516417	1949,00	96516528	1906,00	96516439	1972,00
CRN 1-33	2,2	96513510	2122,00	96514116	2188,00	96513454	2145,00	96513956	2211,00
CRN 1-36	2,2	96513511	2242,00	96514117	2309,00	96513455	2265,00	96513957	2331,00

Взрывозащитное исполнение насосов по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 3

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P, кВт	Муфта PJE 1 1/4" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Муфта PJE 1 1/4" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CRN 3-2	0,37	96516897	768,00	96516819	834,00	96516916	790,00	96516849	857,00
CRN 3-3	0,37	96484041	808,00	96516830	874,00	96516917	831,00	96516850	897,00
CRN 3-4	0,37	96516898	846,00	96516831	912,00	96516918	868,00	96516851	935,00
CRN 3-5	0,37	96516899	886,00	96499985	952,00	96516919	909,00	96516852	975,00
CRN 3-6	0,55	96516900	899,00	96515406	966,00	96490318	922,00	96516853	990,00
CRN 3-7	0,55	96493543	924,00	96489124	990,00	96516920	946,00	96516854	1012,00
CRN 3-8	0,75	96516901	984,00	96516832	1050,00	96516921	1007,00	96516855	1073,00
CRN 3-9	0,75	96516902	1024,00	96516833	1090,00	96516922	1047,00	96516856	1113,00
CRN 3-10	0,75	96499188	1065,00	96516834	1131,00	96516923	1088,00	96516857	1154,00
CRN 3-11	1,1	96516903	1133,00	96516835	1199,00	96495064	1155,00	96516858	1221,00
CRN 3-12	1,1	96516904	1173,00	96516836	1239,00	96516924	1196,00	96516859	1262,00
CRN 3-13	1,1	96516905	1213,00	96516837	1279,00	96516925	1236,00	96516860	1302,00
CRN 3-15	1,1	96516906	1296,00	96516838	1362,00	96516926	1319,00	96516861	1385,00
CRN 3-17	1,5	96505111	1477,00	96516839	1543,00	96516927	1500,00	96516862	1566,00
CRN 3-19	1,5	96516907	1558,00	96516840	1624,00	96516928	1581,00	96516863	1647,00
CRN 3-21	2,2	96513456	1616,00	96514145	1682,00	96513464	1639,00	96514130	1705,00
CRN 3-23	2,2	96513457	1697,00	96514146	1763,00	96513465	1719,00	96514131	1786,00
CRN 3-25	2,2	96513458	1779,00	96514147	1846,00	96513466	1802,00	96514132	1868,00
CRN 3-27	2,2	96513459	1860,00	96514148	1926,00	96513467	1883,00	96514133	1949,00
CRN 3-29	2,2	96513460	1941,00	96514149	2007,00	96513468	1963,00	96514134	2029,00
CRN 3-31	3	96513461	2049,00	96514150	2115,00	96513469	2072,00	96514135	2138,00
CRN 3-33	3	96513462	2129,00	96514151	2195,00	96513480	2152,00	96514136	2218,00
CRN 3-36	3	96513463	2253,00	96514152	2319,00	96513481	2275,00	96482181	2341,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CRN 5**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CRN 5-2	0,37	96517239	843,00	96485023	909,00	96517261	866,00	96486448	932,00
CRN 5-3	0,55	96517240	881,00	96517182	947,00	96517262	904,00	96517204	970,00
CRN 5-4	0,55	96517241	946,00	96517183	1012,00	96511913	969,00	96517205	1035,00
CRN 5-5	0,75	96517242	1027,00	96517184	1093,00	96517263	1050,00	96517206	1116,00
CRN 5-6	1,1	96517243	1045,00	96517185	1111,00	96517264	1067,00	96517207	1133,00
CRN 5-7	1,1	96517244	1087,00	96517186	1153,00	96517265	1110,00	96496290	1176,00
CRN 5-8	1,1	96517245	1128,00	96517187	1194,00	96517266	1151,00	96517208	1217,00
CRN 5-9	1,5	96517246	1314,00	96517188	1380,00	96517267	1337,00	96517209	1403,00
CRN 5-10	1,5	96492985	1354,00	96517189	1420,00	96517268	1377,00	96517210	1443,00
CRN 5-11	2,2	96513482	1487,00	96514198	1553,00	96513496	1510,00	96514161	1576,00
CRN 5-12	2,2	96513483	1528,00	96514199	1594,00	96513497	1551,00	96514162	1617,00
CRN 5-13	2,2	96513484	1568,00	96514200	1634,00	96513498	1591,00	96514163	1657,00
CRN 5-14	2,2	96513485	1608,00	96514201	1674,00	96513499	1631,00	96482654	1697,00
CRN 5-15	2,2	96513486	1649,00	96514202	1715,00	96513500	1671,00	96514164	1738,00
CRN 5-16	2,2	96513487	1689,00	96514203	1755,00	96513501	1712,00	96514165	1778,00
CRN 5-18	3	96513488	1880,00	96514205	1946,00	96513502	1903,00	96514166	1969,00
CRN 5-20	3	96513489	1961,00	96514206	2027,00	96513503	1984,00	96514167	2050,00
CRN 5-22	4	96513490	2029,00	96514207	2095,00	96513504	2052,00	96514168	2118,00
CRN 5-24	4	96513491	2109,00	96514208	2175,00	96513505	2132,00	96514169	2198,00
CRN 5-26	4	96513492	2190,00	96514209	2256,00	96513506	2213,00	96514170	2279,00
CRN 5-29	4	96513493	2313,00	96514220	2379,00	96513507	2336,00	96514171	2402,00
CRN 5-32	5,5	96513494	2635,00	96514221	2701,00	96513508	2658,00	96514172	2724,00
CRN 5-36	5,5	96513495	2799,00	96514222	2865,00	96513509	2822,00	96514173	2888,00

**CRN 10**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 40/PN 25		Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 40/PN 25	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
CRN 10-02	0,75	96501041	1238,00	96501073	1238,00	96501057	1314,00	96501166	1266,00	96501198	1266,00	96501182	1342,00
CRN 10-03	1,1	96501042	1415,00	96501074	1415,00	96501058	1491,00	96501167	1442,00	96501199	1442,00	96501183	1519,00
CRN 10-04	1,5	96501043	1525,00	96501075	1525,00	96501059	1602,00	96501168	1553,00	96501200	1553,00	96501184	1630,00
CRN 10-05	2,2	96501276	1666,00	96501302	1666,00	96501289	1742,00	96501377	1694,00	96501403	1694,00	96501390	1770,00
CRN 10-06	2,2	96501277	1777,00	96501303	1777,00	96501290	1853,00	96501378	1805,00	96501404	1805,00	96501391	1881,00
CRN 10-07	3	96501278	1910,00	96501304	1910,00	96501291	1987,00	96501379	1938,00	96501405	1938,00	96501392	2014,00
CRN 10-08	3	96501279	2011,00	96501305	2011,00	96501292	2087,00	96501380	2039,00	96501406	2039,00	96501393	2115,00
CRN 10-09	3	96501280	2122,00	96501306	2122,00	96501293	2198,00	96501381	2150,00	96501407	2150,00	96501394	2226,00
CRN 10-10	4	96501281	2401,00	96501307	2401,00	96501294	2478,00	96501382	2429,00	96501408	2429,00	96501395	2505,00
CRN 10-12	4	96501282	2590,00	96501308	2590,00	96501295	2666,00	96501383	2618,00	96501409	2618,00	96501396	2694,00
CRN 10-14	5,5	96501283	3020,00	96501309	3020,00	96501296	3097,00	96501384	3048,00	96501410	3048,00	96501397	3124,00
CRN 10-16	5,5	96501284	3207,00	96501310	3207,00	96501297	3283,00	96501385	3235,00	96501411	3235,00	96501398	3311,00
CRN 10-18	7,5	96501285	3486,00	96501311	3486,00	96501298	3562,00	96501386	3514,00	96501412	3514,00	96501399	3590,00
CRN 10-20	7,5	96501286	3677,00	96501312	3677,00	96501299	3754,00	96501387	3705,00	96501413	3705,00	96501400	3781,00
CRN 10-22	7,5	96501287	3861,00	96501313	3861,00	96501300	3937,00	96501388	3889,00	96501414	3889,00	96501401	3965,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 15

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25		Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
CRN 15-01	1,1	96501756	<b>1 348,00</b>	96501782	<b>1348,00</b>	96501769	<b>1434,00</b>	96501854	<b>1374,00</b>	96501880	<b>1374,00</b>	96501867	<b>1460,00</b>
CRN 15-02	2,2	96501947	<b>1 613,00</b>	96501971	<b>1613,00</b>	96501959	<b>1699,00</b>	96502037	<b>1639,00</b>	96502061	<b>1639,00</b>	96502049	<b>1725,00</b>
CRN 15-03	3	96501948	<b>1 850,00</b>	96501972	<b>1850,00</b>	96501960	<b>1936,00</b>	96502038	<b>1876,00</b>	96502062	<b>1876,00</b>	96502050	<b>1962,00</b>
CRN 15-04	4	96501949	<b>2 142,00</b>	96501973	<b>2142,00</b>	96501961	<b>2228,00</b>	96502039	<b>2168,00</b>	96502063	<b>2168,00</b>	96502051	<b>2254,00</b>
CRN 15-05	4	96501950	<b>2 261,00</b>	96501974	<b>2261,00</b>	96501962	<b>2347,00</b>	96502040	<b>2287,00</b>	96502064	<b>2287,00</b>	96502052	<b>2373,00</b>
CRN 15-06	5,5	96501951	<b>2 686,00</b>	96501975	<b>2686,00</b>	96501963	<b>2772,00</b>	96502041	<b>2711,00</b>	96502065	<b>2711,00</b>	96502053	<b>2797,00</b>
CRN 15-07	5,5	96501952	<b>2 807,00</b>	96501976	<b>2807,00</b>	96501964	<b>2894,00</b>	96502042	<b>2833,00</b>	96502066	<b>2833,00</b>	96502054	<b>2919,00</b>
CRN 15-08	7,5	96501953	<b>3 258,00</b>	96501977	<b>3258,00</b>	96501965	<b>3345,00</b>	96502043	<b>3284,00</b>	96502067	<b>3284,00</b>	96502055	<b>3370,00</b>
CRN 15-09	7,5	96501954	<b>3 380,00</b>	96501978	<b>3380,00</b>	96501966	<b>3467,00</b>	96502044	<b>3406,00</b>	96502068	<b>3406,00</b>	96502056	<b>3492,00</b>
CRN 15-10	11	96501955	<b>3 929,00</b>	96501979	<b>3929,00</b>	96501967	<b>4015,00</b>	96502045	<b>3954,00</b>	96502069	<b>3954,00</b>	96502057	<b>4041,00</b>
CRN 15-12	11	96501956	<b>4 172,00</b>	96501980	<b>4172,00</b>	96501968	<b>4258,00</b>	96502046	<b>4197,00</b>	96502070	<b>4197,00</b>	96502058	<b>4283,00</b>
CRN 15-14	11	96501957	<b>4 412,00</b>	96501981	<b>4412,00</b>	96501969	<b>4498,00</b>	96502047	<b>4436,00</b>	96502071	<b>4436,00</b>	96502059	<b>4522,00</b>
CRN 15-17	15	96501958	<b>5 647,00</b>	96501982	<b>5647,00</b>	96501970	<b>5733,00</b>	96502048	<b>5672,00</b>	96502072	<b>5672,00</b>	96502060	<b>5758,00</b>

### CRN 20

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25		Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
CRN 20-01	1,1	96500381	<b>1354,00</b>	96500405	<b>1354,00</b>	96500393	<b>1441,00</b>	96500472	<b>1380,00</b>	96500496	<b>1380,00</b>	96500484	<b>1467,00</b>
CRN 20-02	2,2	96500558	<b>1621,00</b>	96500580	<b>1621,00</b>	96500569	<b>1708,00</b>	96500641	<b>1647,00</b>	96500663	<b>1647,00</b>	96500652	<b>1733,00</b>
CRN 20-03	4	96500559	<b>2273,00</b>	96500581	<b>2273,00</b>	96500570	<b>2359,00</b>	96500642	<b>2298,00</b>	96500664	<b>2298,00</b>	96500653	<b>2385,00</b>
CRN 20-04	5,5	96500560	<b>2699,00</b>	96500582	<b>2699,00</b>	96500571	<b>2785,00</b>	96500643	<b>2724,00</b>	96500665	<b>2724,00</b>	96500654	<b>2811,00</b>
CRN 20-05	5,5	96500561	<b>2821,00</b>	96500583	<b>2821,00</b>	96500572	<b>2908,00</b>	96500644	<b>2847,00</b>	96500666	<b>2847,00</b>	96500655	<b>2933,00</b>
CRN 20-06	7,5	96500562	<b>3274,00</b>	96500584	<b>3274,00</b>	96500573	<b>3361,00</b>	96500645	<b>3300,00</b>	96500667	<b>3300,00</b>	96500656	<b>3386,00</b>
CRN 20-07	7,5	96500563	<b>3397,00</b>	96500585	<b>3397,00</b>	96500574	<b>3483,00</b>	96500646	<b>3422,00</b>	96500668	<b>3422,00</b>	96500657	<b>3509,00</b>
CRN 20-08	11	96500564	<b>4193,00</b>	96500586	<b>4193,00</b>	96500575	<b>4279,00</b>	96500647	<b>4218,00</b>	96500669	<b>4218,00</b>	96500658	<b>4305,00</b>
CRN 20-10	11	96500565	<b>4433,00</b>	96500587	<b>4433,00</b>	96500576	<b>4519,00</b>	96500648	<b>4458,00</b>	96500670	<b>4458,00</b>	96500659	<b>4545,00</b>
CRN 20-12	15	96500566	<b>5434,00</b>	96500588	<b>5434,00</b>	96500577	<b>5521,00</b>	96500649	<b>5460,00</b>	96500671	<b>5460,00</b>	96500660	<b>5546,00</b>
CRN 20-14	15	96500567	<b>5674,00</b>	96500589	<b>5674,00</b>	96500578	<b>5761,00</b>	96500650	<b>5700,00</b>	96500672	<b>5700,00</b>	96500661	<b>5786,00</b>
CRN 20-17	18,5	96500568	<b>6737,00</b>	96500590	<b>6737,00</b>	96500579	<b>6824,00</b>	96500651	<b>6763,00</b>	96500673	<b>6763,00</b>	96500662	<b>6849,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

## CRN 32

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CRN 32-1-1	1,5	PN 16	96122294	2131,00	96122322	2168,00
CRN 32-1	2,2	PN 16	96122351	2283,00	96122379	2319,00
CRN 32-2-2	3	PN 16	96122352	2560,00	96122380	2597,00
CRN 32-2	4	PN 16	96122353	2863,00	96122381	2899,00
CRN 32-3-2	5,5	PN 16	96122354	3532,00	96122382	3568,00
CRN 32-3	5,5	PN 16	96122355	3532,00	96122383	3568,00
CRN 32-4-2	7,5	PN 16	96122356	4364,00	96122384	4400,00
CRN 32-4	7,5	PN 16	96122357	4364,00	96122385	4400,00
CRN 32-5-2	11	PN 16	96122358	5474,00	96122386	5510,00
CRN 32-5	11	PN 16	96122359	5474,00	96122387	5510,00
CRN 32-6-2	11	PN 16	96122360	5751,00	96122388	5788,00
CRN 32-6	11	PN 16	96122361	5751,00	96122389	5788,00
CRN 32-7-2	15	PN 16	96122362	6876,00	96122390	6913,00
CRN 32-7	15	PN 16	96122363	6876,00	96122391	6913,00
CRN 32-8-2	15	PN 30	96122364	7141,00	96122392	7177,00
CRN 32-8	15	PN 30	96122365	7141,00	96122393	7177,00
CRN 32-9-2	18,5	PN 30	96122366	8124,00	96122394	8161,00
CRN 32-9	18,5	PN 30	96122367	8124,00	96122395	8161,00
CRN 32-10-2	18,5	PN 30	96122368	8389,00	96122396	8426,00
CRN 32-10	18,5	PN 30	96122369	8389,00	96122397	8426,00
CRN 32-11-2	22	PN 30	96122370	9454,00	96122398	9490,00
CRN 32-11	22	PN 30	96122371	9454,00	96122399	9490,00
CRN 32-12-2	22	PN 30	96122372	9719,00	96122400	9755,00
CRN 32-12	22	PN 30	96122373	9719,00	96122401	9755,00
CRN 32-13-2	30	PN 30	96122374	10796,00	96122402	10832,00
CRN 32-13	30	PN 30	96122375	10796,00	96122403	10832,00
CRN 32-14-2	30	PN 30	96122376	11073,00	96122404	11110,00
CRN 32-14	30	PN 30	96122377	11073,00	96122405	11110,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 45

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P, кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 80 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 80 № продукта	EUR
CRN 45-1-1	3	PN 16	96123116	2560,00	96123141	2597,00
CRN 45-1	4	PN 16	96123117	3002,00	96123142	3038,00
CRN 45-2-2	5,5	PN 16	96123118	3607,00	96123143	3644,00
CRN 45-2	7,5	PN 16	96123119	4364,00	96123144	4400,00
CRN 45-3-2	11	PN 16	96123120	5486,00	96123145	5523,00
CRN 45-3	11	PN 16	96123121	5486,00	96123146	5523,00
CRN 45-4-2	15	PN 16	96123122	6889,00	96123147	6925,00
CRN 45-4	15	PN 16	96123123	6889,00	96123148	6925,00
CRN 45-5-2	18,5	PN 16	96123124	8100,00	96123149	8136,00
CRN 45-5	18,5	PN 16	96123125	8100,00	96123150	8136,00
CRN 45-6-2	22	PN 30	96123126	9292,00	96123151	9329,00
CRN 45-6	22	PN 30	96123127	9292,00	96123152	9329,00
CRN 45-7-2	30	PN 30	96123128	10342,00	96123153	10378,00
CRN 45-7	30	PN 30	96123129	10342,00	96123154	10378,00
CRN 45-8-2	30	PN 30	96123130	10629,00	96123155	10666,00
CRN 45-8	30	PN 30	96123131	10629,00	96123156	10666,00
CRN 45-9-2	30	PN 30	96123132	10919,00	96123157	10956,00
CRN 45-9	37	PN 30	96123133	11843,00	96123158	11879,00
CRN 45-10-2	37	PN 30	96123134	12115,00	96123159	12152,00
CRN 45-10	37	PN 30	96123135	12115,00	96123160	12152,00
CRN 45-11-2	45	PN 30	96123136	15513,00	96123161	15549,00
CRN 45-11	45	PN 30	96123137	15513,00	96123162	15549,00
CRN 45-12-2	45	PN 33	96123138	15868,00	96123163	15905,00
CRN 45-12	45	PN 33	96123139	15868,00	96123164	15905,00
CRN 45-13-2	45	PN 33	96123140	16219,00	96123165	16255,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CRN 64**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR
CRN 64-1-1	4	PN 16	96123774	3062,00	96123796	3099,00
CRN 64-1	5,5	PN 16	96123775	3582,00	96123797	3618,00
CRN 64-2-2	7,5	PN 16	96123776	4427,00	96123798	4463,00
CRN 64-2-1	11	PN 16	96123777	5221,00	96123799	5258,00
CRN 64-2	11	PN 16	96123778	5221,00	96123800	5258,00
CRN 64-3-2	15	PN 16	96123779	6715,00	96123801	6751,00
CRN 64-3-1	15	PN 16	96123780	6715,00	96123802	6751,00
CRN 64-3	18,5	PN 16	96123781	7628,00	96123803	7664,00
CRN 64-4-2	18,5	PN 16	96123782	7946,00	96123804	7982,00
CRN 64-4-1	22	PN 16	96123783	8866,00	96123805	8903,00
CRN 64-4	22	PN 16	96123784	8866,00	96123806	8903,00
CRN 64-5-2	30	PN 16	96123785	9585,00	96123807	9622,00
CRN 64-5-1	30	PN 16	96123786	9585,00	96123808	9622,00
CRN 64-5	30	PN 16	96123787	9585,00	96123809	9622,00
CRN 64-6-2	30	PN 30	96123788	9905,00	96123810	9942,00
CRN 64-6-1	37	PN 30	96123789	11578,00	96123811	11614,00
CRN 64-6	37	PN 30	96123790	11578,00	96123812	11614,00
CRN 64-7-2	37	PN 30	96123791	11868,00	96123813	11904,00
CRN 64-7-1	37	PN 30	96123792	11868,00	96123814	11904,00
CRN 64-7	45	PN 30	96123793	15639,00	96123815	15675,00
CRN 64-8-2	45	PN 30	96123794	15916,00	96123816	15953,00
CRN 64-8-1	45	PN 30	96123795	15916,00	96123817	15953,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 х 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (РТС) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 90

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV**,

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR
CRN 90-1-1	5,5	PN 16	96124224	<b>3652,00</b>	96124236	<b>3689,00</b>
CRN 90-1	7,5	PN 16	96124225	<b>4523,00</b>	96124237	<b>4559,00</b>
CRN 90-2-2	11	PN 16	96124226	<b>5746,00</b>	96124238	<b>5782,00</b>
CRN 90-2	15	PN 16	96124227	<b>7194,00</b>	96124239	<b>7230,00</b>
CRN 90-3-2	18,5	PN 16	96124228	<b>8213,00</b>	96124240	<b>8249,00</b>
CRN 90-3	22	PN 16	96124229	<b>9116,00</b>	96124241	<b>9152,00</b>
CRN 90-4-2	30	PN 16	96124230	<b>10097,00</b>	96124242	<b>10134,00</b>
CRN 90-4	30	PN 16	96124231	<b>10097,00</b>	96124243	<b>10134,00</b>
CRN 90-5-2	37	PN 30	96124232	<b>11527,00</b>	96124244	<b>11564,00</b>
CRN 90-5	37	PN 30	96124233	<b>11527,00</b>	96124245	<b>11564,00</b>
CRN 90-6-2	45	PN 30	96124234	<b>14647,00</b>	96124246	<b>14684,00</b>
CRN 90-6	45	PN 30	96124235	<b>14647,00</b>	96124247	<b>14684,00</b>

### CRN 120

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR
CRN 120-1	11	PN 30	95922182	<b>6270,00</b>	95922198	<b>6307,00</b>
CRN 120-2-1	18,5	PN 30	95922183	<b>8755,00</b>	95922199	<b>8792,00</b>
CRN 120-2	22	PN 30	95922184	<b>9720,00</b>	95922200	<b>9757,00</b>
CRN 120-3	30	PN 30	95922185	<b>11059,00</b>	95922201	<b>11096,00</b>
CRN 120-4-1	37	PN 30	95922186	<b>12876,00</b>	95922202	<b>12913,00</b>
CRN 120-5-1	45	PN 30	95922187	<b>14928,00</b>	95922203	<b>14965,00</b>
CRN 120-6-1	55	PN 30	95922188	<b>19797,00</b>	95922204	<b>19797,00</b>
CRN 120-7	75	PN 30	95922189	<b>23691,00</b>	95922205	<b>23691,00</b>

### CRN 150

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR
CRN 150-1-1	11	PN 30	95922406	<b>6270,00</b>	95922422	<b>6307,00</b>
CRN 150-1	15	PN 30	95922407	<b>7407,00</b>	95922423	<b>7444,00</b>
CRN 150-2-1	22	PN 30	95922408	<b>9720,00</b>	95922424	<b>9757,00</b>
CRN 150-3-2	30	PN 30	95922409	<b>11059,00</b>	95922425	<b>11096,00</b>
CRN 150-3	37	PN 30	95922410	<b>12543,00</b>	95922426	<b>12580,00</b>
CRN 150-4-1	45	PN 30	95922411	<b>14608,00</b>	95922427	<b>14645,00</b>
CRN 150-5-2	55	PN 30	95922412	<b>19149,00</b>	95922428	<b>19149,00</b>
CRN 150-6	75	PN 30	95922413	<b>23043,00</b>	95922429	<b>23043,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из титана.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic), которые заказываются отдельно.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



**CRT 2**

торцевое уплотнение **AUUE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR
CRT 2-2	0,37	96100301	1937,00
CRT 2-3	0,37	96100302	2067,00
CRT 2-4	0,55	96100303	2216,00
CRT 2-5	0,55	96100304	2556,00
CRT 2-6	0,75	96100305	2665,00
CRT 2-7	0,75	96100306	2998,00
CRT 2-9	1,1	96100307	3175,00
CRT 2-11	1,1	96100308	3547,00
CRT 2-13	1,5	96100309	3961,00
CRT 2-15	1,5	96100310	4358,00
CRT 2-18	2,2	96100311	4840,00
CRT 2-22	2,2	96100312	5465,00
CRT 2-26	3	96100313	6074,00

**CRT 4**

торцевое уплотнение **AUUE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR
CRT 4-1	0,37	96100794	1876,00
CRT 4-2	0,37	96100795	2149,00
CRT 4-3	0,55	96100796	2341,00
CRT 4-4	0,75	96100797	2627,00
CRT 4-5	1,1	96100798	3011,00
CRT 4-6	1,1	96100799	3284,00
CRT 4-7	1,5	96100800	3739,00
CRT 4-8	1,5	96100801	4006,00
CRT 4-10	2,2	96100802	4589,00
CRT 4-12	2,2	96100803	4881,00
CRT 4-14	3	96100804	5648,00
CRT 4-16	3	96100805	5940,00
CRT 4-19	4	96100806	6825,00
CRT 4-22	4	96100807	7469,00

**CRT 8**

торцевое уплотнение **AUUE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 2" № продукта	EUR
CRT 8-1	0,37	96108239	3579,00
CRT 8-2	0,75	96108240	3742,00
CRT 8-3	1,1	96108241	4038,00
CRT 8-4	1,5	96108242	4573,00
CRT 8-5	2,2	96108243	4986,00
CRT 8-6	2,2	96108244	5276,00
CRT 8-8	3	96108245	6139,00
CRT 8-10	4	96108246	7075,00
CRT 8-12	4	96108247	7710,00
CRT 8-14	5,5	96108248	9158,00
CRT 8-16	5,5	96108249	9865,00
CRT 8-18	7,5	96108250	11606,00
CRT 8-20	11	96108251	12308,00

**CRT 16**

торцевое уплотнение **AUUE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 2" № продукта	EUR
CRT 16-2	2,2	96108344	4002,00
CRT 16-3	3	96108345	4777,00
CRT 16-4	4	96108346	5670,00
CRT 16-5	5,5	96108347	6904,00
CRT 16-6	5,5	96108348	7409,00
CRT 16-7	7,5	96108349	8236,00
CRT 16-8	7,5	96108350	8814,00
CRT 16-10	11	96108351	10914,00
CRT 16-12	11	96108352	11567,00
CRT 16-14	15	96108353	14350,00
CRT 16-17	18,5	96108354	15153,00

Насосы во взрывозащищенном исполнении поставляются по запросу.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин. **Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**

5

**CRE 1**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1"			Фланец по DIN DN 25/ DN 32			Диапазон измерения датчика, бар		
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR		с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR
CRE 1-4	0,37	98389277	1328,00	98389310	1489,00	98389291	1365,00	98389315	1526,00	0-6
CRE 1-6	0,55	98389279	1427,00	98389311	1588,00	98389292	1463,00	98389316	1625,00	0-6
CRE 1-9	0,75	98389280	1574,00	98389312	1735,00	98389293	1610,00	98389317	1772,00	0-10
CRE 1-13	1,1	98389289	1843,00	98389313	2005,00	98389294	1880,00	98389318	2041,00	0-16
CRE 1-17	1,5	98389302	2485,00	98389334	2646,00	98389308	2522,00	98389340	2682,00	0-16
CRE 1-25	2,2	-	-	-	-	98389309	3042,00	98389342	3203,00	0-25
CRE 1-27	3	-	-	-	-	96553824	3590,00	96553814	3750,00	0-25

**CRE 3**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1"			Фланец по DIN DN 25/ DN 32			Диапазон измерения датчика, бар		
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR		с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR
CRE 3-2	0,37	98389684	1271,00	98389705	1432,00	98389689	1308,00	98389710	1469,00	0-4
CRE 3-4	0,55	98389685	1364,00	98389706	1525,00	98389690	1400,00	98389711	1562,00	0-6
CRE 3-5	0,75	98389686	1494,00	98389707	1655,00	98389691	1531,00	98389712	1692,00	0-6
CRE 3-8	1,1	98389687	1684,00	98389708	1845,00	98389692	1721,00	98389713	1882,00	0-10
CRE 3-11	1,5	98389698	2238,00	98389719	2399,00	98389704	2274,00	98389725	2435,00	0-16
CRE 3-17	2,2	-	-	-	-	98389699	2813,00	98389720	2974,00	0-25
CRE 3-23	3	-	-	-	-	96553880	3238,00	96553862	3400,00	0-25
CRE 3-25	4	-	-	-	-	96553881	3875,00	96553863	4035,00	0-25

**CRE 5**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1 1/2"			Фланец по DIN DN 25/ DN 32			Диапазон измерения датчика, бар		
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR		с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR
CRE 5-2	0,55	98390008	1342,00	98390032	1503,00	98390021	1379,00	98390036	1540,00	0-4
CRE 5-4	1,1	98390009	1548,00	98390033	1710,00	98390022	1585,00	98390037	1746,00	0-6
CRE 5-5	1,5	98390026	2076,00	98390041	2237,00	98390030	2113,00	98390045	2273,00	0-6
CRE 5-9	2,2	98390027	2578,00	98390042	2739,00	98390031	2614,00	98390046	2776,00	0-10
CRE 5-12	3	96553250	2978,00	96553934	3139,00	96553916	3014,00	96553907	3175,00	0-16
CRE 5-16	4	96553251	3555,00	-	-	96553917	3592,00	96553908	3753,00	0-25
CRE 5-22	5,5	-	-	-	-	96553918	4346,00	96553909	4507,00	0-25
CRE 5-24	7,5	-	-	-	-	96553919	5165,00	96553912	5326,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин. **Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CRE 10**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1 1/2"				Фланец по DIN DN 40				Диапазон измерения датчика, бар
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	
CRE 10-01	0,75	98390236	1489,00	98390268	1650,00	98390238	1528,00	98390270	1689,00	0-4
CRE 10-02	1,5	98390261	2017,00	98390273	2178,00	98390265	2056,00	98390276	2217,00	0-6
CRE 10-03	2,2	98390262	2613,00	98390274	2775,00	98390267	2653,00	98390277	2814,00	0-6
CRE 10-05	3	96514373	3010,00	96514435	3172,00	96514379	3050,00	96514441	3211,00	0-10
CRE 10-06	4	96514374	3658,00	96514436	3819,00	96514380	3697,00	96514442	3859,00	0-16
CRE 10-09	5,5	96514375	4473,00	96514437	4635,00	96514381	4513,00	96514443	4674,00	0-16
CRE 10-12	7,5	-	-	-	-	96514382	5551,00	96514444	5712,00	0-25
CRE 10-17	11	-	-	-	-	96514383	7198,00	96514445	7358,00	0-25

**CRE 15**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2"				Фланец по DIN DN 50				Диапазон измерения датчика, бар
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	
CRE 15-01	1,5	98390713	2116,00	98390719	2278,00	98390714	2155,00	98390720	2317,00	0-4
CRE 15-02	3	96514496	2978,00	96514565	3141,00	96514501	3018,00	96514570	3181,00	0-6
CRE 15-03	4	96514497	3621,00	96514566	3784,00	96514502	3661,00	96514571	3823,00	0-10
CRE 15-04	5,5	96514498	4366,00	96514567	4528,00	96514503	4405,00	96514572	4567,00	0-10
CRE 15-05	7,5	96514499	5232,00	96514568	5394,00	96514504	5271,00	96514573	5434,00	0-16
CRE 15-08	11	-	-	-	-	96514505	6849,00	96514574	7011,00	0-25
CRE 15-10	15	-	-	-	-	96514506	8406,00	96514575	8569,00	0-25
CRE 15-12	18,5	-	-	-	-	96514507	10148,00	96514576	10311,00	0-25

**CRE 20**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2"				Фланец по DIN DN 50				Диапазон измерения датчика, бар
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	
CRE 20-01	2,2	98390765	2588,00	98390768	2751,00	98390766	2627,00	98390769	2790,00	0-4
CRE 20-02	4	96514634	3621,00	96514695	3784,00	96514638	3661,00	96514699	3823,00	0-6
CRE 20-03	5,5	96514635	4366,00	96514696	4528,00	96514639	4405,00	96514700	4567,00	0-10
CRE 20-04	7,5	96514636	5232,00	96514697	5394,00	96514640	5271,00	96514701	5434,00	0-10
CRE 20-06	11	-	-	-	-	96514641	6849,00	96514702	7011,00	0-16
CRE 20-08	15	-	-	-	-	96514642	8406,00	96514703	8569,00	0-25
CRE 20-10	18,5	-	-	-	-	96514643	10148,00	96514704	10311,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению. **Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин. **Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**

5

**CRE 32, 45, 64, 90**

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		Диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN 3 x 380-415 B № продукта	EUR	Фланец по DIN 3 x 380-415 B № продукта	EUR	
CRE 32-1-1	2,2	DN65 / PN 16	98390932	3055,00	98390933	3223,00	0-6
CRE 32-1	3	DN65 / PN 16	96122659	3453,00	96122667	3619,00	0-6
CRE 32-2-1	5,5	DN65 / PN 16	96122660	5078,00	96122668	5245,00	0-10
CRE 32-2	7,5	DN65 / PN 16	96122661	6206,00	96122669	6374,00	0-10
CRE 32-4-2	11	DN65 / PN 16	96122662	8232,00	96122670	8399,00	0-16
CRE 32-5-2	15	DN65 / PN 16	96122663	9929,00	96122671	10096,00	0-16
CRE 32-6	18,5	DN65 / PN 30	96122664	11763,00	96122672	11930,00	0-25
CRE 32-7	22	DN65 / PN 30	96122665	13494,00	96122673	13662,00	0-25
CRE 45-1-1	5,5	DN80 / PN 16	96123402	4978,00	96123410	5146,00	0-6
CRE 45-1	7,5	DN80 / PN 16	96123403	6094,00	96123411	6261,00	0-6
CRE 45-2-1	11	DN80 / PN 16	96581142	8013,00	96605245	8180,00	0-10
CRE 45-2-2	11	DN80 / PN 16	96123404	8013,00	96123412	8180,00	0-10
CRE 45-2	15	DN80 / PN 16	96123405	9720,00	96123413	9887,00	0-10
CRE 45-3	18,5	DN80 / PN 16	96123406	11592,00	96123414	11760,00	0-16
CRE 45-4-2	22	DN80 / PN 16	96123407	13136,00	96123415	13303,00	0-16
CRE 64-1-1	7,5	DN100 / PN 16	96123992	5981,00	96123997	6148,00	0-6
CRE 64-1	11	DN100 / PN 16	96123993	7790,00	96123998	7958,00	0-6
CRE 64-2-2	15	DN100 / PN 16	96123994	9512,00	96123999	9678,00	0-10
CRE 64-2-1	18,5	DN100 / PN 16	96123995	11423,00	96124000	11591,00	0-10
CRE 64-3-2	22	DN100 / PN 16	96123996	12775,00	96124001	12943,00	0-16
CRE 90-1-1	11	DN100 / PN 16	96124362	7794,00	96124366	7960,00	0-6
CRE 90-1	15	DN100 / PN 16	96124363	9512,00	96124367	9678,00	0-10
CRE 90-2-2	18,5	DN100 / PN 16	96124364	11089,00	96124368	11257,00	0-10
CRE 90-2-1	22	DN100 / PN 16	96124365	12775,00	96124369	12943,00	0-10

**CRE 120, 150**

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		Диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 B № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 B № продукта	EUR	
CRE 120-1	18,5	DN125/PN 30	96856376	10755,00	96856377	10922,00	0-6
CRE 150-1-1	18,5	DN125/PN 30	96856477	10755,00	96856479	10922,00	0-6
CRE 150-1	22	DN125/PN 30	96856478	12240,00	96856480	12408,00	0-10

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRNE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин. **Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CRNE 1**

торцевое уплотнение HQQE, эластомеры EPDM

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2"			Фланец по DIN DN 25/ DN 32			Диапазон измерения датчика, бар		
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR		с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR
CRNE 1-4	0,37	98389435	1493,00	98389527	1654,00	98389459	1557,00	98389538	1718,00	0-6
CRNE 1-6	0,55	98389437	1617,00	98389529	1778,00	98389460	1681,00	98389539	1842,00	0-6
CRNE 1-9	0,75	98389438	1790,00	98389530	1951,00	98389462	1853,00	98389542	2014,00	0-10
CRNE 1-13	1,1	98389440	2109,00	98389531	2270,00	98389463	2173,00	98389545	2334,00	0-16
CRNE 1-17	1,5	98389491	2811,00	98389574	2973,00	98389506	2874,00	98389589	3036,00	0-16
CRNE 1-25	2,2	98389492	3388,00	98389575	3549,00	98389507	3451,00	98389591	3612,00	0-25
CRNE 1-27	3	96553984	4003,00	-	-	96553971	4066,00	96553964	4227,00	0-25

**CRNE 3**

торцевое уплотнение HQQE, эластомеры EPDM

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2"			Фланец по DIN DN 25/ DN 32			Диапазон измерения датчика, бар		
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR		с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR
CRNE 3-2	0,37	98389832	1435,00	98389914	1596,00	98389844	1499,00	98389924	1659,00	0-4
CRNE 3-4	0,55	98389833	1541,00	98389915	1702,00	98389845	1604,00	98389925	1765,00	0-6
CRNE 3-5	0,75	98389834	1690,00	98389916	1851,00	98389846	1754,00	98389926	1915,00	0-6
CRNE 3-8	1,1	98389835	1916,00	98389917	2078,00	98389847	1979,00	98389927	2140,00	0-10
CRNE 3-11	1,5	98389880	2509,00	98389954	2670,00	98389893	2573,00	98389976	2734,00	0-16
CRNE 3-17	2,2	98389881	3110,00	98389955	3271,00	98389894	3173,00	98389977	3334,00	0-25
CRNE 3-23	3	96554038	3586,00	96554029	3748,00	96554016	3650,00	96553991	3812,00	0-25
CRNE 3-25	4	96554039	4286,00	96554030	4446,00	96554017	4349,00	96553992	4510,00	0-25

**CRNE 5**

торцевое уплотнение HQQE, эластомеры EPDM

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2"			Фланец по DIN DN 25/ DN 32			Диапазон измерения датчика, бар		
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR		с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR
CRNE 5-2	0,55	98390110	1519,00	98390164	1680,00	98390117	1583,00	98390170	1744,00	0-4
CRNE 5-4	1,1	98390111	1761,00	98390165	1923,00	98390118	1825,00	98390171	1985,00	0-6
CRNE 5-5	1,5	98390144	2323,00	98390186	2484,00	98390152	2386,00	98390194	2547,00	0-6
CRNE 5-9	2,2	98390145	2877,00	98390187	3038,00	98390153	2941,00	98390195	3102,00	0-10
CRNE 5-12	3	96554089	3316,00	96554100	3477,00	96554080	3379,00	96554057	3540,00	0-16
CRNE 5-16	4	96554097	3949,00	96554090	4110,00	96554081	4013,00	96554062	4174,00	0-25
CRNE 5-22	5,5	-	-	-	-	96554082	4847,00	96554064	5008,00	0-25
CRNE 5-24	7,5	-	-	-	-	96554083	5755,00	96554066	5916,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению. **Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRNE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин. **Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

## CRNE 10

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"			Фланец по DIN DN 40				Диапазон измерения датчика, бар	
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта		EUR
CRNE 10-01	0,75	98390306	1722,00	98390331	1883,00	98390311	1795,00	98390335	1956,00	0-4
CRNE 10-02	1,5	98390319	2414,00	98390343	2576,00	98390323	2488,00	98390347	2649,00	0-6
CRNE 10-03	2,2	98390320	2921,00	98390344	3082,00	98390324	2994,00	98390348	3156,00	0-6
CRNE 10-05	3	96514411	3357,00	96514473	3518,00	96514403	3431,00	96514465	3592,00	0-10
CRNE 10-06	4	96514412	4072,00	96514475	4233,00	96514404	4146,00	96514466	4307,00	0-16
CRNE 10-09	5,5	96514413	4990,00	96514476	5151,00	96514405	5062,00	96514467	5224,00	0-16
CRNE 10-12	7,5	96514414	6156,00	96514477	6317,00	96514406	6230,00	96514468	6391,00	0-25
CRNE 10-17	11	96514415	7981,00	96514478	8142,00	96514407	8054,00	96514469	8215,00	0-25

## CRNE 15

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"			Фланец по DIN DN 50				Диапазон измерения датчика, бар	
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта		EUR
CRNE 15-01	1,5	98390743	2403,00	98390756	2566,00	98390746	2494,00	98390758	2657,00	0-4
CRNE 15-02	3	96514541	3317,00	96514610	3481,00	96514533	3408,00	96514602	3572,00	0-6
CRNE 15-03	4	96514542	4025,00	96514611	4188,00	96514534	4116,00	96514603	4279,00	0-10
CRNE 15-04	5,5	96514543	4857,00	96514612	5020,00	96514535	4948,00	96514604	5112,00	0-10
CRNE 15-05	7,5	96514544	5814,00	96514613	5977,00	96514536	5905,00	96514605	6068,00	0-16
CRNE 15-08	11	96514545	7557,00	96514614	7719,00	96514537	7648,00	96514606	7811,00	0-25
CRNE 15-10	15	96514546	9311,00	96514615	9473,00	96514538	9402,00	96514607	9564,00	0-25
CRNE 15-12	18,5	96514547	11249,00	96514616	11412,00	96514539	11340,00	96514608	11503,00	0-25

## CRNE 20

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"			Фланец по DIN DN 50				Диапазон измерения датчика, бар	
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта		EUR
CRNE 20-01	2,2	98390789	2886,00	98390796	3048,00	98390792	2977,00	98390798	3139,00	0-4
CRNE 20-02	4	96514674	4025,00	96514734	4188,00	96514667	4116,00	96514727	4279,00	0-6
CRNE 20-03	5,5	96514675	4857,00	96514735	5020,00	96514668	4948,00	96514728	5112,00	0-10
CRNE 20-04	7,5	96514676	5814,00	96514736	5977,00	96514669	5905,00	96514729	6068,00	0-10
CRNE 20-06	11	96514677	7557,00	96514737	7719,00	96514670	7648,00	96514730	7811,00	0-16
CRNE 20-08	15	96514678	9311,00	96514738	9473,00	96514671	9402,00	96514731	9564,00	0-25
CRNE 20-10	18,5	96514679	11249,00	96514739	11412,00	96514672	11340,00	96514732	11503,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходимо проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °C.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRNE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**



**CRNE 32, 45, 64, 90**

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		Диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	
CRNE 32-1-1	2,2	DN65 / PN 16	98390934	3751,00	98390936	3919,00	0-6
CRNE 32-1	3	DN65 / PN 16	96122695	4097,00	96122703	4264,00	0-6
CRNE 32-2-1	5,5	DN65 / PN 16	96122696	5797,00	96122704	5965,00	0-10
CRNE 32-2	7,5	DN65 / PN 16	96122697	6920,00	96122705	7088,00	0-10
CRNE 32-4-2	11	DN65 / PN 16	96122698	9195,00	96122706	9363,00	0-16
CRNE 32-5-2	15	DN65 / PN 16	96122699	11453,00	96122707	11620,00	0-16
CRNE 32-6	18,5	DN65 / PN 30	96122700	13542,00	96122708	13709,00	0-25
CRNE 32-7	22	DN65 / PN 30	96122701	15276,00	96122709	15443,00	0-25
CRNE 45-1-1	5,5	DN80 / PN 16	96123434	5682,00	96123442	5850,00	0-6
CRNE 45-1	7,5	DN80 / PN 16	96123435	6898,00	96123443	7066,00	0-6
CRNE 45-2-1	11	DN80 / PN 16	96581141	8970,00	96605248	9138,00	0-10
CRNE 45-2-2	11	DN80 / PN 16	96123436	8970,00	96123444	9138,00	0-10
CRNE 45-2	15	DN80 / PN 16	96123437	11185,00	96123445	11353,00	0-10
CRNE 45-3	18,5	DN80 / PN 16	96123438	13235,00	96123446	13402,00	0-16
CRNE 45-4-2	22	DN80 / PN 16	96123439	15107,00	96123447	15275,00	0-16
CRNE 64-1-1	7,5	DN100 / PN 16	96124016	6880,00	96124021	7047,00	0-6
CRNE 64-1	11	DN100 / PN 16	96124017	8903,00	96124022	9071,00	0-6
CRNE 64-2-2	15	DN100 / PN 16	96124018	10920,00	96124023	11088,00	0-10
CRNE 64-2-1	18,5	DN100 / PN 16	96124019	12924,00	96124024	13092,00	0-10
CRNE 64-3-2	22	DN100 / PN 16	96124020	14652,00	96124025	14819,00	0-16
CRNE 90-1-1	11	DN100 / PN 16	96124382	9021,00	96124386	9188,00	0-6
CRNE 90-1	15	DN100 / PN 16	96124383	10932,00	96124387	11098,00	0-10
CRNE 90-2-2	18,5	DN100 / PN 16	96124384	12862,00	96124388	13030,00	0-10
CRNE 90-2-1	22	DN100 / PN 16	96124385	14610,00	96124389	14777,00	0-10

**CRNE 120, 150**

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		Диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 В № продукта	EUR	
CRNE 120-1	18,5	DN125/PN 30	96856380	12587,00	96856381	12754,00	0-6
CRNE 150-1-1	18,5	DN125/PN 30	96856486	12587,00	96856491	12754,00	0-6
CRNE 150-1	22	DN125/PN 30	96856488	14337,00	96856502	14504,00	0-10

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

## Ответные фланцы

Группа продукта Z

Для насосов	Тип фланца	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR
<b>CR 1, 3, 5</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1"	PN 16	00409901	<b>32,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/4"	PN 16	00419901	<b>42,00</b>
	Приварной фланец	DN 25	PN 25	00409902	<b>32,00</b>
	Приварной фланец	DN 32	PN 25	00419902*	<b>42,00</b>
<b>CR 10</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/2"	PN 16	00429902	<b>51,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2"	PN 16	00429904	<b>51,00</b>
	Приварной фланец	DN 40	PN 40	00429901	<b>56,00</b>
<b>CR 15, 20</b>	Приварной фланец	DN 50	PN 40	00429903	<b>79,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2"	PN 16	00339903	<b>60,00</b>
<b>CR 32</b>	Приварной фланец	DN 50	PN 25	00339901	<b>74,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2 1/2"	PN 16	00349902	<b>42,00</b>
<b>CR 45</b>	Приварной фланец	DN 65	PN 16	00349904	<b>42,00</b>
	Приварной фланец	DN 65	PN 40	00349905	<b>88,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 3"	PN 16	00350540	<b>51,00</b>
<b>CR 64, CR 90</b>	Приварной фланец	DN 80	PN 16	00350541	<b>51,00</b>
	Приварной фланец	DN 80	PN 40	00350542	<b>88,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 4"	PN 16	00369901	<b>60,00</b>
<b>CR 120, CR 150</b>	Приварной фланец	DN 100	PN 16	00369902	<b>98,00</b>
	Приварной фланец	DN 100	PN 40	00369905	<b>70,00</b>
	Приварной фланец	DN 125	PN 40	96750475	<b>144,00</b>
	Приварной фланец	DN 150	PN 40	96750476	<b>210,00</b>

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

## Ответные фланцы из нержавеющей стали

Группа продукта Z

Для насосов	Тип фланца	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1"	PN 16	00405284	<b>163,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/4"	PN 16	00415304	<b>163,00</b>
	Приварной фланец	DN 25	PN 25	00405285	<b>163,00</b>
	Приварной фланец	DN 32	PN 25	00415305	<b>209,00</b>
<b>CRN 10</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/2"	PN 16	00425245	<b>163,00</b>
	Приварной фланец	DN 40	PN 25	00425246	<b>186,00</b>
<b>CRN 15, 20</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2"	PN 16	00335254	<b>186,00</b>
	Приварной фланец	DN 50	PN 25	00335255	<b>186,00</b>
<b>CRN 32</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2 1/2"	PN 16	00349910	<b>186,00</b>
	Приварной фланец	DN 65	PN 25	00349908	<b>186,00</b>
<b>CRN 45</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 3"	PN 16	00350543	<b>279,00</b>
	Приварной фланец	DN 80	PN 16	00350544	<b>279,00</b>
	Приварной фланец	DN 80	PN 40	00350545	<b>279,00</b>
<b>CRN 64, CRN 90</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 4"	PN 16	00369904	<b>302,00</b>
	Приварной фланец	DN 100	PN 16	00369903	<b>302,00</b>
	Приварной фланец	DN 100	PN 40	00369906	<b>302,00</b>
<b>CRN 120, CRN 150</b>	Приварной фланец	DN 125	PN 40	96750477	<b>484,00</b>
	Приварной фланец	DN 150	PN 40	96750478	<b>722,00</b>

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Внимание!** Типоразмер фланцев по давлению должен совпадать с типоразмером насоса по давлению.

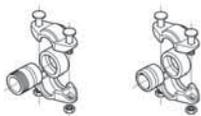
\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Муфта PJE (комплект)**

Группа продукта Z



Для насосов	Присоединение к трубопроводу	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Наружная резьба	R 1 1/4"	80	EPDM	00419911	<b>57,00</b>
				Viton	00419905	<b>168,00</b>
	Сварное соединение	DN 32	80	EPDM	00419912	<b>51,00</b>
				Viton	00419904	<b>163,00</b>
<b>CRN 10, 15, 20</b>	Наружная резьба	R 2"	70	EPDM	00339911	<b>60,00</b>
				Viton	00339918	<b>182,00</b>
	Сварное соединение	DN 50	70	EPDM	00339910	<b>59,00</b>
				Viton	00339917	<b>181,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Муфта PJE (без патрубков)**

Группа продукта Z



Для насосов	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	R 1 1/4"		EPDM	00ID1781	<b>17,00</b>
			Viton	00ID6742	<b>90,00</b>
<b>CRN 10, 15, 20</b>	DN 50		EPDM	00ID2643	<b>20,00</b>
			Viton	00ID6743	<b>86,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Патрубки**

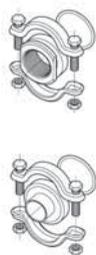
Группа продукта Z



Для насосов	Присоединение к трубопроводу	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Наружная резьба	R 1 1/4"		00410079	<b>25,00</b>
				00410096	<b>25,00</b>
<b>CRN 10, 15, 20</b>	Наружная резьба	R 2"		00330109	<b>38,00</b>
				00330089	<b>38,00</b>

**Муфта Flexi Clamp**

Группа продукта Z



Для насосов	Присоединение к трубопроводу	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Внутренняя резьба	Rp 1"	25	EPDM	00405280	<b>119,00</b>
				Viton	00405281	<b>119,00</b>
	Сварное соединение	28,5 мм	25	EPDM	00405282	<b>116,00</b>
				Viton	00405283	<b>116,00</b>
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Внутренняя резьба	Rp 1 1/4"	25	EPDM	00415296	<b>116,00</b>
				Viton	00415297	<b>116,00</b>
	Сварное соединение	37,2 мм	25	EPDM	00415300	<b>116,00</b>
				Viton	00415301	<b>117,00</b>
<b>CRN 10</b>	Внутренняя резьба	Rp 1 1/2"	25	EPDM	00425238	<b>185,00</b>
				Viton	00425239	<b>187,00</b>
	Сварное соединение	43,1 мм	25	EPDM	00425242	<b>172,00</b>
				Viton	00425243	<b>174,00</b>
<b>CRN 15, 20</b>	Внутренняя резьба	Rp 2"	25	EPDM	00335241	<b>189,00</b>
				Viton	00335242	<b>191,00</b>
	Сварное соединение	54,5 мм	25	EPDM	00335251	<b>170,00</b>
				Viton	00335252	<b>173,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Переходник с наружной резьбой или фланцевым соединением для исполнения Flexi Clamp**

Группа продукта Z

Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
CRN 1, 3, 5	Union	G 2"	25	EPDM	96449743	<b>113,00</b>
				Viton	96449744	<b>125,00</b>
CRN 1, 3, 5	DIN - фланец	DN 25 / DN 32	16	EPDM	96449745	<b>141,00</b>
				Viton	96449900	<b>150,00</b>

5

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Овальный фланец из чугуна под основание Flexi Clamp**

Группа продукта Z

Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку
CRN 1, 3, 5	Внутренняя резьба	Rp 1"	16	96449748	<b>38,00</b>
	Внутренняя резьба	Rp 1 1/4"	16	96449749	<b>38,00</b>

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Овальный фланец из нержавеющей стали под основание Flexi Clamp**

Группа продукта Z

Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку
CRN 1, 3, 5	Внутренняя резьба	Rp 1"	16	96449746	<b>33,00</b>
	Внутренняя резьба	Rp 1 1/4"	16	96449747	<b>33,00</b>

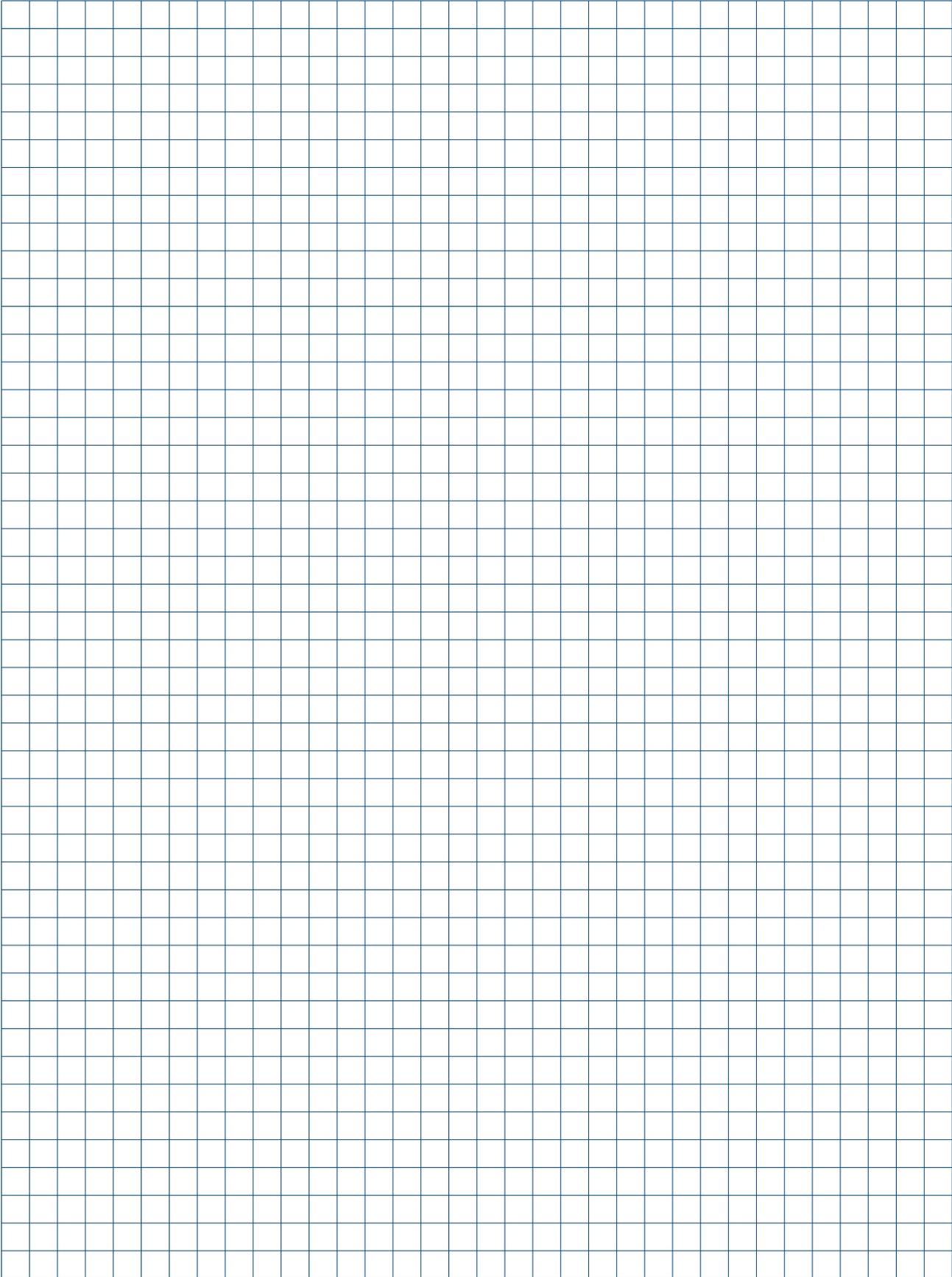
Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Муфта PJE (комплект) для насосов CRT (материал патрубков – титан)**

Группа продукта Z

Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
CRT 2, 4	Наружная резьба	R 1 1/4"	80	EPDM	00415520	<b>125,00</b>
	Наружная резьба	R 1 1/4"	80	Viton	00415538	<b>224,00</b>
	Сварное	DN 32	80	EPDM	00415521	<b>103,00</b>
CRT 8, 16	Наружная резьба	R 2"	70	EPDM	00425935	<b>219,00</b>
	Наружная резьба	R 2"	70	Viton	00425951	<b>331,00</b>
	Сварное	DN 50	70	EPDM	00425934	<b>211,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.



## Насосы CM



- > Исполнение проточной части насосов из чугуна и нержавеющей стали
- > Комплектация электродвигателями со встроенным преобразователем частоты (насосы CME)

- > Компактная модульная конструкция

- > Широкий диапазон температур перекачиваемой жидкости от -30°C до +120°C



- > Наличие индикатора направления вращения трехфазных электродвигателей





Горизонтальные многоступенчатые моноблочные насосы.

Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50 Гц, 2900 об/мин., IP 55.

Материалы проточной части: рабочие колеса и камеры – нержавеющая сталь (EN 1.4301/AISI 304), напорный и всасывающий патрубки – чугун.

Торцевое уплотнение вала: керамика/графит.

## CM-A 1

Осевая всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 1-2	0,30	96935383*	<b>239,00</b>	96989421	<b>244,00</b>	0,46	96935384	<b>230,00</b>	97516508	<b>234,00</b>
CM-A 1-3	0,30	96806792*	<b>261,00</b>	97516509	<b>265,00</b>	0,46	96935387*	<b>252,00</b>	97516510	<b>256,00</b>
CM-A 1-4	0,50	96935390*	<b>287,00</b>	97516511	<b>292,00</b>	0,46	96935391	<b>273,00</b>	97516512	<b>278,00</b>
CM-A 1-5	0,50	96806794	<b>304,00</b>	97516513	<b>308,00</b>	0,46	96935404	<b>290,00</b>	97516514	<b>295,00</b>
CM-A 1-6	0,50	96935407*	<b>323,00</b>	97516515	<b>328,00</b>	0,46	96935408	<b>310,00</b>	97516516	<b>314,00</b>
CM-A 1-7	0,50	96806796	<b>364,00</b>	97516517	<b>369,00</b>	0,65	96935411	<b>351,00</b>	97516518	<b>355,00</b>
CM-A 1-8	0,67	96806798	<b>391,00</b>	97516519	<b>395,00</b>	0,65	96935414	<b>373,00</b>	97516520	<b>377,00</b>

## CM-A 3

Осевая всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 3-2	0,30	96806802*	<b>246,00</b>	97516521	<b>251,00</b>	0,46	96935429	<b>237,00</b>	97516522	<b>241,00</b>
CM-A 3-3	0,50	96806803*	<b>272,00</b>	97516523	<b>277,00</b>	0,46	96806830*	<b>259,00</b>	96806832	<b>263,00</b>
CM-A 3-4	0,50	96806858*	<b>294,00</b>	96806861	<b>299,00</b>	0,46	96806807*	<b>280,00</b>	97516524	<b>285,00</b>
CM-A 3-5	0,50	96806804*	<b>314,00</b>	97516525	<b>318,00</b>	0,65	96806834*	<b>300,00</b>	97516526	<b>305,00</b>
CM-A 3-6	0,67	96806805*	<b>352,00</b>	97516527	<b>357,00</b>	0,65	96806808*	<b>334,00</b>	97516528	<b>338,00</b>
CM-A 3-7	0,90	96935437	<b>438,00</b>	97516529	<b>443,00</b>	0,85	96935438	<b>411,00</b>	97516530	<b>416,00</b>
CM-A 3-8	0,90	96806806	<b>516,00</b>	97516531	<b>521,00</b>	1,20	96806809	<b>489,00</b>	97516532	<b>493,00</b>

## CM-A 5

Осевая всасывающий патрубок Rp 1 ¼", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 5-2	0,50	96806811	<b>268,00</b>	96806862	<b>272,00</b>	0,46	96806816	<b>254,00</b>	97516533	<b>259,00</b>
CM-A 5-3	0,50	96806812*	<b>287,00</b>	96806859	<b>292,00</b>	0,65	96806817*	<b>273,00</b>	97516534	<b>278,00</b>
CM-A 5-4	0,67	96806833*	<b>313,00</b>	97516535	<b>318,00</b>	0,85	96806831*	<b>295,00</b>	97516536	<b>300,00</b>
CM-A 5-5	0,90	96806813*	<b>436,00</b>	96974898	<b>441,00</b>	1,20	96806818*	<b>409,00</b>	97516537	<b>413,00</b>
CM-A 5-6	1,30	96935462*	<b>608,00</b>	97516538	<b>613,00</b>	1,20	96806819*	<b>428,00</b>	97516539	<b>433,00</b>
CM-A 5-7	1,30	96806814*	<b>707,00</b>	97516540	<b>712,00</b>	1,58	96935465	<b>527,00</b>	97516541	<b>532,00</b>
CM-A 5-8	1,30	96806815	<b>741,00</b>	97516542	<b>746,00</b>	1,58	96935468	<b>561,00</b>	97516543	<b>566,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**CM-A 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/2", радиальный напорный патрубок Rp 1 1/2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 10-1	0,67	96806942	<b>393,00</b>	97516544	<b>402,00</b>	0,65	96806944	<b>375,00</b>	97509519	<b>384,00</b>
CM-A 10-2	1,30	96935481*	<b>591,00</b>	96943349	<b>600,00</b>	1,20	96806945*	<b>411,00</b>	96943350	<b>420,00</b>
CM-A 10-3	1,90	96806943*	<b>815,00</b>	96943358	<b>824,00</b>	2,20	96806946*	<b>619,00</b>	96943359	<b>628,00</b>
CM-A 10-4	–	–	–	–	–	3,20	96935485*	<b>822,00</b>	96943375	<b>832,00</b>
CM-A 10-5	–	–	–	–	–	3,20	96806947	<b>972,00</b>	97516545	<b>982,00</b>

5

**CM-A 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 15-1	1,30	96806957	<b>988,00</b>	97516546	<b>997,00</b>	1,20	96806959	<b>808,00</b>	97516547	<b>817,00</b>
CM-A 15-2	1,90	96935492	<b>1130,00</b>	97516548	<b>1139,00</b>	2,20	96806958*	<b>933,00</b>	97516549	<b>943,00</b>
CM-A 15-3	–	–	–	–	–	4,00	96935495*	<b>1083,00</b>	97516550	<b>1093,00</b>
CM-A 15-4	–	–	–	–	–	5,80	96806960	<b>1139,00</b>	97516551	<b>1148,00</b>

**CM-A 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 25-1	1,90	96935498	<b>1067,00</b>	97516552	<b>1076,00</b>	2,20	96806971	<b>871,00</b>	97516553	<b>880,00</b>
CM-A 25-2	–	–	–	–	–	4,00	96935501	<b>1108,00</b>	97516554	<b>1117,00</b>
CM-A 25-3	–	–	–	–	–	5,80	96935503	<b>1371,00</b>	97516555	<b>1381,00</b>
CM-A 25-4	–	–	–	–	–	7,40	96806972	<b>1674,00</b>	97516556	<b>1683,00</b>

\* Поддерживается складской запас



Горизонтальные многоступенчатые моноблочные насосы.  
 Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50 Гц, 2900 об/мин., IP 55.  
 Материалы проточной части: все детали выполнены из нержавеющей стали EN 1.4301/AISI 304.  
 Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

## CM-I 1

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-I 1-2	0,30	97514162	<b>370,00</b>	97516381	<b>381,00</b>	0,46	97514413	<b>361,00</b>	97516382	<b>372,00</b>
CM-I 1-3	0,30	97514439	<b>405,00</b>	97516383	<b>416,00</b>	0,46	97515109	<b>396,00</b>	97516384	<b>407,00</b>
CM-I 1-4	0,50	97514999	<b>437,00</b>	97516385	<b>448,00</b>	0,46	97515121	<b>424,00</b>	97516386	<b>435,00</b>
CM-I 1-5	0,50	97515000	<b>468,00</b>	97516387	<b>479,00</b>	0,46	96807014	<b>455,00</b>	97516388	<b>465,00</b>
CM-I 1-6	0,50	97515021	<b>475,00</b>	97516389	<b>486,00</b>	0,46	97515122	<b>462,00</b>	97516390	<b>473,00</b>
CM-I 1-7	0,50	97515023	<b>535,00</b>	97516391	<b>546,00</b>	0,65	97515123	<b>522,00</b>	97516392	<b>533,00</b>
CM-I 1-8	0,67	97515024	<b>551,00</b>	97516393	<b>562,00</b>	0,65	96976902	<b>534,00</b>	97516394	<b>545,00</b>

5

## CM-I 3

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-I 3-2	0,30	96961011	<b>384,00</b>	96961124	<b>395,00</b>	0,46	96961023	<b>375,00</b>	96961024	<b>386,00</b>
CM-I 3-3	0,50	96961025	<b>414,00</b>	96961030	<b>425,00</b>	0,46	96961026*	<b>401,00</b>	96961031	<b>412,00</b>
CM-I 3-4	0,50	96961045	<b>442,00</b>	96961048	<b>453,00</b>	0,46	96961047	<b>429,00</b>	96961049	<b>440,00</b>
CM-I 3-5	0,50	96961051	<b>475,00</b>	96961053	<b>486,00</b>	0,65	96961052	<b>462,00</b>	96984043	<b>473,00</b>
CM-I 3-6	0,67	97515032	<b>530,00</b>	97516395	<b>541,00</b>	0,65	97515126	<b>513,00</b>	97506734	<b>524,00</b>
CM-I 3-7	0,90	97515033	<b>574,00</b>	97516396	<b>585,00</b>	0,85	96807015	<b>548,00</b>	97516397	<b>559,00</b>
CM-I 3-8	0,90	97515034	<b>611,00</b>	97516398	<b>622,00</b>	1,20	97515127	<b>585,00</b>	97508256	<b>596,00</b>

## CM-I 5

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/4", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-I 5-2	0,50	97515042	<b>381,00</b>	97516399	<b>392,00</b>	0,46	96961054	<b>368,00</b>	96961056	<b>379,00</b>
CM-I 5-3	0,50	97515044	<b>442,00</b>	96961063	<b>453,00</b>	0,65	96961057	<b>429,00</b>	96961064	<b>440,00</b>
CM-I 5-4	0,67	96961065	<b>530,00</b>	96961095	<b>541,00</b>	0,85	96961092	<b>513,00</b>	96961096	<b>524,00</b>
CM-I 5-5	0,90	96961097	<b>586,00</b>	96961101	<b>597,00</b>	1,20	96961098	<b>560,00</b>	96961122	<b>571,00</b>
CM-I 5-6	1,30	97507749	<b>776,00</b>	97505180	<b>787,00</b>	1,20	97507761	<b>604,00</b>	97508286	<b>615,00</b>
CM-I 5-7	1,30	97515047	<b>856,00</b>	97516400	<b>867,00</b>	1,58	97515129	<b>683,00</b>	97516401	<b>694,00</b>
CM-I 5-8	1,30	97515048	<b>874,00</b>	97516402	<b>885,00</b>	1,58	97515130	<b>702,00</b>	97508300	<b>713,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**CM-I 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/2", радиальный напорный патрубок Rp 1 1/2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-I 10-1	0,67	97515062	<b>560,00</b>	97516403	<b>582,00</b>	0,65	97515133	<b>543,00</b>	97516404	<b>564,00</b>
CM-I 10-2	1,30	96946004	<b>754,00</b>	96945999	<b>776,00</b>	1,20	96945992*	<b>582,00</b>	96945995	<b>604,00</b>
CM-I 10-3	1,90	96946005	<b>921,00</b>	96946000	<b>943,00</b>	2,20	96945996*	<b>734,00</b>	96945993	<b>756,00</b>
CM-I 10-4	–	–	–	–	–	3,20	96945979	<b>1002,00</b>	96945980	<b>1024,00</b>
CM-I 10-5	–	–	–	–	–	3,20	96945994	<b>1084,00</b>	96945978	<b>1106,00</b>

5

**CM-I 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-I 15-1	1,30	97515064	<b>1063,00</b>	97516405	<b>1084,00</b>	1,20	97515263	<b>890,00</b>	97516406	<b>912,00</b>
CM-I 15-2	1,90	97515063	<b>1206,00</b>	97516407	<b>1228,00</b>	2,20	97515106	<b>1019,00</b>	97516408	<b>1041,00</b>
CM-I 15-3	–	–	–	–	–	4,00	97515107	<b>1173,00</b>	97516409	<b>1195,00</b>
CM-I 15-4	–	–	–	–	–	5,80	97515269	<b>1315,00</b>	97516410	<b>1337,00</b>

**CM-I 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-I 25-1	1,90	97515065	<b>1164,00</b>	97516411	<b>1186,00</b>	2,20	97515282	<b>977,00</b>	97516412	<b>999,00</b>
CM-I 25-2	–	–	–	–	–	4,00	97509109	<b>1362,00</b>	97516413	<b>1384,00</b>
CM-I 25-3	–	–	–	–	–	5,80	97509108	<b>1684,00</b>	97510967	<b>1706,00</b>
CM-I 25-4	–	–	–	–	–	7,40	97509588	<b>1953,00</b>	97516414	<b>1975,00</b>

\* Поддерживается складской запас



Горизонтальные многоступенчатые моноблочные насосы.  
 Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50 Гц, 2900 об/мин., IP 55.  
 Материалы проточной части: все детали выполнены из нержавеющей стали EN 1.4401/AISI 316.  
 Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

## CM-G 1

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-G 1-2	0,30	97516635	<b>439,00</b>	97516670	<b>449,00</b>	0,46	97509582	<b>431,00</b>	97516671	<b>441,00</b>
CM-G 1-3	0,30	97516636	<b>486,00</b>	97516672	<b>497,00</b>	0,46	97516637	<b>478,00</b>	97516673	<b>488,00</b>
CM-G 1-4	0,50	97516638	<b>520,00</b>	97516674	<b>530,00</b>	0,46	97516639	<b>507,00</b>	97516675	<b>517,00</b>
CM-G 1-5	0,50	97516640	<b>551,00</b>	97516676	<b>561,00</b>	0,46	97516641	<b>539,00</b>	97516677	<b>549,00</b>
CM-G 1-6	0,50	97516642	<b>565,00</b>	97516678	<b>575,00</b>	0,46	97516643	<b>552,00</b>	97516679	<b>563,00</b>
CM-G 1-7	0,50	97516644	<b>612,00</b>	97516680	<b>622,00</b>	0,65	97516645	<b>599,00</b>	97516681	<b>610,00</b>
CM-G 1-8	0,67	97516646	<b>656,00</b>	97516682	<b>667,00</b>	0,65	97516647	<b>640,00</b>	97516683	<b>650,00</b>
CM-G 1-9	0,67	97515025	<b>668,00</b>	97516684	<b>678,00</b>	0,65	97515124	<b>651,00</b>	96806782	<b>661,00</b>
CM-G 1-10	0,67	97515026	<b>686,00</b>	97516686	<b>696,00</b>	0,85	97515125	<b>669,00</b>	97516687	<b>679,00</b>
CM-G 1-11	0,90	96935421	<b>733,00</b>	97516688	<b>743,00</b>	0,85	96935422	<b>708,00</b>	97516689	<b>719,00</b>
CM-G 1-12	0,90	96935423	<b>787,00</b>	97516690	<b>797,00</b>	0,85	96935424	<b>762,00</b>	96806839	<b>773,00</b>
CM-G 1-13	0,90	96935425	<b>823,00</b>	97516691	<b>833,00</b>	1,20	96935426	<b>798,00</b>	97516692	<b>809,00</b>
CM-G 1-14	1,30	96935427	<b>1096,00</b>	97516693	<b>1106,00</b>	1,20	96935428	<b>933,00</b>	96806783	<b>943,00</b>

**5**

## CM-G 3

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-G 3-2	0,30	96806880	<b>457,00</b>	96806842	<b>467,00</b>	0,45	96806870	<b>449,00</b>	96806821	<b>459,00</b>
CM-G 3-3	0,50	96806865	<b>493,00</b>	96806879	<b>503,00</b>	0,45	96806871	<b>480,00</b>	96806823	<b>490,00</b>
CM-G 3-4	0,50	96806889	<b>526,00</b>	96806864	<b>537,00</b>	0,45	96806884	<b>514,00</b>	96806822	<b>524,00</b>
CM-G 3-5	0,50	96806882	<b>567,00</b>	96806843	<b>577,00</b>	0,65	96806868	<b>554,00</b>	96806828	<b>565,00</b>
CM-G 3-6	0,67	97516648	<b>618,00</b>	97516694	<b>628,00</b>	0,65	97516649	<b>602,00</b>	96806845	<b>612,00</b>
CM-G 3-7	0,90	97516650	<b>653,00</b>	97516695	<b>664,00</b>	0,84	97516651	<b>629,00</b>	97516696	<b>639,00</b>
CM-G 3-8	0,90	97516652	<b>714,00</b>	97516697	<b>724,00</b>	1,20	97516653	<b>689,00</b>	97516698	<b>700,00</b>
CM-G 3-9	1,30	97515035	<b>906,00</b>	96806844	<b>916,00</b>	1,20	96967411	<b>743,00</b>	97516699	<b>754,00</b>
CM-G 3-10	1,30	97515036	<b>962,00</b>	97516700	<b>973,00</b>	1,20	96967507	<b>799,00</b>	97516701	<b>810,00</b>
CM-G 3-11	1,30	96935447	<b>1055,00</b>	97516702	<b>1066,00</b>	1,58	96935448	<b>893,00</b>	97516703	<b>903,00</b>
CM-G 3-12	1,30	96935449	<b>1087,00</b>	97516704	<b>1097,00</b>	1,58	96935450	<b>924,00</b>	96806786	<b>934,00</b>
CM-G 3-13	1,30	96935451	<b>1105,00</b>	97516705	<b>1115,00</b>	1,58	96935452	<b>942,00</b>	97516706	<b>952,00</b>
CM-G 3-14	1,90	96935453	<b>1137,00</b>	97516707	<b>1147,00</b>	2,20	96935454	<b>960,00</b>	97516708	<b>970,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**CM-G 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ¼", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 5-2	0,50	97516654	<b>468,00</b>	97516709	<b>478,00</b>	0,46	96806874	<b>455,00</b>	96806827	<b>466,00</b>
CM-G 5-3	0,50	97516655	<b>551,00</b>	96806886	<b>561,00</b>	0,65	96806873	<b>539,00</b>	96806824	<b>549,00</b>
CM-G 5-4	0,67	96806893	<b>591,00</b>	96806849	<b>602,00</b>	0,85	96806867	<b>575,00</b>	96806788	<b>585,00</b>
CM-G 5-5	0,90	96806881	<b>689,00</b>	96806854	<b>700,00</b>	1,20	96806866	<b>665,00</b>	96806826	<b>675,00</b>
CM-G 5-6	1,30	97516656	<b>886,00</b>	97516711	<b>896,00</b>	1,20	96984219	<b>723,00</b>	97521454	<b>733,00</b>
CM-G 5-7	1,30	97516657	<b>982,00</b>	97516712	<b>993,00</b>	1,58	97508933	<b>820,00</b>	97516713	<b>830,00</b>
CM-G 5-8	1,30	97516658	<b>1005,00</b>	96806855	<b>1015,00</b>	1,58	97516659	<b>842,00</b>	96806856	<b>852,00</b>
CM-G 5-9	1,90	97515050	<b>1132,00</b>	97516714	<b>1142,00</b>	2,20	97515131	<b>955,00</b>	97516715	<b>965,00</b>
CM-G 5-10	1,90	97515061	<b>1166,00</b>	97516716	<b>1176,00</b>	2,20	97515132	<b>988,00</b>	97516717	<b>999,00</b>
CM-G 5-11	1,90	96935475	<b>1223,00</b>	97516718	<b>1233,00</b>	2,20	96935476	<b>1046,00</b>	97516719	<b>1056,00</b>
CM-G 5-12	–	–	–	–	–	3,20	96935477	<b>1250,00</b>	96806789	<b>1260,00</b>
CM-G 5-13	–	–	–	–	–	3,20	96935478	<b>1293,00</b>	96806790	<b>1303,00</b>

5

**CM-G 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ½", радиальный напорный патрубок Rp 1 ½".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 10-1	0,67	97516660	<b>633,00</b>	97516720	<b>654,00</b>	0,65	96943183	<b>617,00</b>	96806982	<b>637,00</b>
CM-G 10-2	1,30	96943217	<b>874,00</b>	96943232	<b>894,00</b>	1,20	96943219	<b>711,00</b>	96806983	<b>732,00</b>
CM-G 10-3	1,90	96943250	<b>1068,00</b>	96806981	<b>1089,00</b>	2,20	96943251*	<b>891,00</b>	96806984	<b>911,00</b>
CM-G 10-4	–	–	–	–	–	3,20	96943261	<b>1172,00</b>	96806985	<b>1192,00</b>
CM-G 10-5	–	–	–	–	–	3,20	96943269	<b>1235,00</b>	96943270	<b>1255,00</b>
CM-G 10-6	–	–	–	–	–	4,00	97515303	<b>1325,00</b>	97516721	<b>1345,00</b>
CM-G 10-7	–	–	–	–	–	5,80	96935489	<b>1412,00</b>	97516722	<b>1433,00</b>
CM-G 10-8	–	–	–	–	–	5,80	96935490	<b>1686,00</b>	96806987	<b>1707,00</b>

**CM-G 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 15-1	1,30	97516661	<b>1188,00</b>	97516723	<b>1209,00</b>	1,20	96806998	<b>1026,00</b>	97516724	<b>1046,00</b>
CM-G 15-2	1,90	97516662	<b>1351,00</b>	97516725	<b>1372,00</b>	2,20	97516663	<b>1174,00</b>	97516726	<b>1195,00</b>
CM-G 15-3	–	–	–	–	–	4,00	97516664	<b>1356,00</b>	97516727	<b>1377,00</b>
CM-G 15-4	–	–	–	–	–	5,80	97516665	<b>1550,00</b>	96806999	<b>1570,00</b>

**CM-G 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 25-1	1,90	97516666	<b>1275,00</b>	97516728	<b>1295,00</b>	2,20	96987878	<b>1098,00</b>	96807008	<b>1118,00</b>
CM-G 25-2	–	–	–	–	–	4,00	97516667	<b>1534,00</b>	97516729	<b>1554,00</b>
CM-G 25-3	–	–	–	–	–	5,80	97516668	<b>1898,00</b>	97516730	<b>1919,00</b>
CM-G 25-4	–	–	–	–	–	7,40	97516669	<b>2199,00</b>	96807009	<b>2220,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



Горизонтальный многоступенчатый моноблочный насос со встроенным преобразователем частоты. Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50/60 Гц.  
 Материалы проточной части: рабочие колеса и камеры – нержавеющая сталь (EN 1.4301/AISI 304), напорный и всасывающий патрубки – чугун.  
 Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

**CME-A 1**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 1-2	0,55	98394755	948,00	98394756	953,00	–	–	–	–	–
CME-A 1-3	0,55	98394764	972,00	98394766	976,00	–	–	–	–	–
CME-A 1-4	0,55	98394774	1023,00	98394775	1028,00	–	–	–	–	–
CME-A 1-5	1,10	98394940	1088,00	98394952	1093,00	–	–	–	–	–

**CME-A 3**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 3-2	0,55	98394784	968,00	98394785	973,00	–	–	–	–	–
CME-A 3-3	1,10	98394976	1049,00	98394977	1053,00	–	–	–	–	–
CME-A 3-4	1,10	98394985	1081,00	98394987	1085,00	–	–	–	–	–
CME-A 3-5	1,10	98394997	1188,00	98394998	1193,00	–	–	–	–	–

**CME-A 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/4", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 5-2	1,10	98395006	1023,00	98395007	1027,00	–	–	–	–	–
CME-A 5-3	1,10	98395019	1069,00	98395020	1074,00	–	–	–	–	–
CME-A 5-4	–	–	–	–	–	1,50	98395370	1419,00	98395371	1423,00
CME-A 5-5	–	–	–	–	–	2,20	98396716	1767,00	98396717	1771,00

**CME-A 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/2", радиальный напорный патрубок Rp 1 1/2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 10-1	1,10	98394928	1167,00	98394925	1175,00	–	–	–	–	–
CME-A 10-2	–	–	–	–	–	2,20	98396235	1669,00	98396156	1678,00
CME-A 10-3	–	–	–	–	–	4,00	97516742	2224,00	96806949	2233,00

**CME-A 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 15-1	–	–	–	–	–	2,20	98396533	1943,00	98396379	1951,00
CME-A 15-2	–	–	–	–	–	4,00	97514174	2343,00	97516784	2351,00
CME-A 15-3	–	–	–	–	–	7,50	97516744	2776,00	96806962	2785,00

**CME-A 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 25-1	–	–	–	–	–	3,00	97516746	2323,00	97516786	2332,00
CME-A 25-2	–	–	–	–	–	7,50	97514175	2889,00	96806973	2897,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



Горизонтальный многоступенчатый моноблочный насос со встроенным преобразователем частоты.  
 Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50/60 Гц.  
 Материалы проточной части: все детали выполнены из нержавеющей стали EN 1.4301/AISI 304.  
 Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

**CME-I 1**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 1-2	0,55	98394750	<b>1080,00</b>	98394751	<b>1091,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 1-3	0,55	98394760	<b>1106,00</b>	98394761	<b>1117,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 1-4	0,55	98394770	<b>1142,00</b>	98394771	<b>1153,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 1-5	1,10	98394937	<b>1200,00</b>	98394938	<b>1211,00</b>	–	–	–	–	–

**CME-I 3**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 3-2	0,55	98394780	<b>1092,00</b>	98394781	<b>1103,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 3-3	1,10	98394972	<b>1172,00</b>	98394973	<b>1183,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 3-4	1,10	98394981	<b>1207,00</b>	98394982	<b>1218,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 3-5	1,10	98394993	<b>1268,00</b>	98394994	<b>1279,00</b>	–	–	–	–	–

**CME-I 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ¼", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 5-2	1,10	98395001	<b>1157,00</b>	98395002	<b>1164,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 5-3	1,10	98395013	<b>1205,00</b>	98395014	<b>1216,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 5-4	–	–	–	–	–	1,50	98395373	<b>1644,00</b>	98395374	<b>1655,00</b>
CME-I 5-5	–	–	–	–	–	2,20	98396719	<b>1859,00</b>	98396720	<b>1870,00</b>

**CME-I 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ½", радиальный напорный патрубок Rp 1 ½".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 10-1	1,10	98394930	<b>1309,00</b>	98394931	<b>1330,00</b>	–	–	–	–	–
CME-I 10-2	–	–	–	–	–	2,20	98396267	<b>1807,00</b>	98396198	<b>1840,00</b>
CME-I 10-3	–	–	–	–	–	4,00	97516802	<b>2358,00</b>	97516822	<b>2379,00</b>

**CME-I 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 15-1	–	–	–	–	–	2,20	98396593	<b>2041,00</b>	98396640	<b>2062,00</b>
CME-I 15-2	–	–	–	–	–	4,00	97516804	<b>2592,00</b>	97516824	<b>2613,00</b>
CME-I 15-3	–	–	–	–	–	7,50	97516805	<b>2982,00</b>	97516825	<b>3003,00</b>

**CME-I 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 25-1	–	–	–	–	–	3,00	97516806	<b>2537,00</b>	97516826	<b>2559,00</b>
CME-I 25-2	–	–	–	–	–	7,50	97516807	<b>3259,00</b>	97516827	<b>3280,00</b>



Горизонтальный многоступенчатый моноблочный насос со встроенным преобразователем частоты.  
 Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50/60 Гц.  
 Материалы проточной части: все детали выполнены из нержавеющей стали EN 1.4401/AISI 316.  
 Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

**CME-G 1**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-G 1-2	0,55	98394748	<b>1176,00</b>	98394749	<b>1187,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 1-3	0,55	98394758	<b>1229,00</b>	98394759	<b>1240,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 1-4	0,55	98394768	<b>1277,00</b>	98394769	<b>1288,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 1-5	1,10	98394935	<b>1334,00</b>	98394936	<b>1344,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 1-6	1,10	98394954	<b>1357,00</b>	98394955	<b>1368,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 1-7	1,10	98394960	<b>1399,00</b>	98394961	<b>1410,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 1-8	1,10	98394965	<b>1464,00</b>	98394966	<b>1475,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 1-9	-	-	-	-	-	1,50	98395352	<b>1758,00</b>	98395353	<b>1769,00</b>

5

**CME-G 3**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-G 3-2	0,55	98394777	<b>1206,00</b>	98394779	<b>1217,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 3-3	1,10	98394970	<b>1285,00</b>	98394971	<b>1296,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 3-4	1,10	98394979	<b>1321,00</b>	98394980	<b>1332,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 3-5	1,10	98394989	<b>1388,00</b>	98394990	<b>1399,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 3-6	-	-	-	-	-	1,50	98395356	<b>1718,00</b>	98395357	<b>1729,00</b>
CME-G 3-7	-	-	-	-	-	1,50	98395362	<b>1848,00</b>	98395364	<b>1859,00</b>
CME-G 3-8	-	-	-	-	-	2,20	98396705	<b>2073,00</b>	98396706	<b>2084,00</b>
CME-G 3-9	-	-	-	-	-	2,20	98396709	<b>2109,00</b>	98396710	<b>2120,00</b>

**CME-G 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ¼", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-G 5-2	1,10	98395003	<b>1285,00</b>	98394999	<b>1296,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 5-3	1,10	98395009	<b>1345,00</b>	98395008	<b>1356,00</b>	-	-	-	-	-
CME-G 5-4	-	-	-	-	-	1,50	98395375	<b>1723,00</b>	98395372	<b>1734,00</b>
CME-G 5-5	-	-	-	-	-	2,20	98396721	<b>2041,00</b>	98396718	<b>2052,00</b>
CME-G 5-6	-	-	-	-	-	2,20	98396725	<b>2125,00</b>	98396726	<b>2136,00</b>
CME-G 5-7	-	-	-	-	-	3,00	97515468	<b>2352,00</b>	97516779	<b>2363,00</b>
CME-G 5-8	-	-	-	-	-	3,00	96935937	<b>2557,00</b>	97516780	<b>2568,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**CME-G 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/2", радиальный напорный патрубок Rp 1 1/2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
<b>CME-G 10-1</b>	1,10	98394932	<b>1447,00</b>	98394929	<b>1468,00</b>	–	–	–	–	–
<b>CME-G 10-2</b>	–	–	–	–	–	2,20	98396306	<b>1975,00</b>	98396024	<b>1996,00</b>
<b>CME-G 10-3</b>	–	–	–	–	–	4,00	97516855	<b>2577,00</b>	97516782	<b>2598,00</b>
<b>CME-G 10-4</b>	–	–	–	–	–	5,50	97515335	<b>2723,00</b>	97516783	<b>2744,00</b>
<b>CME-G 10-5</b>	–	–	–	–	–	5,50	96935998	<b>2842,00</b>	96806989	<b>2864,00</b>

5

**CME-G 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
<b>CME-G 15-1</b>	–	–	–	–	–	2,20	98396678	<b>2232,00</b>	98396414	<b>2253,00</b>
<b>CME-G 15-2</b>	–	–	–	–	–	4,00	97516858	<b>2736,00</b>	97516785	<b>2758,00</b>
<b>CME-G 15-3</b>	–	–	–	–	–	7,50	97516859	<b>3194,00</b>	96807001	<b>3215,00</b>

**CME-G 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
<b>CME-G 25-1</b>	–	–	–	–	–	3,00	97516860	<b>2860,00</b>	97516787	<b>2881,00</b>
<b>CME-G 25-2</b>	–	–	–	–	–	7,50	97516871	<b>3497,00</b>	96807010	<b>3518,00</b>



Переходники фланцевые для насосов CM(E) (DIN/ANSI/JIS).  
Материал: Нержавеющая сталь EN 1.4408/AISI 316, фланец из чугуна.

Группа продукта Z

Тип продукта	Резьба насоса	Трубное соединение	№ продукта	EUR
CM(E) 1 CM(E) 3	Rp 1"	DN 32	96904693	<b>188,00</b>
CM(E) 5	Rp 1 1/4" и Rp 1"	DN 32	96904696	<b>188,00</b>
CM(E) 10	Rp 1 1/2"	DN 40	96904699	<b>188,00</b>
CM(E) 15 CM(E) 25	Rp 2"	DN 50	96904702	<b>188,00</b>

В комплект входят 2 переходника (на входной и выходной патрубки).

5



Переходники муфтовые PJE для насосов CM(E).  
Материал: нержавеющая сталь EN 1.4401/AISI 316.

Группа продукта Z

Тип продукта	Резьба насоса	№ продукта	EUR
CM(E) 1 CM(E) 3	Rp 1"	96904694	<b>160,00</b>
CM(E) 5	Rp 1 1/4" и Rp 1"	96904697	<b>160,00</b>
CM(E) 10	Rp 1 1/2"	96904700	<b>160,00</b>
CM(E) 15 CM(E) 25	Rp 2"	96904703	<b>160,00</b>

В комплект входят 2 переходника (на входной и выходной патрубки).

Переходники муфтовые Tri-Clamp для насосов CM(E).

Группа продукта Z

Тип продукта	Резьба насоса	№ продукта	EUR
CM(E) 1 CM(E) 3	Rp 1"	96904695	<b>160,00</b>
CM(E) 5	Rp 1 1/4" и Rp 1"	96904698	<b>160,00</b>
CM(E) 10	Rp 1 1/2"	96904701	<b>160,00</b>
CM(E) 15 CM(E) 25	Rp 2"	96904704	<b>160,00</b>

В комплект входят 2 переходника (на входной и выходной патрубки).

Муфта Tri-Clamp (комплект) для насосов CM(E).

Группа продукта Z

Тип продукта	Трубное соединение	Прокладка	№ продукта	EUR
CM(E) 1, 3, 5, 10	DN32	EPDM	96515374	<b>208,00</b>
		PTFE	96515375	<b>239,00</b>
CM(E) 15, 25	DN50	EPDM	96515376	<b>208,00</b>
		PTFE	96515377	<b>239,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2шт.

В комплект входят зажимное кольцо из нержавеющей стали EN 1.4301/AISI 304, штуцер из нержавеющей стали EN 1.4401/AISI 316, прокладка из PTFE или EPDM.

### Полупогружные насосы MTR – универсальные, экономичные, надежные



- › Картриджевое торцевое уплотнение обеспечивает быстроту и лёгкость обслуживания.

- › Широкий диапазон температур перекачиваемой жидкости от -20°C до +120°C.



- › Решение для динамического технологического процесса: насосы серии МТ со встроенным преобразователем частоты Grundfos мощностью до 22,0 кВт.



- › Минимальные внутренние перетечки, благодаря плавающему кольцу между камерами.



**MTH 2**

Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы, торцевое уплотнение карбид кремния/карбид кремния/ Viton, включая электродвигатель IP 54.

3 x 230 / 400 В, 50 Гц

Группа продукта К

Тип продукта	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , Вт	A-W-A-AQQV № продукта	EUR
MTH 2-30/1	145	255	43641131	447,00
MTH 2-30/2	145	370	43641132	456,00
MTH 2-30/3	145	480	43641133	461,00
MTH 2-40/1	163	255	43641141	450,00
MTH 2-40/2	163	370	43641142	459,00
MTH 2-40/3	163	480	43641143	464,00
MTH 2-40/4	163	620	43641144	470,00
MTH 2-50/1	181	255	43641151	453,00
MTH 2-50/2	181	370	43641152	463,00
MTH 2-50/3	181	480	43641153	467,00
MTH 2-50/4	181	620	43641154	476,00
MTH 2-50/5	181	715	43641155	479,00
MTH 2-60/1	199	255	43641161	456,00
MTH 2-60/2	199	370	43641162	466,00
MTH 2-60/3	199	480	43641163	470,00
MTH 2-60/4	199	620	43641164	476,00
MTH 2-60/5	199	715	43641165	482,00
MTH 2-60/6	199	845	43641166	486,00
MTH 2-70/1	217	255	43641171	459,00
MTH 2-70/2	217	370	43641172	469,00
MTH 2-70/3	217	480	43641173	473,00
MTH 2-70/4	217	620	43641174	482,00
MTH 2-70/5	217	715	43641175	485,00
MTH 2-70/6	217	845	43641176	489,00
MTH 2-70/7	217	948	43641177	548,00
MTH 2-80/1	235	255	43641181	462,00
MTH 2-80/2	235	370	43641182	472,00
MTH 2-80/3	235	480	43641183	476,00
MTH 2-80/4	235	620	43641184	484,00
MTH 2-80/5	235	715	43641185	488,00
MTH 2-80/6	235	845	43641186	493,00
MTH 2-80/7	235	948	43641187	554,00
MTH 2-80/8	235	1055	43641188	557,00
MTH 2-90/1	253	255	43641191	465,00
MTH 2-90/2	253	370	43641192	474,00
MTH 2-90/3	253	480	43641193	480,00
MTH 2-90/4	253	620	43641194	487,00
MTH 2-90/5	253	715	43641195	491,00
MTH 2-90/6	253	845	43641196	495,00
MTH 2-90/7	253	948	43641197	556,00
MTH 2-90/8	253	1055	43641198	557,00
MTH 2-90/9	253	1160	43641199	560,00
MTH 2-100/1	271	255	43641101	468,00
MTH 2-100/2	271	370	43641102	479,00
MTH 2-100/3	271	480	43641103	484,00
MTH 2-100/4	271	620	43641104	491,00
MTH 2-100/5	271	715	43641105	495,00
MTH 2-100/6	271	845	43641106	498,00
MTH 2-100/7	271	948	43641107	557,00
MTH 2-100/8	271	1055	43641108	560,00
MTH 2-100/9	271	1160	43641109	563,00
MTH 2-100/10	271	1266	43641110	566,00
MTH 2-110/1	289	255	43641111	472,00
MTH 2-110/2	289	370	43641112	479,00
MTH 2-110/3	289	480	43641113	483,00
MTH 2-110/4	289	620	43641114	491,00
MTH 2-110/5	289	715	43641115	495,00
MTH 2-110/6	289	845	43641116	501,00
MTH 2-110/7	289	948	43641117	559,00
MTH 2-110/8	289	1055	43641118	562,00
MTH 2-110/9	289	1160	43641119	566,00
MTH 2-110/10	289	1266	43641120	569,00
MTH 2-110/11	289	1371	43641121	572,00

**МТН 4**

Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы, торцевое уплотнение карбид кремния/карбид кремния/ Viton, включая электродвигатель IP 54.  
3 x 230 / 400 В, 50 Гц



Группа продукта К

5

Тип продукта	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , Вт	A-W-A-AQQV № продукта	EUR
МТН 4-20/1	145	340	44641121	478,00
МТН 4-20/2	145	540	44641122	508,00
МТН 4-30/1	172	340	44641131	476,00
МТН 4-30/2	172	540	44641132	482,00
МТН 4-30/3	172	760	44641133	490,00
МТН 4-40/1	199	340	44641141	480,00
МТН 4-40/2	199	540	44641142	486,00
МТН 4-40/3	199	760	44641143	494,00
МТН 4-40/4	199	960	44641144	497,00
МТН 4-50/1	226	340	44641151	484,00
МТН 4-50/2	226	540	44641152	490,00
МТН 4-50/3	226	760	44641153	498,00
МТН 4-50/4	226	960	44641154	500,00
МТН 4-50/5	226	1150	44641155	513,00
МТН 4-60/1	253	340	44641161	490,00
МТН 4-60/2	253	540	44641162	495,00
МТН 4-60/3	253	760	44641163	504,00
МТН 4-60/4	253	960	44641164	509,00
МТН 4-60/5	253	1150	44641165	517,00
МТН 4-60/6	253	1335	44641166	521,00
МТН 4-70/1	280	340	44641171	494,00
МТН 4-70/2	280	540	44641172	500,00
МТН 4-70/3	280	760	44641173	499,00
МТН 4-70/4	280	960	44641174	513,00
МТН 4-70/5	280	1150	44641175	523,00
МТН 4-70/6	280	1335	44641176	526,00
МТН 4-80/1	307	340	44641181	498,00
МТН 4-80/2	307	540	44641182	504,00
МТН 4-80/3	307	760	44641183	513,00
МТН 4-80/4	307	960	44641184	517,00
МТН 4-80/5	307	1150	44641185	527,00
МТН 4-80/6	307	1335	44641186	531,00



**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором PTC** в соответствии с нормами DIN44082.

**MTR 1**

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 1-2/2	3 x 230D / 400Y	160	0,37	96514868	854,00
MTR 1-3/3	3 x 230D / 400Y	178	0,37	96514869	863,00
MTR 1-4/4	3 x 230D / 400Y	196	0,37	96514870	870,00
MTR 1-5/5	3 x 230D / 400Y	214	0,37	96514871	876,00
MTR 1-6/6	3 x 230D / 400Y	232	0,37	96514872	886,00
MTR 1-7/7	3 x 230D / 400Y	250	0,37	96514873	893,00
MTR 1-8/8	3 x 230D / 400Y	268	0,55	96514874	909,00
MTR 1-9/9	3 x 230D / 400Y	286	0,55	96514875	925,00
MTR 1-10/10	3 x 230D / 400Y	304	0,55	96514876	932,00
MTR 1-11/11	3 x 230D / 400Y	322	0,55	96514877	938,00
MTR 1-12/12	3 x 230D / 400Y	340	0,55	96514878	967,00
MTR 1-13/13	3 x 230D / 400Y	358	0,75	96514880	977,00
MTR 1-15/15	3 x 230D / 400Y	394	0,75	96514881	993,00
MTR 1-17/17	3 x 230D / 400Y	430	1,1	96514882	1065,00
MTR 1-19/19	3 x 230D / 400Y	466	1,1	96514883	1078,00
MTR 1-21/21	3 x 230D / 400Y	502	1,1	96514884	1094,00
MTR 1-22/22	3 x 230D / 400Y	520	1,1	96514885	1100,00
MTR 1-23/23	3 x 230D / 400Y	538	1,1	96514886	1110,00
MTR 1-25/25	3 x 230D / 400Y	574	1,5	96514887	1402,00
MTR 1-26/26	3 x 230D / 400Y	592	1,5	96514888	1412,00
MTR 1-27/27	3 x 230D / 400Y	610	1,5	96514889	1419,00
MTR 1-30/30	3 x 230D / 400Y	664	1,5	96514890	1454,00
MTR 1-33/33	3 x 380-415D	718	2,2	96515056	1617,00
MTR 1-36/36	3 x 380-415D	772	2,2	96515057	1639,00

5

**MTR 3**

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 3-2/2	3 x 230D / 400Y	160	0,37	96514893	841,00
MTR 3-3/3	3 x 230D / 400Y	178	0,37	96514894	847,00
MTR 3-4/4	3 x 230D / 400Y	196	0,37	96514895	857,00
MTR 3-5/5	3 x 230D / 400Y	214	0,37	96514896	863,00
MTR 3-6/6	3 x 230D / 400Y	232	0,55	96514897	893,00
MTR 3-7/7	3 x 230D / 400Y	250	0,55	96514898	902,00
MTR 3-8/8	3 x 230D / 400Y	268	0,75	96514899	927,00
MTR 3-9/9	3 x 230D / 400Y	286	0,75	96514900	938,00
MTR 3-10/10	3 x 230D / 400Y	304	0,75	96514901	948,00
MTR 3-11/11	3 x 230D / 400Y	322	0,75	96514902	954,00
MTR 3-12/12	3 x 230D / 400Y	340	1,1	96514903	1042,00
MTR 3-13/13	3 x 230D / 400Y	358	1,1	96514904	1049,00
MTR 3-15/15	3 x 230D / 400Y	394	1,1	96514905	1065,00
MTR 3-17/17	3 x 230D / 400Y	430	1,5	96514906	1380,00
MTR 3-19/19	3 x 230D / 400Y	466	1,5	96514907	1396,00
MTR 3-21/21	3 x 230D / 400Y	502	2,2	96514908	1506,00
MTR 3-22/22	3 x 230D / 400Y	520	2,2	96514909	1513,00
MTR 3-23/23	3 x 230D / 400Y	538	2,2	96514910	1522,00
MTR 3-25/25	3 x 230D / 400Y	574	2,2	96514911	1536,00
MTR 3-26/26	3 x 230D / 400Y	592	2,2	96514912	1545,00
MTR 3-27/27	3 x 230D / 400Y	610	2,2	96514913	1552,00
MTR 3-30/30	3 x 230D / 400Y	664	2,2	96514914	1656,00
MTR 3-33/33	3 x 230D / 400Y	718	3	96514915	1688,00
MTR 3-36/36	3 x 230D / 400Y	772	3	96514916	1710,00

Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер (подробнее см. следующую стр.).

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором PTC** в соответствии с нормами DIN44082.



## MTR 5

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 5-2/2	3 x 230D / 400Y	169	0,37	96514917	821,00
MTR 5-3/3	3 x 230D / 400Y	196	0,55	96514918	854,00
MTR 5-4/4	3 x 230D / 400Y	223	0,55	96514919	863,00
MTR 5-5/5	3 x 230D / 400Y	250	0,75	96514920	906,00
MTR 5-6/6	3 x 230D / 400Y	277	1,1	96514921	990,00
MTR 5-7/7	3 x 230D / 400Y	304	1,1	96514922	1000,00
MTR 5-8/8	3 x 230D / 400Y	331	1,1	96514923	1013,00
MTR 5-9/9	3 x 230D / 400Y	358	1,5	96514928	1315,00
MTR 5-10/10	3 x 230D / 400Y	385	1,5	96514929	1327,00
MTR 5-12/12	3 x 230D / 400Y	439	2,2	96514931	1419,00
MTR 5-14/14	3 x 230D / 400Y	493	2,2	96514932	1438,00
MTR 5-16/16	3 x 230D / 400Y	547	2,2	96514933	1461,00
MTR 5-17/17	3 x 230D / 400Y	583	3	96514934	1558,00
MTR 5-18/18	3 x 230D / 400Y	601	3	96514935	1568,00
MTR 5-19/19	3 x 230D / 400Y	628	3	96514936	1581,00
MTR 5-20/20	3 x 230D / 400Y	655	3	96514937	1591,00
MTR 5-21/21	3 x 230D / 400Y	682	4	96514938	1597,00
MTR 5-22/22	3 x 230D / 400Y	709	4	96514939	1921,00
MTR 5-24/24	3 x 230D / 400Y	763	4	96514940	1944,00
MTR 5-26/26	3 x 230D / 400Y	817	4	96514941	1964,00
MTR 5-29/29	3 x 230D / 400Y	898	4	96514942	1996,00
MTR 5-32/32	3 x 230D / 400Y	979	5,5	96514943	2486,00

## MTR 10

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 10-2/1	3 x 230D / 400Y	148	0,75	96515446	1164,00
MTR 10-2/2	3 x 230D / 400Y	148	0,75	96515447	1201,00
MTR 10-3/3	3 x 230D / 400Y	178	1,1	96515448	1266,00
MTR 10-4/4	3 x 230D / 400Y	208	1,5	96515449	1483,00
MTR 10-5/5	3 x 380-415D	238	2,2	96515674	1571,00
MTR 10-6/6	3 x 380-415D	268	2,2	96515685	1603,00
MTR 10-7/7	3 x 380-415D	298	3	96515688	1675,00
MTR 10-8/8	3 x 380-415D	328	3	96515690	1707,00
MTR 10-9/9	3 x 380-415D	358	3	96515692	1740,00
MTR 10-10/10	3 x 380-415D	388	4	96515695	2146,00
MTR 10-12/12	3 x 380-415D	448	4	96515699	2211,00
MTR 10-14/14	3 x 380-415D	508	5,5	96515703	2606,00
MTR 10-16/16	3 x 380-415D	568	5,5	96515706	2671,00
MTR 10-18/18	3 x 380-415D	628	7,5	96515709	2749,00
MTR 10-20/20	3 x 380-415D	688	7,5	96515711	2814,00
MTR 10-22/22	3 x 380-415D	748	7,5	96515714	2879,00

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

Пример: MTR 5-14/14 имеет базовую длину погружной части 493 мм, необходимо увеличить ее до 763 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 5-14/14 прибавляем стоимость десяти пустых камер.

Группа продукта К

Стоимость одной пустой камеры		EUR
MTR 1	Максимум 49 камер, 1006 мм. Высота одной камеры – 18 мм.	11,00
MTR 3	Максимум 49 камер, 1006 мм. Высота одной камеры – 18 мм.	11,00
MTR 5	Максимум 33 камеры, 1006 мм. Высота одной камеры – 27 мм.	14,00
MTR 10	Максимум 31 камеры, 1018 мм. Высота одной камеры – 30 мм.	46,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором РТС** в соответствии с нормами DIN44082.

**MTR 15**

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 15-2/1	3 x 230D / 400Y	178	1,1	96515462	1229,00
MTR 15-2/2	3 x 380-415D	178	2,2	96515719	1402,00
MTR 15-3/3	3 x 380-415D	223	3	96515729	1558,00
MTR 15-4/4	3 x 380-415D	268	4	96515732	1837,00
MTR 15-5/5	3 x 380-415D	313	4	96515735	1883,00
MTR 15-6/6	3 x 380-415D	358	5,5	96515738	2223,00
MTR 15-7/7	3 x 380-415D	403	5,5	96515740	2269,00
MTR 15-8/8	3 x 380-415D	448	7,5	96515743	2444,00
MTR 15-9/9	3 x 380-415D	493	7,5	96515746	2490,00
MTR 15-10/10	3 x 380-415D	538	11	96515748	3730,00
MTR 15-12/12	3 x 380-415D	628	11	96515752	3821,00
MTR 15-14/14	3 x 380-415D	718	11	96515755	3915,00
MTR 15-16/16	3 x 380-415D	808	15	96515757	4986,00
MTR 15-17/17	3 x 380-415D	853	15	96515759	5031,00

**MTR 20**

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 20-2/1	3 x 230D / 400Y	178	1,1	96515476	1352,00
MTR 20-2/2	3 x 380-415D	178	2,2	96515763	1542,00
MTR 20-3/3	3 x 380-415D	223	4	96515769	2071,00
MTR 20-4/4	3 x 380-415D	268	5,5	96515771	2451,00
MTR 20-5/5	3 x 380-415D	313	5,5	96515774	2496,00
MTR 20-6/6	3 x 380-415D	358	7,5	96515776	2691,00
MTR 20-7/7	3 x 380-415D	403	7,5	96515779	2740,00
MTR 20-8/8	3 x 380-415D	448	11	96515781	4213,00
MTR 20-10/10	3 x 380-415D	538	11	96515783	4308,00
MTR 20-12/12	3 x 380-415D	628	15	96515786	5440,00
MTR 20-14/14	3 x 380-415D	718	15	96515789	5534,00
MTR 20-16/16	3 x 380-415D	808	18,5	96515791	6414,00
MTR 20-17/17	3 x 380-415D	853	18,5	96515794	6508,00

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

Пример: MTR 20-8/8 имеет базовую длину погружной части 448 мм, необходимо увеличить ее до 808 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 20-8/8 прибавляем стоимость восьми пустых камер.

Группа продукта К

Стоимость одной пустой камеры		EUR
MTR 15	Максимум 21 камер, 1033 мм. Высота одной камеры – 45 мм.	68,00
MTR 20	Максимум 21 камер, 1033 мм. Высота одной камеры – 45 мм.	68,00

**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором PTC** в соответствии с нормами DIN44082.

**MTR 32**

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-F-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 32-2/1-1	3 x 230D / 400Y	223	1,5	96429550	<b>1691,00</b>
MTR 32-2/1	3 x 230D / 400Y	223	2,2	96429551	<b>1774,00</b>
MTR 32-2/2-2	3 x 230D / 400Y	223	3	96429552	<b>2082,00</b>
MTR 32-2/2	3 x 230D / 400Y	223	4	96429553	<b>2448,00</b>
MTR 32-3/3	3 x 230D / 400Y	293	5,5	96429554	<b>3164,00</b>
MTR 32-4/4	3 x 230D / 400Y	363	7,5	96429555	<b>3940,00</b>
MTR 32-5/5	3 x 230D / 400Y	433	11	96429556	<b>5035,00</b>
MTR 32-6/6	3 x 230D / 400Y	503	11	96429557	<b>5309,00</b>
MTR 32-7/7	3 x 230D / 400Y	573	15	96429558	<b>6248,00</b>
MTR 32-8/8	3 x 230D / 400Y	643	15	96429559	<b>6523,00</b>
MTR 32-9/9	3 x 230D / 400Y	713	19	96429560	<b>7404,00</b>
MTR 32-10/10	3 x 230D / 400Y	783	19	96429561	<b>7678,00</b>
MTR 32-11/11	3 x 230D / 400Y	853	22	96429562	<b>8617,00</b>
MTR 32-12/12	3 x 230D / 400Y	923	22	96429563	<b>8892,00</b>
MTR 32-13/12	3 x 380-415D	993	22	98584451	<b>9050,00</b>
MTR 32-14/12	3 x 380-415D	1063	22	96466592	<b>9208,00</b>

**MTR 45**

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-F-HUUV № продукта	EUR
MTR 45-2/1-1	3 x 380-415D	244	3	96429644	<b>2172,00</b>
MTR 45-2/1	3 x 380-415D	244	4	96429645	<b>2359,00</b>
MTR 45-2/2-2	3 x 380-415D	244	5,5	96429646	<b>3054,00</b>
MTR 45-2/2	3 x 380-415D	244	7,5	96429647	<b>3817,00</b>
MTR 45-3/3	3 x 380-415D	324	11	96429648	<b>5071,00</b>
MTR 45-4/4	3 x 380-415D	404	15	96429649	<b>6298,00</b>
MTR 45-5/5	3 x 380-415D	484	18,5	96429650	<b>7495,00</b>
MTR 45-6/6	3 x 380-415D	564	22	96429651	<b>8504,00</b>
MTR 45-7/7	3 x 380-415D	644	30	96429652	<b>9271,00</b>
MTR 45-8/8	3 x 380-415D	724	30	96429653	<b>9875,00</b>
MTR 45-9/8	3 x 380-415D	804	30	98147760	<b>10063,00</b>
MTR 45-10/8	3 x 380-415D	884	30	96738384	<b>10251,00</b>
MTR 45-11/8	3 x 380-415D	964	30	97946636	<b>10439,00</b>
MTR 45-12/8	3 x 380-415D	1044	30	96561976	<b>10627,00</b>

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

Пример: MTR 32-4/4 имеет базовую длину погружной части 363 мм, необходимо увеличить ее до 783 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 32-4/4 прибавляем стоимость шести пустых камер.

Группа продукта К

Стоимость одной пустой камеры	EUR
MTR 32	Максимум 18 камер, 1343 мм. Высота одной камеры – 70 мм. <b>158,00</b>
MTR 45	Максимум 17 камер, 1444 мм. Высота одной камеры – 80 мм. <b>188,00</b>



**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором РТС** в соответствии с нормами DIN44082.

**MTR 64**

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-F-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 64-2/1-1	3 x 380-415D	249	4	96429699	<b>2352,00</b>
MTR 64-2/1	3 x 380-415D	249	5,5	96429700	<b>2913,00</b>
MTR 64-2/2-2	3 x 380-415D	249	7,5	96429701	<b>3695,00</b>
MTR 64-2/2	3 x 380-415D	249	11	96429702	<b>4833,00</b>
MTR 64-3/3-1	3 x 380-415D	332	15	96429703	<b>6073,00</b>
MTR 64-3/3	3 x 380-415D	332	18,5	96429704	<b>6981,00</b>
MTR 64-4/4	3 x 380-415D	414	22	96429705	<b>8116,00</b>
MTR 64-5/5	3 x 380-415D	497	30	96429706	<b>8660,00</b>
MTR 64-6/5	3 x 380-415D	579	30	96431983	<b>8878,00</b>
MTR 64-7/5	3 x 380-415D	662	30	96431984	<b>9096,00</b>
MTR 64-8/5	3 x 380-415D	744	30	96431985	<b>9314,00</b>
MTR 64-9/5	3 x 380-415D	827	30	97748585	<b>9532,00</b>
MTR 64-10/5	3 x 380-415D	909	30	96565521	<b>9750,00</b>
MTR 64-11/5	3 x 380-415D	992	30	98133425	<b>9968,00</b>
MTR 64-12/5	3 x 380-415D	1074	30	96554640	<b>10186,00</b>

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

Пример: MTR 64-3/3 имеет базовую длину погружной части 332 мм, необходимо увеличить ее до 1074 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 64-3/3 прибавляем стоимость девяти пустых камер.

Группа продукта K

Стоимость одной пустой камеры	EUR
MTR 64	Максимум 17 камер, 1487 мм. Высота одной камеры – 82,5 мм.
	<b>218,00</b>





## Погружные насосы для профессионального водоснабжения



- Оптимизированная гидравлика обеспечивает высокий КПД.

- Оптимальное решение. Широкий модельный ряд с расходом до 280 м<sup>3</sup>/ч и напором до 670 м.

- Надежная работа: контроль и защита с помощью электронного модуля защиты двигателя MP 204.



- Модуль MP 204 обеспечивает защиту от сухого хода, перекоса фаз, превышения температуры обмоток эл. двигателя. Отсутствие необходимости в дополнительных электродах и кабеле. Экономия времени и денежных средств при монтаже.



- Длительный срок службы благодаря использованию высококачественной нержавеющей стали. В зависимости от условий применения возможно исполнение из различных марок нержавеющей сталей.
- Быстрый и простой монтаж. Небольшой вес.
- Разнообразные варианты исполнения электродвигателей – по материалам и напряжению. Контроль температуры с помощью датчика Tempson или Pt 100.
- Простота обслуживания.

- Надёжность в эксплуатации благодаря применению испытанной технологии и богатому опыту производства.





**SP 17 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 2 1/2", <sup>1</sup> – присоединительный размер R 3"

Группа продукта G 1

**6**

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 17 - 1	Погружной 4"	—	0,55	12A01901	976,00
SP 17 - 2	Погружной 4"	—	1,1	12A01902	1171,00
SP 17 - 3	Погружной 4"	—	2,2	12A01903	1450,00
SP 17 - 4	Погружной 4"	—	2,2	12A01904	1567,00
SP 17 - 5	Погружной 4"	○	3	12A01905	2052,00
SP 17 - 6	Погружной 4"	○	4	12A01906	2329,00
SP 17 - 7	Погружной 4"	○	4	12A01907	2443,00
SP 17 - 8	Погружной 4"	●	5,5	12A01908	2715,00
SP 17 - 8	Погружной 6"	●	5,5	12AA1908	3314,00
SP 17 - 9	Погружной 4"	●	5,5	12A01909	2832,00
SP 17 - 9	Погружной 6"	●	5,5	12AA1909	3432,00
SP 17 - 10	Погружной 4"	●	5,5	12A01910	2947,00
SP 17 - 10	Погружной 6"	●	5,5	12AA1910	3547,00
SP 17 - 11	Погружной 4"	●	7,5	12AA1911	3619,00
SP 17 - 11	Погружной 6"	●	7,5	12A01911	3698,00
SP 17 - 12	Погружной 4"	●	7,5	12AA1912	3728,00
SP 17 - 12	Погружной 6"	●	7,5	12A01912	3808,00
SP 17 - 13	Погружной 4"	●	7,5	12AA1913	3836,00
SP 17 - 13	Погружной 6"	●	7,5	12A01913	3915,00
SP 17 - 14	Погружной 4"	●	9,2	12A01914	4261,00
SP 17 - 15	Погружной 6"	●	9,2	12A01915	4393,00
SP 17 - 16	Погружной 6"	●	9,2	12A01916	4495,00
SP 17 - 17	Погружной 6"	●	9,2	12A01917	4597,00
SP 17 - 18	Погружной 6"	●	11	12A01918	4757,00
SP 17 - 19	Погружной 6"	●	11	12A01919	4857,00
SP 17 - 20	Погружной 6"	●	11	12A01920	4982,00
SP 17 - 21	Погружной 6"	●	13	12A01921	5279,00
SP 17 - 22	Погружной 6"	●	13	12A01922	5446,00
SP 17 - 23	Погружной 6"	●	13	12A01923	5547,00
SP 17 - 24	Погружной 6"	●	13	12A01924	5645,00
SP 17 - 25	Погружной 6"	●	15	12A01925	5862,00
SP 17 - 26	Погружной 6"	●	15	12A01926	6013,00
SP 17 - 27	Погружной 6"	●	15	12A01927	6153,00
SP 17 - 28	Погружной 6"	●	18,5	12A01928	6570,00
SP 17 - 29	Погружной 6"	●	18,5	12A01929	6664,00
SP 17 - 30	Погружной 6"	●	18,5	12A01930	6758,00
SP 17 - 31	Погружной 6"	●	18,5	12A01931	6912,00
SP 17 - 32	Погружной 6"	●	18,5	12A01932	7039,00
SP 17 - 33	Погружной 6"	●	18,5	12A01933	7134,00
SP 17 - 34	Погружной 6"	●	22	12A01934	7378,00
SP 17 - 35	Погружной 6"	●	22	12A01935	7472,00
SP 17 - 36	Погружной 6"	●	22	12A01936	7566,00
SP 17 - 37	Погружной 6"	●	22	12A01937	7660,00
SP 17 - 38	Погружной 6"	●	22	12A01938	7755,00
SP 17 - 39	Погружной 6"	●	22	12A01939	7849,00
SP 17 - 40	Погружной 6"	●	22	12A01940	7943,00
SP 17 - 43 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A41943	9641,00
SP 17 - 45 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A41945	9790,00
SP 17 - 48 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A41948	10015,00
SP 17 - 51 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A41951	11674,00
SP 17 - 53 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A41953	12028,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 17 - 1N	—	—	—	—	—
SP 17 - 2N	Погружной 4"	●	1,1	12C01902	2378,00
SP 17 - 3N	Погружной 4"	●	2,2	12C01903	2593,00
SP 17 - 4N	Погружной 4"	●	2,2	12C01904	2769,00
SP 17 - 5N	Погружной 4"	●	3	12C01905	3097,00
SP 17 - 6N	Погружной 4"	●	4	12C01906	3512,00
SP 17 - 7N	Погружной 4"	●	4	12C01907	3682,00
SP 17 - 8N	Погружной 4"	●	5,5	12C01908	4047,00
SP 17 - 8N	Погружной 6"	●	5,5	12CA1908	5040,00
SP 17 - 9N	Погружной 4"	●	5,5	12C01909	4224,00
SP 17 - 9N	Погружной 6"	●	5,5	12CA1909	5219,00
SP 17 - 10N	Погружной 4"	●	5,5	12C01910	4397,00
SP 17 - 10N	Погружной 6"	●	5,5	12CA1910	5397,00
SP 17 - 11N	Погружной 4"	●	7,5	12CA1911	5403,00
SP 17 - 11N	Погружной 6"	●	7,5	12C01911	5626,00
SP 17 - 12N	Погружной 4"	●	7,5	12CA1912	5567,00
SP 17 - 12N	Погружной 6"	●	7,5	12C01912	5795,00
SP 17 - 13N	Погружной 4"	●	7,5	12CA1913	5730,00
SP 17 - 13N	Погружной 6"	●	7,5	12C01913	5960,00
SP 17 - 14N	Погружной 6"	●	9,2	12C01914	6425,00
SP 17 - 15N	Погружной 6"	●	9,2	12C01915	6625,00
SP 17 - 16N	Погружной 6"	●	9,2	12C01916	6779,00
SP 17 - 17N	Погружной 6"	●	9,2	12C01917	6933,00
SP 17 - 18N	Погружной 6"	●	11	12C01918	7176,00
SP 17 - 19N	Погружной 6"	●	11	12C01919	7328,00
SP 17 - 20N	Погружной 6"	●	11	12C01920	7516,00
SP 17 - 21N	Погружной 6"	●	13	12C01921	7968,00
SP 17 - 22N	Погружной 6"	●	13	12C01922	8220,00
SP 17 - 23N	Погружной 6"	●	13	12C01923	8373,00
SP 17 - 24N	Погружной 6"	●	13	12C01924	8521,00
SP 17 - 25N	Погружной 6"	●	15	12C01925	8852,00
SP 17 - 26N	Погружной 6"	●	15	12C01926	9079,00
SP 17 - 27N	Погружной 6"	●	15	12C01927	9291,00
SP 17 - 28N	Погружной 6"	●	18,5	12C01928	9922,00
SP 17 - 29N	Погружной 6"	●	18,5	12C01929	10066,00
SP 17 - 30N	Погружной 6"	●	18,5	12C01930	10208,00
SP 17 - 31N	Погружной 6"	●	18,5	12C01931	10440,00
SP 17 - 32N	Погружной 6"	●	18,5	12C01932	10633,00
SP 17 - 33N	Погружной 6"	●	18,5	12C01933	10777,00
SP 17 - 34N	Погружной 6"	●	22	12C01934	11036,00
SP 17 - 35N	Погружной 6"	●	22	12C01935	11177,00
SP 17 - 36N	Погружной 6"	●	22	12C01936	11319,00
SP 17 - 37N	Погружной 6"	●	22	12C01937	11460,00
SP 17 - 38N	Погружной 6"	●	22	12C01938	11601,00
SP 17 - 39N	Погружной 6"	●	22	12C01939	11743,00
SP 17 - 40N	Погружной 6"	●	22	12C01940	11884,00
SP 17 - 43N1	Погружной 6"	●	26	12C41943	14430,00
SP 17 - 45N1	Погружной 6"	●	26	12C41945	14654,00
SP 17 - 48N1	Погружной 6"	●	26	12C41948	14991,00
SP 17 - 51N1	Погружной 6"	●	30	12C41951	17638,00
SP 17 - 53N1	Погружной 6"	●	30	12C41953	18154,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную или термоусадочную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной кабельной муфты.

● = Температурный датчик установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 17 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**SP 17 (пуск "звезда-треугольник")**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности"). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 2 1/2", 1 – присоединительный размер R 3"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В "звезда-треугольник" № продукта	EUR	Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В "звезда-треугольник" № продукта	EUR
SP 17 - 8	Погружной 6"	●	5,5	12AB6908	3572,00	SP 17 - 8N	Погружной 6"	●	5,5	12CB6908	5401,00
SP 17 - 9	Погружной 6"	●	5,5	12AB6909	3697,00	SP 17 - 9N	Погружной 6"	●	5,5	12CB6909	5537,00
SP 17 - 10	Погружной 6"	●	5,5	12AB6910	3819,00	SP 17 - 10N	Погружной 6"	●	5,5	12CB6910	5723,00
SP 17 - 11	Погружной 6"	●	7,5	12A16911	3979,00	SP 17 - 11N	Погружной 6"	●	7,5	12C16911	5966,00
SP 17 - 12	Погружной 6"	●	7,5	12A16912	4096,00	SP 17 - 12N	Погружной 6"	●	7,5	12C16912	6141,00
SP 17 - 13	Погружной 6"	●	7,5	12A16913	4210,00	SP 17 - 13N	Погружной 6"	●	7,5	12C16913	6315,00
SP 17 - 14	Погружной 6"	●	9,2	12A16914	4576,00	SP 17 - 14N	Погружной 6"	●	9,2	12C16914	6869,00
SP 17 - 15	Погружной 6"	●	9,2	12A16915	4716,00	SP 17 - 15N	Погружной 6"	●	9,2	12C16915	7081,00
SP 17 - 16	Погружной 6"	●	9,2	12A16916	4824,00	SP 17 - 16N	Погружной 6"	●	9,2	12C16916	7246,00
SP 17 - 17	Погружной 6"	●	9,2	12A16917	4933,00	SP 17 - 17N	Погружной 6"	●	9,2	12C16917	7408,00
SP 17 - 18	Погружной 6"	●	11	12A16918	5051,00	SP 17 - 18N	Погружной 6"	●	11	12C16918	7666,00
SP 17 - 19	Погружной 6"	●	11	12A16919	5156,00	SP 17 - 19N	Погружной 6"	●	11	12C16919	7751,00
SP 17 - 20	Погружной 6"	●	11	12A16920	5289,00	SP 17 - 20N	Погружной 6"	●	11	12C16920	7949,00
SP 17 - 21	Погружной 6"	●	13	12A16921	5599,00	SP 17 - 21N	Погружной 6"	●	13	12C16921	8421,00
SP 17 - 22	Погружной 6"	●	13	12A16922	5776,00	SP 17 - 22N	Погружной 6"	●	13	12C16922	8687,00
SP 17 - 23	Погружной 6"	●	13	12A16923	5881,00	SP 17 - 23N	Погружной 6"	●	13	12C16923	8848,00
SP 17 - 24	Погружной 6"	●	13	12A16924	5984,00	SP 17 - 24N	Погружной 6"	●	13	12C16924	9004,00
SP 17 - 25	Погружной 6"	●	15	12A16925	6213,00	SP 17 - 25N	Погружной 6"	●	15	12C16925	9350,00
SP 17 - 26	Погружной 6"	●	15	12A16926	6371,00	SP 17 - 26N	Погружной 6"	●	15	12C16926	9590,00
SP 17 - 27	Погружной 6"	●	15	12A16927	6517,00	SP 17 - 27N	Погружной 6"	●	15	12C16927	9812,00
SP 17 - 28	Погружной 6"	●	18,5	12A16928	6955,00	SP 17 - 28N	Погружной 6"	●	18,5	12C16928	10475,00
SP 17 - 29	Погружной 6"	●	18,5	12A16929	7053,00	SP 17 - 29N	Погружной 6"	●	18,5	12C16929	10625,00
SP 17 - 30	Погружной 6"	●	18,5	12A16930	7152,00	SP 17 - 30N	Погружной 6"	●	18,5	12C16930	10775,00
SP 17 - 31	Погружной 6"	●	18,5	12A16931	7315,00	SP 17 - 31N	Погружной 6"	●	18,5	12C16931	11018,00
SP 17 - 32	Погружной 6"	●	18,5	12A16932	7449,00	SP 17 - 32N	Погружной 6"	●	18,5	12C16932	11223,00
SP 17 - 33	Погружной 6"	●	18,5	12A16933	7548,00	SP 17 - 33N	Погружной 6"	●	18,5	12C16933	11372,00
SP 17 - 34	Погружной 6"	●	22	12A16934	7804,00	SP 17 - 34N	Погружной 6"	●	22	12C16934	11759,00
SP 17 - 35	Погружной 6"	●	22	12A16935	7903,00	SP 17 - 35N	Погружной 6"	●	22	12C16935	11910,00
SP 17 - 36	Погружной 6"	●	22	12A16936	8002,00	SP 17 - 36N	Погружной 6"	●	22	12C16936	12060,00
SP 17 - 37	Погружной 6"	●	22	12A16937	8101,00	SP 17 - 37N	Погружной 6"	●	22	12C16937	12210,00
SP 17 - 38	Погружной 6"	●	22	12A16938	8199,00	SP 17 - 38N	Погружной 6"	●	22	12C16938	12360,00
SP 17 - 39	Погружной 6"	●	22	12A16939	8298,00	SP 17 - 39N	Погружной 6"	●	22	12C16939	12511,00
SP 17 - 40	Погружной 6"	●	22	12A16940	8397,00	SP 17 - 40N	Погружной 6"	●	22	12C16940	12659,00
SP 17 - 43 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A56943	10180,00	SP 17 - 43N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12C56943	15208,00
SP 17 - 45 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A56945	10335,00	SP 17 - 45N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12C56945	15442,00
SP 17 - 48 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A56948	10573,00	SP 17 - 48N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12C56948	15800,00
SP 17 - 51 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A56951	12352,00	SP 17 - 51N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12C56951	по запросу
SP 17 - 53 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A56953	12724,00	SP 17 - 53N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12C56953	по запросу

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термпсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 17 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**SP 30 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

**6**

Присоединительный размер R 3"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 30 - 1	Погружной 4"	—	1,1	13A01901	1101,00
SP 30 - 2	Погружной 4"	—	2,2	13A01902	1409,00
SP 30 - 3	Погружной 4"	○	3	13A01903	1856,00
SP 30 - 4	Погружной 4"	○	4	13A01904	2116,00
SP 30 - 5	Погружной 4"	●	5,5	13A01905	2461,00
SP 30 - 5	Погружной 6"	●	5,5	13AA1905	3061,00
SP 30 - 6	Погружной 4"	●	5,5	13A01906	2675,00
SP 30 - 6	Погружной 6"	●	5,5	13AA1906	3275,00
SP 30 - 7	Погружной 4"	●	7,5	13AA1907	3311,00
SP 30 - 7	Погружной 6"	●	7,5	13A01907	3391,00
SP 30 - 8	Погружной 4"	●	7,5	13AA1908	3451,00
SP 30 - 8	Погружной 6"	●	7,5	13A01908	3531,00
SP 30 - 9	Погружной 6"	●	9,2	13A01909	3849,00
SP 30 - 10	Погружной 6"	●	9,2	13A01910	3982,00
SP 30 - 11	Погружной 6"	●	9,2	13A01911	4116,00
SP 30 - 12	Погружной 6"	●	11	13A01912*	4308,00
SP 30 - 13	Погружной 6"	●	11	13A01913	4526,00
SP 30 - 14	Погружной 6"	●	13	13A01914	4884,00
SP 30 - 15	Погружной 6"	●	13	13A01915	5017,00
SP 30 - 16	Погружной 6"	●	15	13A01916	5271,00
SP 30 - 17	Погружной 6"	●	15	13A01917	5403,00
SP 30 - 18	Погружной 6"	●	18,5	13A01918	5856,00
SP 30 - 19	Погружной 6"	●	18,5	13A01919	5989,00
SP 30 - 20	Погружной 6"	●	18,5	13A01920	6195,00
SP 30 - 21	Погружной 6"	●	18,5	13A01921	6462,00
SP 30 - 22	Погружной 6"	●	22	13A01922	6751,00
SP 30 - 23	Погружной 6"	●	22	13A01923	6883,00
SP 30 - 24	Погружной 6"	●	22	13A01924	7014,00
SP 30 - 25	Погружной 6"	●	22	13A01925	7143,00
SP 30 - 26	Погружной 6"	●	22	13A01926	7273,00
SP 30 - 27	Погружной 6"	●	26	13A01927	7750,00
SP 30 - 28	Погружной 6"	●	26	13A01928	7878,00
SP 30 - 29	Погружной 6"	●	26	13A01929	8006,00
SP 30 - 30	Погружной 6"	●	26	13A01930	8132,00
SP 30 - 31	Погружной 6"	●	26	13A01931	8258,00
SP 30 - 32	Погружной 6"	●	30	13A01932	8661,00
SP 30 - 33	Погружной 6"	●	30	13A01933	8786,00
SP 30 - 34	Погружной 6"	●	30	13A01934	8911,00
SP 30 - 35	Погружной 6"	●	30	13A01935	9035,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 30 - 1N	Погружной 4"	●	1,1	13C01901	2273,00
SP 30 - 2N	Погружной 4"	●	2,2	13C01902	2532,00
SP 30 - 3N	Погружной 4"	●	3	13C01903	2802,00
SP 30 - 4N	Погружной 4"	●	4	13C01904	3193,00
SP 30 - 5N	Погружной 4"	●	5,5	13C01905	3667,00
SP 30 - 5N	Погружной 6"	●	5,5	13CA1905	4698,00
SP 30 - 6N	Погружной 4"	●	5,5	13C01906	3988,00
SP 30 - 6N	Погружной 6"	●	5,5	13CA1906	4980,00
SP 30 - 7N	Погружной 4"	●	7,5	13C01907	4942,00
SP 30 - 7N	Погружной 6"	●	7,5	13C01907	5157,00
SP 30 - 8N	Погружной 6"	●	7,5	13CA1908	5152,00
SP 30 - 8N	Погружной 6"	●	7,5	13C01908	5370,00
SP 30 - 9N	Погружной 6"	●	9,2	13C01909	5857,00
SP 30 - 10N	Погружной 6"	●	9,2	13C01910	6062,00
SP 30 - 11N	Погружной 6"	●	9,2	13C01911	6266,00
SP 30 - 12N	Погружной 6"	●	11	13C01912	6561,00
SP 30 - 13N	Погружной 6"	●	11	13C01913	6826,00
SP 30 - 14N	Погружной 6"	●	13	13C01914	7369,00
SP 30 - 15N	Погружной 6"	●	13	13C01915	7571,00
SP 30 - 16N	Погружной 6"	●	15	13C01916	7955,00
SP 30 - 17N	Погружной 6"	●	15	13C01917	8156,00
SP 30 - 18N	Погружной 6"	●	18,5	13C01918	8842,00
SP 30 - 19N	Погружной 6"	●	18,5	13C01919	9043,00
SP 30 - 20N	Погружной 6"	●	18,5	13C01920	9356,00
SP 30 - 21N	Погружной 6"	●	18,5	13C01921	9759,00
SP 30 - 22N	Погружной 6"	●	22	13C01922	10197,00
SP 30 - 23N	Погружной 6"	●	22	13C01923	10398,00
SP 30 - 24N	Погружной 6"	●	22	13C01924	10585,00
SP 30 - 25N	Погружной 6"	●	22	13C01925	10685,00
SP 30 - 26N	Погружной 6"	●	22	13C01926	10879,00
SP 30 - 27N	Погружной 6"	●	26	13C01927	11596,00
SP 30 - 28N	Погружной 6"	●	26	13C01928	11787,00
SP 30 - 29N	Погружной 6"	●	26	13C01929	11979,00
SP 30 - 30N	Погружной 6"	●	26	13C01930	12167,00
SP 30 - 31N	Погружной 6"	●	26	13C01931	12358,00
SP 30 - 32N	Погружной 6"	●	30	13C01932	12950,00
SP 30 - 33N	Погружной 6"	●	30	13C01933	13137,00
SP 30 - 34N	Погружной 6"	●	30	13C01934	13324,00
SP 30 - 35N	Погружной 6"	●	30	13C01935	13511,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 30 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ: цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.**

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**SP 30 (пуск “звезда-треугольник”)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.



6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 3"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В "звезда-треугольник" № продукта	EUR
SP 30 - 5	Погружной 6"	●	5,5	13AB6905	3303,00
SP 30 - 6	Погружной 6"	●	5,5	13AB6906	3531,00
SP 30 - 7	Погружной 6"	●	7,5	13A16907	3653,00
SP 30 - 8	Погружной 6"	●	7,5	13A16908	3803,00
SP 30 - 9	Погружной 6"	●	9,2	13A16909	4139,00
SP 30 - 10	Погружной 6"	●	9,2	13A16910	4281,00
SP 30 - 11	Погружной 6"	●	9,2	13A16911	4423,00
SP 30 - 12	Погружной 6"	●	11	13A16912	4626,00
SP 30 - 13	Погружной 6"	●	11	13A16913	4858,00
SP 30 - 14	Погружной 6"	●	13	13A16914	5184,00
SP 30 - 15	Погружной 6"	●	13	13A16915	5326,00
SP 30 - 16	Погружной 6"	●	15	13A16916	5591,00
SP 30 - 17	Погружной 6"	●	15	13A16917	5730,00
SP 30 - 18	Погружной 6"	●	18,5	13A16918	6206,00
SP 30 - 19	Погружной 6"	●	18,5	13A16919	6345,00
SP 30 - 20	Погружной 6"	●	18,5	13A16920	6562,00
SP 30 - 21	Погружной 6"	●	18,5	13A16921	6842,00
SP 30 - 22	Погружной 6"	●	22	13A16922	7146,00
SP 30 - 23	Погружной 6"	●	22	13A16923	7284,00
SP 30 - 24	Погружной 6"	●	22	13A16924	7422,00
SP 30 - 25	Погружной 6"	●	22	13A16925	7558,00
SP 30 - 26	Погружной 6"	●	22	13A16926	7693,00
SP 30 - 27	Погружной 6"	●	26	13A16927	8194,00
SP 30 - 28	Погружной 6"	●	26	13A16928	8330,00
SP 30 - 29	Погружной 6"	●	26	13A16929	8463,00
SP 30 - 30	Погружной 6"	●	26	13A16930	8596,00
SP 30 - 31	Погружной 6"	●	26	13A16931	8728,00
SP 30 - 32	Погружной 6"	●	30	13A16932	9126,00
SP 30 - 33	Погружной 6"	●	30	13A16933	9257,00
SP 30 - 34	Погружной 6"	●	30	13A16934	9388,00
SP 30 - 35	Погружной 6"	●	30	13A16935	9519,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В "звезда-треугольник" № продукта	EUR
SP 30 - 5N	Погружной 6"	●	5,5	13CB6905	4989,00
SP 30 - 6N	Погружной 6"	●	5,5	13CB6906	5337,00
SP 30 - 7N	Погружной 6"	●	7,5	13C16907	5472,00
SP 30 - 8N	Погружной 6"	●	7,5	13C16908	5696,00
SP 30 - 9N	Погружной 6"	●	9,2	13C16909	6207,00
SP 30 - 10N	Погружной 6"	●	9,2	13C16910	6422,00
SP 30 - 11N	Погружной 6"	●	9,2	13C16911	6638,00
SP 30 - 12N	Погружной 6"	●	11	13C16912	6946,00
SP 30 - 13N	Погружной 6"	●	11	13C16913	7295,00
SP 30 - 14N	Погружной 6"	●	13	13C16914	7869,00
SP 30 - 15N	Погружной 6"	●	13	13C16915	8045,00
SP 30 - 16N	Погружной 6"	●	15	13C16916	8408,00
SP 30 - 17N	Погружной 6"	●	15	13C16917	8619,00
SP 30 - 18N	Погружной 6"	●	18,5	13C16918	9339,00
SP 30 - 19N	Погружной 6"	●	18,5	13C16919	9551,00
SP 30 - 20N	Погружной 6"	●	18,5	13C16920	9879,00
SP 30 - 21N	Погружной 6"	●	18,5	13C16921	10303,00
SP 30 - 22N	Погружной 6"	●	22	13C16922	10765,00
SP 30 - 23N	Погружной 6"	●	22	13C16923	10975,00
SP 30 - 24N	Погружной 6"	●	22	13C16924	11182,00
SP 30 - 25N	Погружной 6"	●	22	13C16925	11388,00
SP 30 - 26N	Погружной 6"	●	22	13C16926	11594,00
SP 30 - 27N	Погружной 6"	●	26	13C16927	12353,00
SP 30 - 28N	Погружной 6"	●	26	13C16928	12555,00
SP 30 - 29N	Погружной 6"	●	26	13C16929	12760,00
SP 30 - 30N	Погружной 6"	●	26	13C16930	12895,00
SP 30 - 31N	Погружной 6"	●	26	13C16931	13031,00
SP 30 - 32N	Погружной 6"	●	30	13C16932	13628,00
SP 30 - 33N	Погружной 6"	●	30	13C16933	13824,00
SP 30 - 34N	Погружной 6"	●	30	13C16934	14022,00
SP 30 - 35N	Погружной 6"	●	30	13C16935	14218,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термосоп установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 30 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 46 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 3"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 46 - 1B	Погружной 4"	–	1,1	15A219C1	1375,00
SP 46 - 1	Погружной 4"	–	2,2	15A21901	1518,00
SP 46 - 2BB	Погружной 4"	–	2,2	15A219D2	1590,00
SP 46 - 2	Погружной 4"	○	3	15A21902	1946,00
SP 46 - 3C	Погружной 4"	○	4	15A219F3	2288,00
SP 46 - 3	Погружной 4"	●	5,5	15A21903	2445,00
SP 46 - 4C	Погружной 4"	●	5,5	15A219F4	2555,00
SP 46 - 4C	Погружной 6"	●	5,5	15AC19F4	3162,00
SP 46 - 4	Погружной 4"	●	7,5	15AC1904	3156,00
SP 46 - 4	Погружной 6"	●	7,5	15A21904	3235,00
SP 46 - 5	Погружной 4"	●	7,5	15AC1905	3389,00
SP 46 - 5	Погружной 6"	●	7,5	15A21905	3468,00
SP 46 - 6	Погружной 6"	●	9,2	15A21906	3875,00
SP 46 - 7	Погружной 6"	●	11	15A21907	4159,00
SP 46 - 8C	Погружной 6"	●	11	15A219F8	4307,00
SP 46 - 8	Погружной 6"	●	13	15A21908	4474,00
SP 46 - 9C	Погружной 6"	●	13	15A219F9	4679,00
SP 46 - 9	Погружной 6"	●	15	15A21909	4899,00
SP 46 - 10	Погружной 6"	●	15	15A21910	5128,00
SP 46 - 11	Погружной 6"	●	18,5	15A21911	5677,00
SP 46 - 12	Погружной 6"	●	18,5	15A21912	5904,00
SP 46 - 13	Погружной 6"	●	22	15A21913	6366,00
SP 46 - 14	Погружной 6"	●	22	15A21914	6597,00
SP 46 - 15	Погружной 6"	●	22	15A21915	6827,00
SP 46 - 16	Погружной 6"	●	26	15A21916	7407,00
SP 46 - 17	Погружной 6"	●	26	15A21917	7635,00
SP 46 - 18	Погружной 6"	●	30	15A21918	8142,00
SP 46 - 19	Погружной 6"	●	30	15A21919	8266,00
SP 46 - 20	Погружной 6"	●	30	15A21920	8433,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 46 - 1BN	Погружной 4"	●	1,1	15C219C1	2681,00
–	–	–	–	–	–
SP 46 - 2BBN	Погружной 4"	●	2,2	15C219D2	2799,00
SP 46 - 2N	Погружной 4"	●	3	15C21902	2937,00
SP 46 - 3CN	Погружной 4"	●	4	15C219F3	3363,00
SP 46 - 3N	Погружной 4"	●	5,5	15C21903	3643,00
SP 46 - 4CN	Погружной 4"	●	5,5	15C219F4	3987,00
SP 46 - 4CN	Погружной 6"	●	5,5	15CC19F4	4734,00
SP 46 - 4N	Погружной 4"	●	7,5	15CC1904	5080,00
SP 46 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	15C21904	5256,00
SP 46 - 5N	Погружной 4"	●	7,5	15CC1905	5548,00
SP 46 - 5N	Погружной 6"	●	7,5	15C21905	5611,00
SP 46 - 6N	Погружной 6"	●	9,2	15C21906	5955,00
SP 46 - 7N	Погружной 6"	●	11	15C21907	6332,00
SP 46 - 8CN	Погружной 6"	●	11	15C219F8	6552,00
SP 46 - 8N	Погружной 6"	●	13	15C21908	6747,00
SP 46 - 9CN	Погружной 6"	●	13	15C219F9	7046,00
SP 46 - 9N	Погружной 6"	●	15	15C21909	7390,00
SP 46 - 10N	Погружной 6"	●	15	15C21910	7776,00
SP 46 - 11N	Погружной 6"	●	18,5	15C21911	8570,00
SP 46 - 12N	Погружной 6"	●	18,5	15C21912	8914,00
SP 46 - 13N	Погружной 6"	●	22	15C21913	9613,00
SP 46 - 14N	Погружной 6"	●	22	15C21914	9963,00
SP 46 - 15N	Погружной 6"	●	22	15C21915	10312,00
SP 46 - 16N	Погружной 6"	●	26	15C21916	11079,00
SP 46 - 17N	Погружной 6"	●	26	15C21917	11422,00
SP 46 - 18N	Погружной 6"	●	30	15C21918	12170,00
SP 46 - 19N	Погружной 6"	●	30	15C21919	12356,00
SP 46 - 20N	Погружной 6"	●	30	15C21920	12608,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной кабельной муфты.

● = Терсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 46 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 46 (пуск “звезда-треугольник”)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 3"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В "звезда-треугольник" № продукта	EUR
SP 46 - 3	Погружной 6"	●	5,5	15AD6903	3352,00
SP 46 - 4C	Погружной 6"	●	5,5	15AD69F4	3411,00
SP 46 - 4	Погружной 6"	●	7,5	15A36904	3489,00
SP 46 - 5	Погружной 6"	●	7,5	15A36905	3735,00
SP 46 - 6	Погружной 6"	●	9,2	15A36906	4167,00
SP 46 - 7	Погружной 6"	●	11	15A36907	4468,00
SP 46 - 8C	Погружной 6"	●	11	15A369F8	4599,00
SP 46 - 8	Погружной 6"	●	13	15A36908	4802,00
SP 46 - 9C	Погружной 6"	●	13	15A369F9	4987,00
SP 46 - 9	Погружной 6"	●	15	15A36909	5201,00
SP 46 - 10	Погружной 6"	●	15	15A36910	5441,00
SP 46 - 11	Погружной 6"	●	18,5	15A36911	6018,00
SP 46 - 12	Погружной 6"	●	18,5	15A36912	6257,00
SP 46 - 13	Погружной 6"	●	22	15A36913	6741,00
SP 46 - 14	Погружной 6"	●	22	15A36914	6983,00
SP 46 - 15	Погружной 6"	●	22	15A36915	7225,00
SP 46 - 16	Погружной 6"	●	26	15A36916	7834,00
SP 46 - 17	Погружной 6"	●	26	15A36917	8074,00
SP 46 - 18	Погружной 6"	●	30	15A36918	8691,00
SP 46 - 19	Погружной 6"	●	30	15A36919	8711,00
SP 46 - 20	Погружной 6"	●	30	15A36920	8887,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В "звезда-треугольник" № продукта	EUR
–	–	–	–	–	–
SP 46 - 4CN	Погружной 6"	●	5,5	15CD69F4	5234,00
SP 46 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	15C36904	5273,00
SP 46 - 5N	Погружной 6"	●	7,5	15C36905	5650,00
SP 46 - 6N	Погружной 6"	●	9,2	15C36906	6251,00
SP 46 - 7N	Погружной 6"	●	11	15C36907	6705,00
SP 46 - 8CN	Погружной 6"	●	11	15C369F8	7060,00
SP 46 - 8N	Погружной 6"	●	13	15C36908	7211,00
SP 46 - 9CN	Погружной 6"	●	13	15C369F9	7510,00
SP 46 - 9N	Погружной 6"	●	15	15C36909	7816,00
SP 46 - 10N	Погружной 6"	●	15	15C36910	8222,00
SP 46 - 11N	Погружной 6"	●	18,5	15C36911	9099,00
SP 46 - 12N	Погружной 6"	●	18,5	15C36912	9463,00
SP 46 - 13N	Погружной 6"	●	22	15C36913	10151,00
SP 46 - 14N	Погружной 6"	●	22	15C36914	10518,00
SP 46 - 15N	Погружной 6"	●	22	15C36915	10884,00
SP 46 - 16N	Погружной 6"	●	26	15C36916	11806,00
SP 46 - 17N	Погружной 6"	●	26	15C36917	12171,00
SP 46 - 18N	Погружной 6"	●	30	15C36918	12938,00
SP 46 - 19N	Погружной 6"	●	30	15C36919	13135,00
SP 46 - 20N	Погружной 6"	●	30	15C36920	13269,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темперсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 46 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.



**SP 60 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 4"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 60 - 1A	Погружной 4"	—	1,5	14A019A1	1783,00
SP 60 - 1	Погружной 4"	—	2,2	14A01901	1928,00
SP 60 - 2B	Погружной 4"	—	3	14A019C2	2317,00
SP 60 - 2	Погружной 4"	○	4	14A01902	2475,00
SP 60 - 3	Погружной 4"	●	5,5	14A01903	2827,00
SP 60 - 4	Погружной 4"	●	7,5	14A01904	3459,00
SP 60 - 4	Погружной 6"	●	7,5	14A01904	3644,00
SP 60 - 5	Погружной 6"	●	9,2	14A01905	4016,00
SP 60 - 6	Погружной 6"	●	11	14A01906	4268,00
SP 60 - 7	Погружной 6"	●	13	14A01907	4575,00
SP 60 - 8B	Погружной 6"	●	13	14A019C8	4704,00
SP 60 - 8	Погружной 6"	●	15	14A01908	4884,00
SP 60 - 9B	Погружной 6"	●	15	14A019C9	5011,00
SP 60 - 9	Погружной 6"	●	18,5	14A01909	5398,00
SP 60 - 10	Погружной 6"	●	18,5	14A01910	5588,00
SP 60 - 11	Погружной 6"	●	22	14A01911	6004,00
SP 60 - 12	Погружной 6"	●	22	14A01912	6271,00
SP 60 - 13	Погружной 6"	●	26	14A01913	6814,00
SP 60 - 14	Погружной 6"	●	26	14A01914	7010,00
SP 60 - 15	Погружной 6"	●	26	14A01915	7206,00
SP 60 - 16	Погружной 6"	●	30	14A01916	7691,00
SP 60 - 17	Погружной 6"	●	30	14A01917	7792,00

**SP 60 (пуск “звезда-треугольник”)**

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 4"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 60 - 3	Погружной 6"	●	5,5	14AB6903	3783,00
SP 60 - 4	Погружной 6"	●	7,5	14AB6904	3923,00
SP 60 - 5	Погружной 6"	●	9,2	14A16905	4312,00
SP 60 - 6	Погружной 6"	●	11	14A16906	4575,00
SP 60 - 7	Погружной 6"	●	13	14A16907	4898,00
SP 60 - 8B	Погружной 6"	●	13	14A169C8	5033,00
SP 60 - 8	Погружной 6"	●	15	14A16908	5223,00
SP 60 - 9B	Погружной 6"	●	15	14A169C9	5356,00
SP 60 - 9	Погружной 6"	●	18,5	14A16909	5761,00
SP 60 - 10	Погружной 6"	●	18,5	14A16910	5962,00
SP 60 - 11	Погружной 6"	●	22	14A16911	6398,00
SP 60 - 12	Погружной 6"	●	22	14A16912	6678,00
SP 60 - 13	Погружной 6"	●	26	14A16913	7251,00
SP 60 - 14	Погружной 6"	●	26	14A16914	7455,00
SP 60 - 15	Погружной 6"	●	26	14A16915	7662,00
SP 60 - 16	Погружной 6"	●	30	14A16916	8130,00
SP 60 - 17	Погружной 6"	●	30	14A16917	8235,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 60 - 1AN	Погружной 4"	●	1,5	14C019A1	3288,00
—	—	—	—	—	—
SP 60 - 2BN	Погружной 4"	●	3	14C019C2	3595,00
SP 60 - 2N	Погружной 4"	●	4	14C01902	3833,00
SP 60 - 3N	Погружной 4"	●	5,5	14C01903	4308,00
SP 60 - 4N	Погружной 4"	●	7,5	14C01904	5254,00
SP 60 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	14CA1904	5514,00
SP 60 - 5N	Погружной 6"	●	9,2	14C01905	6073,00
SP 60 - 6N	Погружной 6"	●	11	14C01906	6450,00
SP 60 - 7N	Погружной 6"	●	13	14C01907	6908,00
SP 60 - 8BN	Погружной 6"	●	13	14C019C8	7102,00
SP 60 - 8N	Погружной 6"	●	15	14C01908	7467,00
SP 60 - 8BN	Погружной 6"	●	15	14C019C9	7658,00
SP 60 - 9N	Погружной 6"	●	18,5	14C01909	8141,00
SP 60 - 10N	Погружной 6"	●	18,5	14C01910	8426,00
SP 60 - 11N	Погружной 6"	●	22	14C01911	9092,00
SP 60 - 12N	Погружной 6"	●	22	14C01912	9492,00
SP 60 - 13N	Погружной 6"	●	26	14C01913	10307,00
SP 60 - 14N	Погружной 6"	●	26	14C01914	10599,00
SP 60 - 15N	Погружной 6"	●	26	14C01915	10892,00
SP 60 - 16N	Погружной 6"	●	30	14C01916	11565,00
SP 60 - 17N	Погружной 6"	●	30	14C01917	11716,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 60 - 3N	Погружной 6"	●	5,5	14CB6903	5754,00
SP 60 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	14CB6904	5963,00
SP 60 - 5N	Погружной 6"	●	9,2	14C16905	6556,00
SP 60 - 6N	Погружной 6"	●	11	14C16906	6954,00
SP 60 - 7N	Погружной 6"	●	13	14C16907	7440,00
SP 60 - 8BN	Погружной 6"	●	13	14C169C8	7645,00
SP 60 - 8N	Погружной 6"	●	15	14C16908	7936,00
SP 60 - 9BN	Погружной 6"	●	15	14C169C9	8137,00
SP 60 - 9N	Погружной 6"	●	18,5	14C16909	8753,00
SP 60 - 10N	Погружной 6"	●	18,5	14C16910	9054,00
SP 60 - 11N	Погружной 6"	●	22	14C16911	9714,00
SP 60 - 12N	Погружной 6"	●	22	14C16912	10139,00
SP 60 - 13N	Погружной 6"	●	26	14C16913	11004,00
SP 60 - 14N	Погружной 6"	●	26	14C16914	11315,00
SP 60 - 15N	Погружной 6"	●	26	14C16915	11627,00
SP 60 - 16N	Погружной 6"	●	30	14C16916	12340,00
SP 60 - 17N	Погружной 6"	●	30	14C16917	12500,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темпрсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 60 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**SP 77 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 77 - 1	Погружной 6"	●	5,5	16A01901	3904,00
SP 77 - 2B	Погружной 6"	●	5,5	16A019C2	4148,00
SP 77 - 2	Погружной 6"	●	7,5	16A01902	4293,00
SP 77 - 3B	Погружной 6"	●	9,2	16A019C3	4775,00
SP 77 - 3	Погружной 6"	●	11	16A01903	4955,00
SP 77 - 4B	Погружной 6"	●	13	16A019C4	5290,00
SP 77 - 4	Погружной 6"	●	15	16A01904	5528,00
SP 77 - 5	Погружной 6"	●	18,5	16A01905	6037,00
SP 77 - 6	Погружной 6"	●	22	16A01906	6540,00
SP 77 - 7	Погружной 6"	●	26	16A01907	7233,00
SP 77 - 8B	Погружной 6"	●	26	16A019C8	7487,00
SP 77 - 8	Погружной 6"	●	30	16A01908	7854,00
SP 77 - 9	Погружной 6"	●	30	16A01909	8196,00

**SP 77 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 77 - 1	Погружной 6"	●	5,5	16A16901	4198,00
SP 77 - 2B	Погружной 6"	●	5,5	16A169C2	4456,00
SP 77 - 2	Погружной 6"	●	7,5	16A16902	4611,00
SP 77 - 3B	Погружной 6"	●	9,2	16A169C3	5071,00
SP 77 - 3	Погружной 6"	●	11	16A16903	5260,00
SP 77 - 4B	Погружной 6"	●	13	16A169C4	5612,00
SP 77 - 4	Погружной 6"	●	15	16A16904	5861,00
SP 77 - 5	Погружной 6"	●	18,5	16A16905	6395,00
SP 77 - 6	Погружной 6"	●	22	16A16906	6923,00
SP 77 - 7	Погружной 6"	●	26	16A16907	7651,00
SP 77 - 8B	Погружной 6"	●	26	16A169C8	7893,00
SP 77 - 8	Погружной 6"	●	30	16A16908	8279,00
SP 77 - 9	Погружной 6"	●	30	16A16909	8638,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темперсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 77 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ: цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.**

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 77 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	16C01901	5943,00
SP 77 - 2BN	Погружной 6"	●	5,5	16C019C2	6315,00
SP 77 - 2N	Погружной 6"	●	7,5	16C01902	6537,00
SP 77 - 3BN	Погружной 6"	●	9,2	16C019C3	7203,00
SP 77 - 3N	Погружной 6"	●	11	16C01903	7476,00
SP 77 - 4BN	Погружной 6"	●	13	16C019C4	7983,00
SP 77 - 4N	Погружной 6"	●	15	16C01904	8345,00
SP 77 - 5N	Погружной 6"	●	18,5	16C01905	9114,00
SP 77 - 6N	Погружной 6"	●	22	16C01906	9877,00
SP 77 - 7N	Погружной 6"	●	26	16C01907	10819,00
SP 77 - 8BN	Погружной 6"	●	26	16C019C8	11187,00
SP 77 - 8N	Погружной 6"	●	30	16C01908	11855,00
SP 77 - 9N	Погружной 6"	●	30	16C01909	12251,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 77 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	16C16901	6296,00
SP 77 - 2BN	Погружной 6"	●	5,5	16C169C2	6687,00
SP 77 - 2N	Погружной 6"	●	7,5	16C16902	6922,00
SP 77 - 3BN	Погружной 6"	●	9,2	16C169C3	7694,00
SP 77 - 3N	Погружной 6"	●	11	16C16903	7986,00
SP 77 - 4BN	Погружной 6"	●	13	16C169C4	8439,00
SP 77 - 4N	Погружной 6"	●	15	16C16904	8818,00
SP 77 - 5N	Погружной 6"	●	18,5	16C16905	9627,00
SP 77 - 6N	Погружной 6"	●	22	16C16906	10427,00
SP 77 - 7N	Погружной 6"	●	26	16C16907	11530,00
SP 77 - 8BN	Погружной 6"	●	26	16C169C8	11896,00
SP 77 - 8N	Погружной 6"	●	30	16C16908	12480,00
SP 77 - 9N	Погружной 6"	●	30	16C16909	13024,00

**SP 95 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 95 - 1	Погружной 6"	●	5,5	19001901	4076,00
SP 95 - 2BB	Погружной 6"	●	5,5	190019D2	4215,00
SP 95 - 2A	Погружной 6"	●	7,5	190019A2	4357,00
SP 95 - 2	Погружной 6"	●	9,2	19001902	4753,00
SP 95 - 3BB	Погружной 6"	●	9,2	190019D3	4892,00
SP 95 - 3B	Погружной 6"	●	11	190019C3	5088,00
SP 95 - 3	Погружной 6"	●	13	19001903	5318,00
SP 95 - 4B	Погружной 6"	●	15	190019C4	5596,00
SP 95 - 4	Погружной 6"	●	18,5	19001904	5996,00
SP 95 - 5AB	Погружной 6"	●	18,5	190019E5	6214,00
SP 95 - 5	Погружной 6"	●	22	19001905	6547,00
SP 95 - 6	Погружной 6"	●	26	19001906	7288,00
SP 95 - 7	Погружной 6"	●	30	19001907	7818,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 95 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	19501901	6205,00
SP 95 - 2BBN	Погружной 6"	●	5,5	195019D2	6417,00
SP 95 - 2AN	Погружной 6"	●	7,5	195019A2	6599,00
SP 95 - 2N	Погружной 6"	●	9,2	19501902	7170,00
SP 95 - 3BBN	Погружной 6"	●	9,2	195019D3	7380,00
SP 95 - 3BN	Погружной 6"	●	11	195019C3	7678,00
SP 95 - 3N	Погружной 6"	●	13	19501903	8025,00
SP 95 - 4BN	Погружной 6"	●	15	195019C4	8448,00
SP 95 - 4N	Погружной 6"	●	18,5	19501904	9054,00
SP 95 - 5ABN	Погружной 6"	●	18,5	195019E5	9390,00
SP 95 - 5N	Погружной 6"	●	22	19501905	9888,00
SP 95 - 6N	Погружной 6"	●	26	19501906	10902,00
SP 95 - 7N	Погружной 6"	●	30	19501907	11778,00

**SP 95 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 95 - 1	Погружной 6"	●	5,5	19016901	4380,00
SP 95 - 2BB	Погружной 6"	●	5,5	190169D2	4527,00
SP 95 - 2A	Погружной 6"	●	7,5	190169A2	4698,00
SP 95 - 2	Погружной 6"	●	9,2	19016902	5048,00
SP 95 - 3BB	Погружной 6"	●	9,2	190169D3	5194,00
SP 95 - 3B	Погружной 6"	●	11	190169C3	5400,00
SP 95 - 3	Погружной 6"	●	13	19016903	5640,00
SP 95 - 4B	Погружной 6"	●	15	190169C4	5933,00
SP 95 - 4	Погружной 6"	●	18,5	19016904	6353,00
SP 95 - 5AB	Погружной 6"	●	18,5	190169E5	6614,00
SP 95 - 5	Погружной 6"	●	22	19016905	6931,00
SP 95 - 6	Погружной 6"	●	26	19016906	7709,00
SP 95 - 7	Погружной 6"	●	30	19016907	8241,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 95 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	19516901	6572,00
SP 95 - 2BBN	Погружной 6"	●	5,5	195169D2	6794,00
SP 95 - 2AN	Погружной 6"	●	7,5	195169A2	7054,00
SP 95 - 2N	Погружной 6"	●	9,2	19516902	7660,00
SP 95 - 3BBN	Погружной 6"	●	9,2	195169D3	7884,00
SP 95 - 3BN	Погружной 6"	●	11	195169C3	8160,00
SP 95 - 3N	Погружной 6"	●	13	19516903	8525,00
SP 95 - 4BN	Погружной 6"	●	15	195169C4	8926,00
SP 95 - 4N	Погружной 6"	●	18,5	19516904	9563,00
SP 95 - 5ABN	Погружной 6"	●	18,5	195169E5	9946,00
SP 95 - 5N	Погружной 6"	●	22	19516905	10438,00
SP 95 - 6N	Погружной 6"	●	26	19516906	11618,00
SP 95 - 7N	Погружной 6"	●	30	19516907	12423,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Терсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 95 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**SP 125 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 125-1-A	Погружной 6"	●	7,5	17A019A1	4662,00
SP 125-1	Погружной 6"	●	11	17A01901	5198,00
SP 125-2-AA	Погружной 6"	●	13	17A019B2	5527,00
SP 125-2-A	Погружной 6"	●	18,5	17A019A2	6209,00
SP 125-2	Погружной 6"	●	22	17A01902	6416,00
SP 125-3-AA	Погружной 6"	●	22	17A019B3	6639,00
SP 125-3-A	Погружной 6"	●	26	17A019A3	7217,00
SP 125-3	Погружной 6"	●	30	17A01903	7628,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 125-1-AN	Погружной 6"	●	7,5	17C019A1	7033,00
SP 125-1N	Погружной 6"	●	11	17C01901	7845,00
SP 125-2-AAN	Погружной 6"	●	13	17C019B2	8343,00
SP 125-2-AN	Погружной 6"	●	18,5	17C019A2	9375,00
SP 125-2N	Погружной 6"	●	22	17C01902	9690,00
SP 125-3-AAN	Погружной 6"	●	22	17C019B3	10027,00
SP 125-3-AN	Погружной 6"	●	26	17C019A3	10795,00
SP 125-3N	Погружной 6"	●	30	17C01903	11513,00

**SP 125 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 125-1-A	Погружной 6"	●	7,5	17A169A1	4952,00
SP 125-1	Погружной 6"	●	11	17A16901	5515,00
SP 125-2-AA	Погружной 6"	●	13	17A169B2	5860,00
SP 125-2-A	Погружной 6"	●	18,5	17A169A2	6576,00
SP 125-2	Погружной 6"	●	22	17A16902	6794,00
SP 125-3-AA	Погружной 6"	●	22	17A169B3	7028,00
SP 125-3-A	Погружной 6"	●	26	17A169A3	7635,00
SP 125-3	Погружной 6"	●	30	17A16903	8042,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 125-1-AN	Погружной 6"	●	7,5	17C169A1	7514,00
SP 125-1N	Погружной 6"	●	11	17C16901	8293,00
SP 125-2-AAN	Погружной 6"	●	13	17C169B2	8816,00
SP 125-2-AN	Погружной 6"	●	18,5	17C169A2	9900,00
SP 125-2N	Погружной 6"	●	22	17C16902	10231,00
SP 125-3-AAN	Погружной 6"	●	22	17C169B3	10585,00
SP 125-3-AN	Погружной 6"	●	26	17C169A3	11505,00
SP 125-3N	Погружной 6"	●	30	17C16903	12121,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темперон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 125 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 160 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 6"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 160-1-A	Погружной 6"	●	9,2	200219A1	4898,00
SP 160-1	Погружной 6"	●	13	20021901	5298,00
SP 160-2-AA	Погружной 6"	●	18,5	200219B2	5986,00
SP 160-2-A	Погружной 6"	●	22	200219A2	6401,00
SP 160-2	Погружной 6"	●	26	20021902	6849,00
SP 160-3-AA	Погружной 6"	●	30	200219B3	7203,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 160-1-AN	Погружной 6"	●	9,2	205219A1	7389,00
SP 160-1N	Погружной 6"	●	13	20521901	7996,00
SP 160-2-AAN	Погружной 6"	●	18,5	205219B2	9037,00
SP 160-2-AN	Погружной 6"	●	22	205219A2	9666,00
SP 160-2N	Погружной 6"	●	26	20521902	10345,00
SP 160-3-AAN	Погружной 6"	●	30	205219B3	10869,00

**SP 160 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 6"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 160-1-A	Погружной 6"	●	9,2	200369A1	5200,00
SP 160-1	Погружной 6"	●	13	20036901	5620,00
SP 160-2-AA	Погружной 6"	●	18,5	200369B2	6342,00
SP 160-2-A	Погружной 6"	●	22	200369A2	6778,00
SP 160-2	Погружной 6"	●	26	20036902	7248,00
SP 160-3-AA	Погружной 6"	●	30	200369B3	7594,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 160-1-AN	Погружной 6"	●	9,2	205369A1	7893,00
SP 160-1N	Погружной 6"	●	13	20536901	8495,00
SP 160-2-AAN	Погружной 6"	●	18,5	205369B2	9547,00
SP 160-2-AN	Погружной 6"	●	22	205369A2	10206,00
SP 160-2N	Погружной 6"	●	26	20536902	10919,00
SP 160-3-AAN	Погружной 6"	●	30	205369B3	11443,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термос установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 160 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 215 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.



6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 215-1-A	Погружной 6"	●	15	18A019A1	5525,00
SP 215-1	Погружной 6"	○	18,5	18A01901	6018,00
SP 215-2-AA	Погружной 6"	○	30	18A219B2	7126,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 215-1-AN	Погружной 6"	●	15	18C019A1	8340,00
SP 215-1N	Погружной 6"	○	18,5	18C01901	9086,00
SP 215-2-AAN	Погружной 6"	○	30	18C219B2	10752,00

**SP 215 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 215-1-A	Погружной 6"	●	15	18A169A1	5858,00
SP 215-1	Погружной 6"	○	18,5	18A16901	6376,00
SP 215-2-AA	Погружной 6"	○	30	18A369B2	7514,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 215-1-AN	Погружной 6"	●	15	18C169A1	8857,00
SP 215-1N	Погружной 6"	○	18,5	18C16901	9597,00
SP 215-2-AAN	Погружной 6"	○	30	18C369B2	11224,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темперсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 215 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 17-1	Ø145 (160)x450 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 0,55 кВт (MS 402) Масса нетто 1,9 кг	96937139	230,00	97942214 Ø145x158 Масса нетто 0,6 кг	98,00	96957523 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,0 кг	161,00
SP 17-2 SP 17-3 (3~) SP 30-1 до-2	Ø145 (160)x550 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 2,2 кВт (MS 402) Масса нетто 2,2 кг	96937140	265,00				
SP 17-3 (1~) SP 17-4 до-7 SP 30-3 до-4	Ø145 (160)x800 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 4,0 кВт (MS4000) Масса нетто 3,1 кг	96937180	300,00				
SP 17-8 до-13 SP 30-5 до-8	Ø145 (160)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью 5,5-7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 3,8 кг	96937182	326,00				
SP 17-8 до-24 SP 30-5 до-15	Ø180 (200)x800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 13,0 кВт (MS 6000) Масса нетто 4,0 кг	96937242	378,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,9 кг	132,00	96957529 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,1 кг	319,00
SP 17-25 до-40 SP 30-16 до-26	Ø180 (200)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 22,0 кВт (MS6000) Масса нетто 4,9 кг	96937245	426,00				
SP 30-27 до -35	Ø180 (200)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,0 кг	96937249	584,00				
SP 30-27 до -35	Ø180 (200)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-30 кВт (MMS6000) Масса нетто 8,5 кг	96937313	813,00			96957531 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,1 кг	545,00
SP 17-43 до-53	Ø200 (220)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,6 кг	96937246	810,00	97942247 Ø200x190 Масса нетто 1,0 кг	181,00	96957544 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,4кг	648,00
SP 17-43 до-60 SP 30-39 до-43	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 9,3 кг	96937315	1268,00			97695369 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,2кг	660,00
SP 17-55 до-60 SP 30-39 до -49	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 9,3 кг	96937447	1278,00				
SP 30-46 до -54	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 45-55 кВт (MMS8000/Frank) Масса нетто 9,8 кг	96937462	1300,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,9 кг	302,00	96957561 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	790,00

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 46-1-B SP 46-1 SP 46-2-BB SP 60-1-A SP 60-1	Ø180 (200)x550 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 2,2 кВт (MS402/MS4000) Масса нетто 2,9 кг	96937178	337,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,9 кг	132,00	96957524 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2 кг	185,00
SP 46-2 SP 46-3-C SP 60-2-B SP 60-2	Ø180 (200)x800 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью 3-4 кВт (MS4000) Масса нетто 4,0 кг	96937187	414,00				
SP 46-3 SP 46-4-C SP 46-4 SP 46-5 SP 60-3 SP 60-4	Ø180 (200)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью 5,5-7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 4,9 кг	96937190	454,00				
SP 46-3 SP 46-4-C SP 46-4 до-12 SP 60-3 до -10 SP 46-8 до-15 SP 60-7 до-12	Ø200(220)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 22 кВт (MS6000) Масса нетто 6,4 кг	96937323	626,00	97942247 Ø200x190 Масса нетто 1,0 кг	181,00	96957545 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,2 кг	203,00
SP 46-13 до-20 SP 60-11 до-17	Ø200 (220)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 22-30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,6 кг	96937317	677,00				
SP 46-16 до-24 SP 60-13 до-21	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 9,3 кг	96937318	1200,00			96957549 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,4 кг	342,00
SP 46-21 до-24 SP 60-18 до-22	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 9,3 кг	96937448	1289,00				
SP 46-21 до-24 SP 60-18 до-22	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 37-45 кВт (MMS8000) Масса нетто 9,8 кг	96937463	1205,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,9 кг	302,00	96957592 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	1280,00
SP 60-22	Ø254 (270)x1250 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 45 кВт (Franklin 8") Масса нетто 8,8 кг	96937465	1150,00			98095530 В комплекте 2 шт. Масса нетто 6 кг	1200,00
SP 46-26 до -35 SP 60-24 до -30	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 45-55 кВт (MMS8000/ Franklin 8") Масса нетто 9,8 кг	96937472	1205,00			96957561 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	790,00
SP 46-37	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 63-75 кВт (MMS8000/ Franklin 8") Масса нетто 9,8 кг	96937474	1233,00				

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 77-1 до-4 SP 95-1 до-4B	Ø210 (225)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 15 кВт (MS6000) Масса нетто 5,6 кг	96937332	540,00	97942261 Ø210x192 Масса нетто 0,9 кг	227,00	96957546 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,2 кг	237,00
SP 77-5 до-9 SP 95-4 SP 95-5-AB SP 60-1-A SP 95-5 до-7	Ø210 (225)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,9 кг	96937440	584,00				
SP 77-7 до-11 SP 95-8 до-9	Ø210 (225)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 10,6 кг	96937319	768,00			96957553 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,6 кг	361,00
SP 77-10 до-12 SP 95-8 до-10	Ø210 (225)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 9,0 кг	96937449	768,00				
SP 77-10 до-15 SP 95-8 до-13	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 37-55 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 12,4 кг	96937475	971,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,6 кг	302,00	96957593 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	1171,00
SP 77-16 до-21 SP 95-14 до-17	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 63-75 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 11,0 кг	96937476	1055,00				
SP 77-22 SP 95-18 до-20	Ø254 (270)x2000 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью до 92 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 13,4 кг	96937477	1236,00				
SP 77-19 до-20 SP 95-15 до-17	Ø285 (300)x1500 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 75 кВт (MMS10000) Масса нетто 11,4 кг	96937507	1563,00	97942269 Ø285x385 Масса нетто 2,7 кг	302,00	97695337 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	1500,00
SP 77-22 SP 95-18 до-20	Ø285 (300)x2000 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью 92 кВт (MMS10000) Масса нетто 19 кг	96937508	1742,00				
SP 125-1-A SP 125-1 SP 125-2-AA SP 160-1-A SP 160-1	Ø254 (270)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 13 кВт (MS6000) Масса нетто 6,7 кг	96937441	692,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,3 кг	302,00	96957548 В комплекте 2 шт. Масса нетто 4,1 кг	372,00
SP 125-2-A SP 125-2 SP 125-3/A/AA SP 160-2/A/AA SP 160-3-AA	Ø254 (270)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 30 кВт (MS6000) Масса нетто 8,3 кг	96937443	700,00				
SP 125-3/3A SP 125-4/A/AA SP 160-2 SP 160-3/A/AA	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 11,4 кг	96937320	963,00			96957560 В комплекте 3 шт. Масса нетто 5,2 кг	548,00
SP 125-4/A/AA SP 125-5/A/AA SP 125-3-A SP 160-4-A/AA	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 11,4 кг	96937450	980,00				

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dхL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 125-4/A/AA SP 125-5/A/AA SP 125-6-AA/6-A SP 160-3/3-A SP 160-4/A/AA SP 160-5-AA/5-A	Ø285 (300)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 37-55 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 11,4 кг	96937478	1060,00	97942269 Ø285x385 Масса нетто 1,8 кг	302,00	96957595 В комплекте 3 шт. Масса нетто 10,1 кг	685,00
SP 125-6 SP 125-7/A/AA SP 125-8/A/AA SP 160-5 SP 160-6/A/AA SP 160-7-AA	Ø285 (300)x1700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 63-75 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 12,8 кг	96937479	1427,00				
SP 125-9/A/AA SP 125-10/A/AA SP 125-11 SP 160-7/A SP 160-8/A/AA SP 160-9/A/AA SP 160-10-AA	Ø285 (300)x2250 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 92-110 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 16,8 кг	96937487	1454,00				
SP 125-7/A/AA SP 125-8/A/AA SP 125-9/A/AA SP 125-10/A/AA SP 160-6/6-A SP 160-7/A/AA SP 160-8/A/AA	Ø330 (350)x1700 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью 75-92 кВт (MMS10000) Масса нетто 14,4 кг	96937510	2145,00	97942268 Ø330x385 Масса нетто 1,9 кг	399,00	96957597 В комплекте 3 шт. Масса нетто 10,5 кг	2860,00
SP 125-12 до-13 SP 160-9/A/AA SP 160-10/A SP 160-11	Ø330 (350)x2000 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 132 кВт (MMS10000) Масса нетто 17,2 кг	96937522	2190,00				
SP 125-14 до 17 SP 160-12 до 14	Ø330 (350)x2500 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью 147-170 кВт (MMS10000) Масса нетто 21,2 кг	96937524	2225,00				
SP 160-15	Ø380 (400)x2250 Электродвигатель диаметром 12" и мощностью 190 кВт (MMS12000) Масса нетто 21,9 кг	96937529	2380,00	97942272 Ø380x385 Масса нетто 4,1 кг	558,00	96957599 В комплекте 3 шт. Масса нетто 12,1 кг	2150,00
SP 215-1-A SP 215-1 SP 215-2-AA	Ø330 (350)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 30 кВт (MS6000) Масса нетто 10,6 кг	96937446	1240,00	97942268 Ø330x385 Масса нетто 2,1 кг	399,00	96958364 В комплекте 2 шт. Масса нетто 10 кг	523,00

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 215-2AA SP 215-2A	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 30-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 16,5 кг	96937321	1483,00	97942268 Ø330x385 Масса нетто 2,1 кг	399,00	96957555 В комплекте 3 шт. Масса нетто 10,7 кг	704,00
SP 215-2-A SP 215-2	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 16,5 кг	96937451	1683,00				
SP 215-2-A SP 215-2 SP 215-3-AA SP 215-3-A SP 215-3 SP 215-4-AA SP 215-4-A SP 215-4	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью до 75 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 14,6 кг	96937480	1802,00				
SP 215-5-AA SP 215-5-A SP 215-5 SP 215-6-AA SP 215-6-A SP 215-6	Ø330 (350)x2250 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью до 110 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 19,1 кг	96937488	1907,00				
SP 215-7-AA SP 215-7-A SP 215-7	Ø330 (350)x2500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 130 кВт (Franklin 8") Масса нетто 21,1 кг	96937490	2011,00				
SP 215-8-AA SP 215-8-A SP 215-7	Ø330 (350)x2700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 150 кВт (Franklin 8") Масса нетто 22,8 кг	96937491	2634,00				
SP 215-4-AA SP 215-4-A SP 215-4 SP 215-5-AA SP 215-5-A SP 215-5	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 92 кВт (MMS10000) Масса нетто 16,5 кг	96937526	1909,00				
SP 215-6-AA SP 215-6-A SP 215-6 SP 215-7-AA SP 215-7-A SP 215-7	Ø330 (350)x2250 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 132 кВт (MMS10000) Масса нетто 19,1 кг	96937527	1988,00	97942268 Ø330x385 Масса нетто 2,1 кг	399,00	96957555 В комплекте 3 шт. Масса нетто 8 кг	704,00
SP 215-8-AA SP 215-8-A SP 215-8 SP 215-9-AA SP 215-9-A SP 215-9	Ø330 (350)x2500 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 170 кВт (MMS10000) Масса нетто 21,2 кг	96937528	2158,00				

6

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

## Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dхL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 215-7-AA SP 215-7-A SP 215-7 SP 215-8-AA SP 215-8-A SP 215-8 SP 215-9-AA SP 215-9-A SP 215-9 SP 215-10-AA SP 215-10-A SP 215-10	Ø380 (400)x2250 Электродвигатель диаметром 12" и мощностью до 190 кВт (MMS12000) Масса нетто 21,9 кг	96937531	<b>2304,00</b>	97942272 Ø380x385 Масса нетто 3 кг	<b>558,00</b>	96957600 В комплекте 3 шт. Масса нетто 12 кг	<b>1760,00</b>
SP 215-11	Ø380 (400)x2500 Электродвигатель диаметром 12" и мощностью 220 кВт (MMS12000) Масса нетто 24,2 кг	96937553	<b>2387,00</b>				

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

**Переходный фланец для SP и SPN**

Фланец с двумя пазами для кабеля. Нержавеющая сталь 1.4308

Группа продукта Z

Присоединение R	DN	PN	№ продукта	EUR
2 ½"	50	16/40	00120125	200,00
	65	16/40	00120126	219,00
	80	16/40	00120127	239,00
3"	65	16/40	00130187	246,00
	80	16/40	00130188	258,00
	100	16/40	00130189	265,00
4"	100	16/40	00140071	293,00
5"	100	16/40	00160148	417,00
	125	16/40	00160149	430,00
	150	16/40	00160150	515,00
6"	125	16/40	00170159	530,00
	150	16/40	00170160	547,00
	200	16	00170161	696,00
	200	40	00170162	1003,00

**Кабель в водонепроницаемой оболочке, пригодный для эксплуатации в питьевой воде**

Группа продукта Z

4 x 1,5 мм <sup>2 1</sup>	00ID4063*	4,00
4 x 2,5 мм <sup>2 1</sup>	00ID4064*	5,00
4 x 4,0 мм <sup>2 1</sup>	00ID4065*	7,00
4 x 6,0 мм <sup>2 1</sup>	00ID4066*	9,00
4 x 10,0 мм <sup>2 1</sup>	00ID4067	16,00
4 x 16,0 мм <sup>2 1</sup>	00ID4068	22,00
4 x 25,0 мм <sup>2 1</sup>	00ID4069	32,00
4 x 35,0 мм <sup>2 1</sup>	96432949	48,00

<sup>1</sup> – длина кабеля в заказе должна быть кратна 10 м.

**Кабельные муфты**

Группа продукта Z

Термоусадочная кабельная муфта KM	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [1,5-4,0]	00116251*	34,00
	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [6,0-10,0], 3 x [10,0-16,0]	00116252*	52,00
	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [16,0-25,0], 3 x 16,0	00116255	65,00
	Три отдельные жилы	3 x [1,5-6,0]	00116253	74,00
	Три отдельные жилы	3 x [10,0-25,0]	00116254	82,00
	Четыре отдельные жилы	4 x [1,5-4,0]	00116257	91,00
	Четыре отдельные жилы	4 x [6,0-16,0]	00116258	99,00
	1-жильный кабель	1 x [35,0-120,0]	00116256	62,00
Кабельная муфта разъемная	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 2,5 мм <sup>2</sup>		00799901*	71,00
Кабельная муфта разъемная	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 6,0 мм <sup>2</sup>		00799902*	120,00
Кабельная муфта разъемная	для MS6000 до 30,0 кВт для кабеля до 4 x 16,0 мм <sup>2</sup>		91070503	305,00
Кабельная муфта заливная тип M0	[для 4-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 6 мм <sup>2</sup> ]		00ID8903*	39,00
Кабельная муфта заливная тип M1	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 10 мм <sup>2</sup> ]		00ID8904*	69,00
Кабельная муфта заливная тип M2	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 16 мм <sup>2</sup> ]		00ID8905*	91,00
Кабельная муфта заливная тип M3	[для 8- и 10-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 35 мм <sup>2</sup> ]		00ID8906*	149,00

**Крепеж для кабеля**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Хомуты для крепления кабеля к стойку	состоят из перфорированной резиновой ленты длиной 7,5 м и 16 кнопок 00115016*	53,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Термодатчик PT100 с кабелем**

Осуществляет контроль температуры и защиту электродвигателей от перегрева с помощью реле PR5714. Термодатчик PT100 предназначен для встраивания в погружные электродвигатели типа MS6, MMS. Кабель термодатчика PT100: 4 x 0,35 мм<sup>2</sup>, наружный диам. около 4 мм.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>PT100 с кабелем 20 м</b>	Для погружных электродвигателей MS6, MMS6000, MMS8000	96658626*	<b>487,00</b>
<b>PT100 с кабелем 40 м</b>	Для погружных электродвигателей MMS10000, MMS12000	96658634	<b>970,00</b>

6

**Реле-преобразователь для PT100**

Предназначено для преобразования сигнала от датчика PT100 в аналоговый сигнал 4-20мА или в релейный сигнал. Имеет 4-х разрядный дисплей для отображения текущей температуры двигателя и кнопки для настройки и управления.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Габариты, мм	№ продукта	EUR
<b>PR5714D</b>	230 VAC, 50/60HZ / 24-250 VDC	48x96x120	96621274	<b>595,00</b>

**Комплект для наращивания термодатчика PT100**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR2
<b>Кабель сигнальный<sup>1</sup></b>	4x1,5 мм <sup>2</sup> круглого сечения	00ID4063*	<b>4,00</b>
<b>Термоусадочная кабельная муфта</b>	4x[1,0 - 1,5] мм <sup>2</sup>	96571480	<b>106,00</b>

<sup>1</sup> – максимальная общая длина кабеля термодатчика PT100 до 400 м. Длина кабеля в заказе должна быть кратна 10 м.

<sup>2</sup> – для кабеля стоимость указана за 1 м, для муфты – за 1 шт.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**SP 3A - N** Хромоникелевая сталь 1.4401 Группа продукта G 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 3A - 6N	Погружной 4"	●	0,75	10201906	1810,00
SP 3A - 9N	Погружной 4"	●	0,75	10201909	1863,00
SP 3A - 12N	Погружной 4"	●	0,75	10201912	1915,00
SP 3A - 15N	Погружной 4"	●	1,1	10201915	1989,00
SP 3A - 18N	Погружной 4"	●	1,1	10201918	2042,00
SP 3A - 22N	Погружной 4"	●	1,5	10201922	2117,00
SP 3A - 25N	Погружной 4"	●	1,5	10201925	2169,00
SP 3A - 29N	Погружной 4"	●	2,2	10201929	2274,00
SP 3A - 33N	Погружной 4"	●	2,2	10201933	3357,00
SP 3A - 39N	Погружной 4"	●	3,0	10201939	3698,00
SP 3A - 45N	Погружной 4"	●	3,0	10201945	3961,00
SP 3A - 52N	Погружной 4"	●	4,0	10201952	4439,00
SP 3A - 60N	Погружной 4"	●	4,0	10201960	4737,00

**SP 5A - N** Хромоникелевая сталь 1.4401 Группа продукта G 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 5A - 4N	Погружной 4"	●	0,75	05201904	1798,00
SP 5A - 6N	Погружной 4"	●	0,75	05201906	1833,00
SP 5A - 8N	Погружной 4"	●	0,75	05201908	1869,00
SP 5A - 12N	Погружной 4"	●	1,1	05201912	1959,00
SP 5A - 17N	Погружной 4"	●	1,5	05201917	2050,00
SP 5A - 21N	Погружной 4"	●	2,2	05201921	2156,00
SP 5A - 25N	Погружной 4"	●	2,2	05201925	2227,00
SP 5A - 33N	Погружной 4"	●	3,0	05201933	2444,00
SP 5A - 38N	Погружной 4"	●	4,0	05201938	4378,00
SP 5A - 44N	Погружной 4"	●	4,0	05201944	4730,00
SP 5A - 52N	Погружной 4"	●	5,5	05261952	5818,00
SP 5A - 60N	Погружной 4"	●	5,5	05261960	6287,00

**SP 8A - N** Хромоникелевая сталь 1.4401 Группа продукта G 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 8A - 5N	Погружной 4"	●	0,75	11621905	1888,00
SP 8A - 7N	Погружной 4"	●	1,1	11621907	2051,00
SP 8A - 10N	Погружной 4"	●	1,5	11621910	2271,00
SP 8A - 12N	Погружной 4"	●	2,2	11621912	2447,00
SP 8A - 15N	Погружной 4"	●	2,2	11621915	2662,00
SP 8A - 18N	Погружной 4"	●	3,0	11621918	3269,00
SP 8A - 21N	Погружной 4"	●	4,0	11621921	3628,00
SP 8A - 25N	Погружной 4"	●	4,0	11621925	3718,00
SP 8A - 30N	Погружной 4"	●	5,5	11261930	4582,00
SP 8A - 37N	Погружной 4"	●	5,5	11261937	5091,00
SP 8A - 44N	Погружной 4"	●	7,5	11261944	6334,00
SP 8A - 44N	Погружной 4"	●	7,5	11621944	6479,00
SP 8A - 50N	Погружной 4"	●	7,5	11261950	6850,00
SP 8A - 50N	Погружной 6"	●	7,5	11621950	6937,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (двигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель с голыми концами для заливной или термоусадочной кабельной муфты (двигатели MS6000).

● = Термпсон установлен

○ = Температурный датчик

Термпсон поставляется по запросу.

Термпсон = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204.

Двигатель MS 6000 может комплектоваться датчиком температуры типа PT 100 (см. раздел "Принадлежности").

Насосы серий SP 5A и SP 8A в исполнении R из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.



Погружные насосы для агрессивных жидкостей

**SP 3 A-NE - SP 17 NE**

Хромоникелевая сталь 1.4401

Группа продукта G 2

6

Тип продукта	Модель двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
<b>Присоединительный размер Rp 1 1/2"</b>					
SP 3A - 6 NE	Погружной 4"	●	0,75	10221906	2096,00
SP 3A - 9 NE	Погружной 4"	●	0,75	10221909	2186,00
SP 3A - 12 NE	Погружной 4"	●	0,75	10221912	2265,00
SP 3A - 15 NE	Погружной 4"	●	1,1	10221915	2317,00
SP 3A - 18 NE	Погружной 4"	●	1,1	10221918	2382,00
SP 3A - 22 NE	Погружной 4"	●	1,5	10221922	2472,00
SP 3A - 25 NE	Погружной 4"	●	1,5	10221925	2537,00
SP 3A - 29 NE	Погружной 4"	●	2,2	10221929	2689,00
<b>Присоединительный размер Rp 1 1/2"</b>					
SP 5A - 4 NE	Погружной 4"	●	0,75	05221904	2059,00
SP 5A - 6 NE	Погружной 4"	●	0,75	05221906	2125,00
SP 5A - 8 NE	Погружной 4"	●	0,75	05221908	2168,00
SP 5A - 12 NE	Погружной 4"	●	1,1	05221912	2280,00
SP 5A - 17 NE	Погружной 4"	●	1,5	05221917	2392,00
SP 5A - 21 NE	Погружной 4"	●	2,2	05221921	2521,00
SP 5A - 25 NE	Погружной 4"	●	2,2	05221925	2608,00
SP 5A - 33 NE	Погружной 4"	●	3	05221933	2842,00
<b>Присоединительный размер Rp 2"</b>					
SP 8A - 5 NE	Погружной 4"	●	0,75	11221905	2244,00
SP 8A - 7 NE	Погружной 4"	●	1,1	11221907	2451,00
SP 8A - 10 NE	Погружной 4"	●	1,5	11221910	2726,00
SP 8A - 12 NE	Погружной 4"	●	2,2	11221912	2949,00
SP 8A - 15 NE	Погружной 4"	●	2,2	11221915	3221,00
SP 8A - 18 NE	Погружной 4"	●	3	11221918	3553,00
SP 8A - 21 NE	Погружной 4"	●	4	11221921	4029,00
SP 8A - 25 NE	Погружной 4"	●	4	11221925	4392,00
<b>Присоединительный размер Rp 2"</b>					
SP 17 - 1 NE	Погружной 4"	●	0,75	12C91901	2700,00
SP 17 - 2 NE	Погружной 4"	●	1,1	12C91902	2953,00
SP 17 - 3 NE	Погружной 4"	●	2,2	12C91903	3227,00
SP 17 - 4 NE	Погружной 4"	●	2,2	12C91904	3451,00
SP 17 - 5 NE	Погружной 4"	●	3	12C91905	3869,00
SP 17 - 6 NE	Погружной 4"	●	4	12C91906	4396,00
SP 17 - 7 NE	Погружной 4"	●	4	12C91907	4615,00
SP 17 - 8 NE	Погружной 4"	●	5,5	12C91908	5081,00
SP 17 - 9 NE	Погружной 4"	●	5,5	12C91909	5304,00
SP 17 - 10 NE	Погружной 4"	●	5,5	12C91910	5525,00

Кабель электродвигателя не входит в комплект поставки насосов серии SP-NE и заказывается отдельно (см. таблицу ниже). Обратный клапан в корпусе насоса не предусмотрен, в случае необходимости может быть установлен по специальному запросу. Насос с однофазным двигателем поставляется по запросу. Защита электродвигателя и защита от работы всухую осуществляется с помощью блока MP204 или шкафа управления Control MP204. Для защиты от работы всухую, погружные электроды и соединительные кабели не требуются при использовании блока MP204.

● = Термсон установлен. ○ = Температурный датчик. Термсон поставляется по запросу.

Термсон = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204.

**Принадлежности для скважинных насосов SP-NE**

**Комплекты кабелей для агрессивных жидкостей**

для погружных насосов модели SP-NE. Комплект включает подводный кабель в тефлоновой (PTFE) оболочке 4 x 2,5 мм<sup>2</sup>, со штекером для присоединения к электродвигателю.

Группа продукта Z

Длина кабеля	№ продукта	EUR
10 м	95920930	370,00
20 м	95920931	587,00
30 м	95920932	813,00
40 м	95920933	1038,00
50 м	95920934	1264,00
60 м	95920935	1489,00
70 м	95920936	1714,00
80 м	95920937	1939,00
90 м	95920938	2165,00
100 м	95920939	2390,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

### Погружные насосы диаметром 3" для агрессивных жидкостей SQE 2-NE, SQE 5-NE

Хромоникелевая сталь 1.4401 без кабеля электродвигателя

Группа продукта G 2

Тип продукта	Модель двигателя	Мощность двигателя P2, кВт	1 x 200-240 В № продукта	EUR
<b>Присоединение насоса Rp 1 1/4"</b>				
SQE 2 - 35 NE	Погружной 3"	0,7	97778403	1102,00
SQE 2 - 50 NE	Погружной 3"	0,7	97778404	1175,00
SQE 2 - 65 NE	Погружной 3"	1,15	97778405	1296,00
SQE 2 - 75 NE	Погружной 3"	1,15	97778406	1451,00
SQE 2 - 90 NE	Погружной 3"	1,68	97778407	1800,00
SQE 2 - 105 NE	Погружной 3"	1,68	97778408	1863,00
SQE 2 - 115 NE	Погружной 3"	1,68	97778409	1927,00
<b>Присоединение насоса Rp 1 1/2"</b>				
SQE 5 - 15 NE	Погружной 3"	0,7	97778410	1047,00
SQE 5 - 25 NE	Погружной 3"	0,7	97778411	1092,00
SQE 5 - 35 NE	Погружной 3"	1,15	97778412	1296,00
SQE 5 - 45 NE	Погружной 3"	1,15	97778413	1451,00
SQE 5 - 55 NE	Погружной 3"	1,68	97778414	1863,00
SQE 5 - 65 NE	Погружной 3"	1,68	97778415	1927,00

Кабель электродвигателя не входит в комплект поставки и заказывается отдельно (см. таблицу ниже).

В корпусе насоса предусмотрен обратный клапан; по требованию насос поставляется без клапана.

Защита электродвигателя, контроль температуры и защита от работы "всухую" осуществляется с помощью модуля CU 300.

Для защиты от работы "всухую" погружные электроды и соединительные кабели не требуются.

### Комплекты кабелей для агрессивных жидкостей

для погружных насосов модели SQE-NE, состоящие из кабелей круглого сечения в тефлоновой (PTFE) оболочке 3x3,3 мм<sup>2</sup>, в комплекте со штекером для присоединения к электродвигателю.

Группа продукта Z

Длина кабеля	№ продукта	EUR
7,5 м	97778281	335,00
15 м	97778282	609,00
23 м	97778283	871,00
31 м	97778284	1127,00
38 м	97778285	1383,00
53 м	97778287	1894,00
61 м	97778288	2149,00
69 м	97778289	2359,00
84 м	97778291	2886,00

### Комплекты кабелей для питьевой воды

для погружных насосов модели SQE-NE, состоящие из плоских кабелей (3x1,5 мм<sup>2</sup>), пригодных для работе в питьевой воде, в комплекте со штекером для присоединения к электродвигателю.

Группа продукта Z

Длина кабеля	№ продукта	EUR
1,5 м	97778318	51,00
5 м	97778319	81,00
10 м	97778320	116,00
15 м	97778321	145,00
20 м	97778322	176,00
30 м	97778323	235,00
40 м	97778324	294,00
50 м	97778325	355,00
60 м	97778326	425,00
70 м	97778327	485,00
80 м	97778328	546,00
90 м	97778329	606,00
100 м	97778330	666,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



## Скважинный насос MP1 (диаметр 2") для отбора проб

Группа продукта G 2

Тип продукта	Исполнение	Длина кабеля	№ продукта	EUR
<b>MP 1 скважинный насос с кабелем и штекерным электроразъемом</b>	из хромоникелевой стали 3 x 220 В, 0-400 Гц	20 м	95065395	<b>2065,00</b>
		40 м	95065397	<b>2368,00</b>
		60 м	95065399	<b>2607,00</b>
		90 м	95065402	<b>3053,00</b>
<b>MP 1 скважинный насос с кабелем и штекерным электроразъемом, кабель намотан на катушку</b>	из хромоникелевой стали 3 x 220 В, 0-400 Гц	40 м	1A108400	<b>4930,00</b>
		60 м	1A108410	<b>5554,00</b>
		90 м	1A108411	<b>6469,00</b>

6

**ВНИМАНИЕ! Насос MP1 может эксплуатироваться только вместе с преобразователем частоты!**

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR	
<b>Преобразователь частоты MP1 Invertor</b>	400 Гц, в комплекте с пластиковым чемоданом, 1 x 220-230 В 50/60 Гц, и сетевым кабелем длиной 1,5 м. <b>Внимание: Насос MP1 может эксплуатироваться только вместе с преобразователем частоты</b>	по запросу	<b>по запросу</b>	
<b>Охлаждающий кожух для MP 1</b>	из хромоникелевой стали 1.4401, необходим для эксплуатации, начиная с диаметра скважины 3"	1A108405	<b>311,00</b>	
<b>Стояк насоса DN 20 PN 10</b>	Соединение через муфту с трапецидальной резьбой и уплотнительным кольцом круглого сечения Материал: PVC-U	1,0 м	00ID9083	<b>46,00</b>
		2,0 м	00ID9084	<b>53,00</b>
<b>Переходник</b>	со шлангом длиной 1,0 м для взятия проб	00ID9091	<b>167,00</b>	
<b>Муфта</b>	из хромоникелевой стали 1.4401, для соединения насоса MP 1 со стояком	1A108404	<b>45,00</b>	
<b>Муфта для шланга</b>	из хромоникелевой стали, для соединения насоса MP 1 со шлангом Ø 16 мм	1A108403	<b>100,00</b>	
<b>Хомуты</b>	хомут для крепления кабеля электродвигателя и грузоподъемного троса к стояку насоса, материал: полиамид (100 шт. в упаковке)	91070125	<b>12,00</b>	
<b>Стальной трос<sup>1</sup></b>	хромоникелевая сталь, грузоподъемность 100 кг	00ID8957*	<b>2,00</b>	
<b>Зажимы для троса</b>	хромоникелевая сталь, для каждой проушины необходимо 2 шт.	00ID8960*	<b>2,00</b>	
<b>Комплект быстроизнашивающихся запчастей</b>	в одном ящике находится комплект для двух ступеней насоса и защитные перчатки	1A108408	<b>272,00</b>	
<b>Генератор тока</b>	GEKO 3001 E-A / HNBVA с одно-цилиндровым 4-х тактным бензиновым двигателем, 1 x 230 В, 50 Гц, 3 кВА, 13 А, IP 54, масса около 48 кг	91073278	<b>3478,00</b>	

<sup>1</sup> – стоимость указана за 1 м. Длина троса в заказе должна быть кратна 10 м.

Группа продукта G 2

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>Комплект MP 1 для мобильной эксплуатации насоса</b>	Состоит из: погружного насоса MP 1 с кабельной катушкой, запираемого на замок ящика преобразователя частоты, охлаждающего кожуха, приспособления для монтажа, муфты для соединения насоса MP 1 со стояком из ПВХ, муфты со шлангом длиной 1,5 м, 100 шт. хомутов, комплекта быстроизнашивающихся запчастей, заправочного шприца для электродвигателя MP 1, рулона тефлоновой ленты		
<b>Вышеуказанный комплект вместе с трубопроводами:</b>			
<b>Комплект 40/1 для монтажа на глубине до 40 м</b>	19 шт. стояков из PVC-U, DN 20, 2,0 м и 2 шт. 1,0 м	1AZ05403	<b>9104,00</b>
<b>Комплект 60/1 для монтажа на глубине до 60 м</b>	29 шт. стояков из PVC-U, DN 20, 2,0 м и 2 шт. 1,0 м	1A108413	<b>9413,00</b>
<b>Комплект 90/1 для монтажа на глубине до 90 м</b>	44 шт. стояков из PVC-U, DN 20, 2,0 м и 2 шт. 1,0 м	1A108415	<b>11250,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



## Насосные установки для обратного осмоса **BMET** и **BMEX**



- › Турбина Пельтона в установке **BMET** существенно снижает энергопотребление путем повторного использования остаточного давления.

- › Современная гидравлическая система с высоким уровнем производительности и высоким КПД.

- › Длительный срок службы благодаря использованию высококачественной нержавеющей стали и передовой конструкции.



- › X-Changer в установке **BMEX** – передовая разработка. Возврат в систему до 60% энергии остаточного давления.

- › Простота обслуживания благодаря модульной конструкции.





**Напорный модуль 4". Прямое подсоединение**

Всасывающий / напорный патрубок Ø 42 мм с подсоединением Victaulic, кожух Ø 114,3 мм.

Без обратного клапана. Комплектация включает 1 муфту Victaulic.

Электродвигатель: 3 x 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 N	0,75	10731906	4011,00
BM 3A - 9 N	0,75	10731909	4112,00
BM 3A - 12 N	0,75	10731912	4163,00
BM 3A - 18 N	1,1	10731918	4313,00
BM 3A - 25 N	1,5	10731925	4645,00
BM 3A - 33 N	2,2	10731933	4832,00
BM 3A - 45 N	3	10731945	5604,00
BM 3A - 52 N	4	10731952	5906,00
BM 3A - 60 N	4	10731960	6203,00
BM 5A - 12 N	1,1	05731912	4218,00
BM 5A - 17 N	1,5	05731917	4338,00
BM 5A - 25 N	2,2	05731925	4823,00
BM 5A - 33 N	3	05731933	5067,00
BM 5A - 38 N	4	05731938	5391,00
BM 5A - 44 N	4	05731944	5584,00
BM 5A - 60 N	5,5	05731960	6189,00
BM 8A - 5 N	0,75	11731905	3988,00
BM 8A - 7 N	1,1	11731907	4170,00
BM 8A - 10 N	1,5	11731910	4449,00
BM 8A - 12 N	2,2	11731912	5027,00
BM 8A - 15 N	2,2	11731915	5116,00
BM 8A - 18 N	3	11731918	6103,00
BM 8A - 21 N	4	11731921	6396,00
BM 8A - 25 N	4	11731925	6743,00
BM 8A - 37 N	5,5	11731937	8020,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 NE	0,75	10741906	4057,00
BM 3A - 9 NE	0,75	10741909	4131,00
BM 3A - 12 NE	0,75	10741912	4191,00
BM 3A - 18 NE	1,1	10741918	4418,00
BM 3A - 25 NE	1,5	10741925	4785,00
BM 3A - 33 NE	2,2	10741933	4986,00
BM 3A - 45 NE	3	10741945	5771,00
BM 3A - 52 NE	4	10741952	6084,00
BM 3A - 60 NE	4	10741960	6388,00
BM 5A - 12 NE	1,1	05741912	4244,00
BM 5A - 17 NE	1,5	05741917	4372,00
BM 5A - 25 NE	2,2	05741925	4837,00
BM 5A - 33 NE	3	05741933	5188,00
BM 5A - 38 NE	4	05741938	5467,00
BM 5A - 44 NE	4	05741944	5715,00
BM 5A - 60 NE	5,5	05741960	6336,00
BM 8A - 5 NE	0,8	11741905	4112,00
BM 8A - 7 NE	1,1	11741907	4244,00
BM 8A - 10 NE	1,5	11741910	4581,00
BM 8A - 12 NE	2,2	11741912	5178,00
BM 8A - 15 NE	2,2	11741915	5269,00
BM 8A - 18 NE	3	11741918	6286,00
BM 8A - 21 NE	4	11741921	6588,00
BM 8A - 25 NE	4	11741925	6945,00
BM 8A - 37 NE	5,5	по запросу	-

6

**Напорный модуль 4". С угловым переходником для последовательного монтажа**

Всасывающий / напорный патрубок Ø 42 мм с подсоединением Victaulic, кожух Ø 114,3 мм.

Без обратного клапана. Комплектация включает 1 муфту Victaulic.

Электродвигатель: 3 x 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 N	0,37	10751906	4011,00
BM 3A - 9 N	0,55	10751909	4112,00
BM 3A - 12 N	0,75	10751912	4163,00
BM 3A - 18 N	1,1	10751918	4313,00
BM 3A - 25 N	1,5	10751925	4645,00
BM 3A - 33 N	2,2	10751933	4832,00
BM 3A - 45 N	3	10751945	5604,00
BM 3A - 52 N	4	10751952	5906,00
BM 3A - 60 N	4	10751960	6203,00
BM 5A - 12 N	1,1	05751912	4218,00
BM 5A - 17 N	1,5	05751917	4338,00
BM 5A - 25 N	2,2	05751925	4823,00
BM 5A - 33 N	3	05751933	5067,00
BM 5A - 38 N	4	05751938	5391,00
BM 5A - 44 N	4	05751944	5584,00
BM 5A - 60 N	5,5	05751960	6189,00
BM 8A - 5 N	0,75	11751905	3988,00
BM 8A - 7 N	1,1	11751907	4170,00
BM 8A - 10 N	1,5	11751910	4449,00
BM 8A - 12 N	2,2	11751912	5027,00
BM 8A - 15 N	2,2	11751915	5116,00
BM 8A - 18 N	3	11751918	6103,00
BM 8A - 21 N	4	11751921	6396,00
BM 8A - 25 N	4	11751925	6743,00
BM 8A - 37 N	5,5	11751937	8020,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 NE	0,37	10761906	4057,00
BM 3A - 9 NE	0,55	10761909	4131,00
BM 3A - 12 NE	0,75	10761912	4191,00
BM 3A - 18 NE	1,1	10761918	4418,00
BM 3A - 25 NE	1,5	10761925	4785,00
BM 3A - 33 NE	2,2	10761933	4986,00
BM 3A - 45 NE	3	10761945	5771,00
BM 3A - 52 NE	4	10761952	6084,00
BM 3A - 60 NE	4	10761960	6388,00
BM 5A - 12 NE	1,1	05761912	4244,00
BM 5A - 17 NE	1,5	05761917	4372,00
BM 5A - 25 NE	2,2	05761925	4837,00
BM 5A - 33 NE	3	05761933	5188,00
BM 5A - 38 NE	4	05761938	5467,00
BM 5A - 44 NE	4	05761944	5715,00
BM 5A - 60 NE	5,5	05761960	6336,00
BM 8A - 5 NE	0,75	11761905	4112,00
BM 8A - 7 NE	1,1	11761907	4244,00
BM 8A - 10 NE	1,5	11761910	4581,00
BM 8A - 12 NE	2,2	11761912	5178,00
BM 8A - 15 NE	2,2	11761915	5269,00
BM 8A - 18 NE	3	11761918	6286,00
BM 8A - 21 NE	4	11761921	6588,00
BM 8A - 25 NE	4	11761925	6945,00
BM 8A - 37 NE	5,5	по запросу	-

Комплектация <sup>1)</sup>: насос, двигатель, кабель двигателя, центрирующее устройство, 2 циркуляционные трубки, напорный кожух с клеммной коробкой, 1 муфта типа Victaulic.

Готовая к подключению установка.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Напорный модуль 6". Прямое подсоединение**

Всасывающий / напорный патрубок Ø 88,9 мм с подсоединением Victaulic, кожух Ø 168,3 мм.  
 Электродвигатель: 3 х 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

6

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 х 400 В У (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 17 - 5 N	3	12CE1905	8682,00
BM 17 - 7 N	4	12CE1907	9389,00
BM 17 - 9 N	5,5	12CE1909	9664,00
BM 17 - 13 N	7,5	12CE1913	10995,00
BM 17 - 16 N	9,2	12CE1916	12177,00
BM 17 - 19 N	11	12CE1919	12399,00
BM 17 - 22 N	13	12CE1922	14621,00
BM 17 - 26 N	15	12CE1926	15217,00
BM 17 - 32 N	18,5	12CE1932	17604,00
BM 17 - 38 N	22	12CE1938	18777,00
BM 17 - 40 N	22	12CE1940	19003,00
BM 30 - 3 N	3	13CE1903	8853,00
BM 30 - 4 N	4	13CE1904	9335,00
BM 30 - 6 N	5,5	13CE1906	9793,00
BM 30 - 8 N	7,5	13CE1908	11507,00
BM 30 - 11 N	9,2	13CE1911	12304,00
BM 30 - 13 N	11	13CE1913	13465,00
BM 30 - 15 N	13	13CE1915	14443,00
BM 30 - 17 N	15	13CE1917	15507,00
BM 30 - 21 N	18,5	13CE1921	17568,00
BM 30 - 26 N	22	13CE1926	19488,00
BM 30 - 31 N	26	13CE1931	20063,00
BM 30 - 35 N	30	13CE1935	21086,00
BM 46 - 2 N	3	15C81902	7942,00
BM 46 - 3 N	5,5	15C81903	8613,00
BM 46 - 5 N	7,5	15C81905	10405,00
BM 46 - 6 N	9,2	15C81906	10842,00
BM 46 - 7 N	11	15C81907	11890,00
BM 46 - 8 N	13	15C81908	12167,00
BM 46 - 10 N	15	15C81910	14078,00
BM 46 - 12 N	18,5	15C81912	14938,00
BM 46 - 15 N	22	15C81915	16260,00
BM 46 - 17 N	26	15C81917	17636,00
BM 46 - 19 N	30	15C81919	18036,00
BM 60 - 5 N	9,2	14CE1905	12451,00
BM 60 - 6 N	11	14CE1906	12896,00
BM 60 - 7 N	13	14CE1907	13341,00
BM 60 - 8 N	15	14CE1908	13785,00
BM 60 - 10 N	18,5	14CE1910	14627,00
BM 60 - 12 N	22	14CE1912	16033,00
BM 60 - 15 N	26	14CE1915	17419,00
BM 60 - 16 N	30	14CE1916	18260,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 х 400 В У (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 17 - 5 NE	3	12CF1905	8943,00
BM 17 - 7 NE	4	12CF1907	9669,00
BM 17 - 9 NE	5,5	12CF1909	9954,00
BM 17 - 13 NE	7,5	12CF1913	11323,00
BM 17 - 16 NE	9,2	12CF1916	12543,00
BM 17 - 19 NE	11	12CF1919	12770,00
BM 17 - 22 NE	13	12CF1922	15061,00
BM 17 - 26 NE	15	12CF1926	15673,00
BM 17 - 32 NE	18,5	12CF1932	19065,00
BM 17 - 38 NE	22	12CF1938	19153,00
BM 17 - 40 NE	22	12CF1940	19383,00
BM 30 - 3 NE	3	13CF1903	9119,00
BM 30 - 4 NE	4	13CF1904	9615,00
BM 30 - 6 NE	5,5	13CF1906	10086,00
BM 30 - 8 NE	7,5	13CF1908	11853,00
BM 30 - 11 NE	9,2	13CF1911	12673,00
BM 30 - 13 NE	11	13CF1913	13869,00
BM 30 - 15 NE	13	13CF1915	14732,00
BM 30 - 17 NE	15	13CF1917	15817,00
BM 30 - 21 NE	18,5	13CF1921	18096,00
BM 30 - 26 NE	22	13CF1926	20074,00
BM 30 - 31 NE	26	13CF1931	20464,00
BM 30 - 35 NE	30	13CF1935	21508,00
BM 46 - 2 NE	3	15C91902	8180,00
BM 46 - 3 NE	5,5	15C91903	8871,00
BM 46 - 5 NE	7,5	15C91905	10717,00
BM 46 - 6 NE	9,2	15C91906	11169,00
BM 46 - 7 NE	11	15C91907	12246,00
BM 46 - 8 NE	13	15C91908	12532,00
BM 46 - 10 NE	15	15C91910	14805,00
BM 46 - 12 NE	18,5	15C91912	15386,00
BM 46 - 15 NE	22	15C91915	16747,00
BM 46 - 17 NE	26	15C91917	18165,00
BM 46 - 19 NE	30	15C91919	18578,00
BM 60 - 5 NE	9,2	14CF1905	12768,00
BM 60 - 6 NE	11	14CF1906	13415,00
BM 60 - 7 NE	13	14CF1907	13878,00
BM 60 - 8 NE	15	14CF1908	14340,00
BM 60 - 10 NE	18,5	14CF1910	15209,00
BM 60 - 12 NE	22	14CF1912	16660,00
BM 60 - 15 NE	26	14CF1915	18091,00
BM 60 - 16 NE	30	14CF1916	18958,00

Исполнение материалов **Версия NE:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = Viton.  
 Исполнение материалов **Версия N:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = NBR.  
 По запросу поставляются напорные модули исполнения R с насосом и двигателем 1.4539.  
 По запросу поставляются двигатели других напряжений.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Напорный модуль 8". Прямое подсоединение**

Всасывающий / напорный патрубок с подсоединением Victaulic, кожух Ø 273 мм.  
 Электродвигатель: 3 x 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В Y (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 46 - 24 N	37	15CR1924	38916,00
BM 60 - 20 N	37	14CR1920	40360,00
BM 60 - 22 N	45	14CR1922	43315,00
BM 77 - 6 N	22	16CE1906	28978,00
BM 77 - 7 N	26	16CE1907	29913,00
BM 77 - 8 N	30	16CE1908	31292,00
BM 77 - 10 N	37	16CR1910	37704,00
BM 77 - 12 N	45	16CR1912	40358,00
BM 77 - 14 N	55	16CR1914	41710,00
BM 77 - 20 N	75	16CR1920	42550,00
BM 95 - 6 N	26	19581906	28217,00
BM 95 - 8 N	37	19651906	33367,00
BM 95 - 10 N	45	19651910	40921,00
BM 95 - 12 N	55	19651912	41534,00
BM 95 - 16 N	75	19651916	46490,00
BM 95 - 20 N	93	19651920	47051,00
BM 125 - 3 N	30	17CE1903	27748,00
BM 125 - 4-1 N	37	17CR19A4	39669,00
BM 125 - 4 N	45	17CR1904	40231,00
BM 125 - 5 N	55	17CR1905	41167,00
BM 125 - 7 N	75	17CR1907	46108,00
BM 125 - 9 N	93	17CR1909	50315,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В Y (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 46 - 24 NE	37	15CT1924	39694,00
BM 60 - 20 NE	37	14CT1920	41167,00
BM 60 - 22 NE	45	14CT1922	44181,00
BM 77 - 6 NE	22	16CF1906	29558,00
BM 77 - 7 NE	26	16CF1907	30512,00
BM 77 - 8 NE	30	16CF1908	31918,00
BM 77 - 10 NE	37	16CT1910	38458,00
BM 77 - 12 NE	45	16CT1912	41165,00
BM 77 - 14 NE	55	16CT1914	42544,00
BM 77 - 20 NE	75	16CT1920	43401,00
BM 95 - 6 NE	26	19591906	28781,00
BM 95 - 8 NE	37	19661906	34346,00
BM 95 - 10 NE	45	19661910	41739,00
BM 95 - 12 NE	55	19661912	42365,00
BM 95 - 16 NE	75	19661916	47420,00
BM 95 - 20 NE	93	19661920	47992,00
BM 125 - 3 NE	30	17CF1903	28303,00
BM 125 - 4-1 NE	37	17CT19A4	40462,00
BM 125 - 4 NE	45	17CT1904	41036,00
BM 125 - 5 NE	55	17CT1905	41990,00
BM 125 - 7 NE	75	17CT1907	47030,00
BM 125 - 9 NE	93	17CT1909	51321,00

6

Исполнение материалов **Версия NE:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = Viton.  
 Исполнение материалов **Версия N:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = NBR.  
 По запросу поставляются напорные модули исполнения R с насосом и двигателем 1.4539.  
 По запросу поставляются двигатели других напряжений.

для BM 4"

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание			№ продукта	EUR
<b>Соединительная муфта</b>	под сварку, Ø 42 мм, L = 30 мм	N - версия		96590981	<b>50,00</b>
		R - версия		96590982	<b>108,00</b>
<b>Соединительная муфта</b>	с наружной резьбой R 1 1/4", L = 100 мм	N - версия		00100534	<b>81,00</b>
		R - версия		00100965	<b>142,00</b>
<b>Сварное колено</b>	90°, Ø 38 мм, r = 45 мм	N - версия		00ID1782	<b>30,00</b>
		R - версия		00ID3978	<b>81,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 1 1/4" D = 33 x 1"	эластомер NBR		00ID6786	<b>24,00</b>
		эластомер NBR		96437276	<b>40,00</b>
		эластомер Viton		00ID6742	<b>90,00</b>
<b>Адаптер</b>	6-ти гранный резьбовой ниппель	R1/R1 x 46	1.4401	96436959	<b>13,00</b>
		R1/R1 1/4 x 52	1.4401	96436960	<b>47,00</b>
<b>Муфта</b>	с внешней резьбой	R1/AD = 33 мм x 55 мм	1.4401	00300159	<b>18,00</b>
		42 мм x 55 мм	1.4401	96437275	<b>по запросу</b>
<b>Монтажный ключ</b>	для извлечения насоса из напорного кожуха			96591166	<b>123,00</b>
<b>Монтажный комплект для сварки</b>	прямое подсоединение, Ø 42 мм, включает в себя: 2 соединительных муфты 1 муфты Victaulic (PJE)	эластомер NBR	N - версия	00105563	<b>134,00</b>
			R - версия	00105982	<b>226,00</b>
		эластомер Viton	N - версия	00105565	<b>208,00</b>
			R - версия	00105981	<b>356,00</b>
<b>Монтажный комплект для наружной резьбы 1 1/4"</b>	прямое подсоединение, Ø 42мм, включает в себя: 2 соединительных муфты 1 1/4" AG 1 муфты Victaulic (PJE)	эластомер NBR	N - версия	00105564	<b>199,00</b>
			R - версия	00105980	<b>366,00</b>
		эластомер Viton	N - версия	00105566	<b>275,00</b>
			R - версия	00105979	<b>504,00</b>

для BM 6"

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание			№ продукта	EUR
<b>Соединительная муфта</b>	прямое соединение, Ø 89 мм, L = 50 мм для муфты Victaulic 3"	N - версия		96590985	<b>84,00</b>
		R - версия		96586834	<b>126,00</b>
<b>Сварное колено</b>	90°, Ø 89 мм, r = 114 мм	N - версия		00ID7663	<b>107,00</b>
		R - версия		00ID5534	<b>466,00</b>
<b>Переходник под сварку</b>	180°, Ø 89 мм, межосевое расстояние 300 мм высота 210 мм, с соединением Victaulic (PJE) 3"	N - версия		00155544	<b>1100,00</b>
		R - версия		00155971	<b>2267,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	3", для соединения d 89 мм	эластомер NBR		00ID7664	<b>70,00</b>
		эластомер Viton		00ID8311	<b>133,00</b>
<b>Монтажный ключ</b>	для извлечения насоса из напорного кожуха			96591158	<b>167,00</b>
<b>Монтажный комплект для сварки</b>	прямое соединение, включает в себя: 2 соединительные муфты 2 муфты Victaulic (PJE) 3"	эластомер NBR	N - версия	96590987	<b>292,00</b>
			R - версия	96590990	<b>392,00</b>
<b>Монтажный комплект для муфтового соединения Victaulic (PJE) 3"</b>	180°, Ø 89мм, межосевое расстояние 300 мм	эластомер NBR	N - версия	00155543	<b>1225,00</b>
			R - версия	96590988	<b>2475,00</b>

для BM 8"

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание		№ продукта	EUR
<b>Соединительная муфта под сварку</b>	Ø 89 мм, для муфты Victaulic 3" Ø 114 мм, для муфты Victaulic 4"	N - версия	96590985	<b>84,00</b>
		N - версия	96590991	<b>170,00</b>
	Ø 139 мм, для муфты Victaulic 5" Ø 168 мм, для муфты Victaulic 6"	N - версия	96590993	<b>252,00</b>
		N - версия	96416745	<b>231,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 3"	эластомер NBR	00ID7664	<b>70,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 4"	эластомер NBR	96415463	<b>107,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 5"	эластомер NBR	96416739	<b>151,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 6"	эластомер NBR	00ID2279	<b>110,0</b>

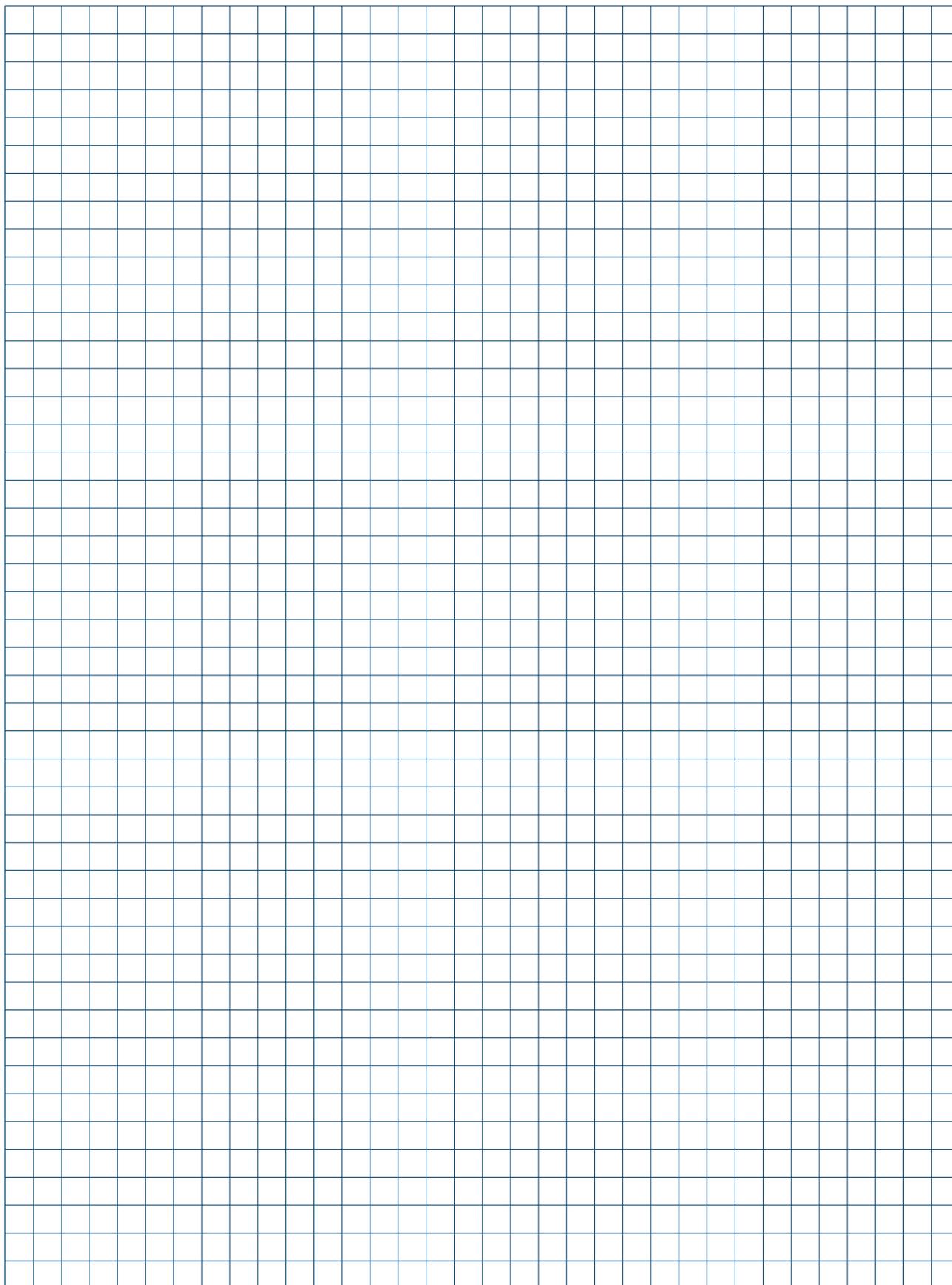
6

Переходник фланцевый для BM(B)6", BM(B)8"

Группа продукта Z

Присоединение	DN	PN	Длина, мм		№ продукта	EUR
<b>3" Victaulic (PJE)</b>	80	16	100	N - версия	96449486	<b>370,00</b>
<b>3" Victaulic (PJE)</b>	80	40	108	N - версия	96449487	<b>433,00</b>
<b>3" Victaulic (PJE)</b>	100	16	149	N - версия	96449484	<b>447,00</b>
<b>4" Victaulic (PJE)</b>	100	16	102	N - версия	96449488	<b>460,00</b>
<b>4" Victaulic (PJE)</b>	100	40	115	N - версия	96449489	<b>513,00</b>
<b>5" Victaulic (PJE)</b>	125	16	105	N - версия	96449490	<b>553,00</b>
<b>5" Victaulic (PJE)</b>	125	40	118	N - версия	96449491	<b>658,00</b>
<b>6" Victaulic (PJE)</b>	150	16	105	N - версия	96449492	<b>679,00</b>
<b>6" Victaulic (PJE)</b>	150	40	125	N - версия	96449493	<b>865,00</b>





## Установки повышения давления Hydro MPC, Hydro Multi-E, Hydro Multi-S

- > Комплектная установка с регулируемой частотой вращения электродвигателей насосов, предназначенная для водоснабжения без скачков давления при постоянном напоре воды.
- > Богатый выбор разнообразных исполнений для удовлетворения индивидуальных требований заказчика.

- > Экономия эксплуатационных расходов благодаря применению электродвигателей класса эффективности IE 3 и гидравлическому КПД до 82%.



- > Шкаф управления обеспечивает возможность обслуживания установки по сети Ether/Internet, а также диспетчеризацию в SCADA (Modbus и Profibus).



- > Простое в использовании 4-ступенчатое меню с удобным дисплеем; встроенная функция текстовой помощи для каждого пункта меню.

- > Экструзионно-вытяжной метод производства коллекторов обеспечивает отсутствие в них застойных зон, что предотвращает образование бактерий в т.ч. легионеллы.

**Hydro Solo S с насосом CR**

Установки повышения давления Hydro Solo S сконструированы на базе насоса CR и включают в себя, кроме насоса CR, реле давления, диафрагменный напорный гидробак объемом 80/130 л, манометр, задвижку и напорный трубопровод из латуни.



Диапазон мощности: 0,37 – 2,2 кВт  
Сетевое питание: 3 x 400В

Температура окружающей среды: 0 до + 40°C  
Класс защиты: IP 54

Схема пуска – прямое включение (DOL).

Насос работает с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” в комплект поставки не входит.**

Группа продукта H

7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	№ продукта	EUR
Hydro Solo S CR1-4 80L	0,37	96471831	<b>1946,00</b>
Hydro Solo S CR1-7 80L	0,37	96471832	<b>2040,00</b>
Hydro Solo S CR1-10 80L	0,55	96471833	<b>2120,00</b>
Hydro Solo S CR1-13 80L	0,75	96471834	<b>2195,00</b>
Hydro Solo S CR1-17 80L	1,1	96471835	<b>2311,00</b>
Hydro Solo S CR3-4 130L	0,37	96471836	<b>1943,00</b>
Hydro Solo S CR3-7 130L	0,55	96471837	<b>1954,00</b>
Hydro Solo S CR3-10 130L	0,75	96471838	<b>2074,00</b>
Hydro Solo S CR3-12 130L	1,1	96471839	<b>2474,00</b>
Hydro Solo S CR3-15 130L	1,1	96471840	<b>2576,00</b>
Hydro Solo S CR5-3 130L	0,55	96471841	<b>1911,00</b>
Hydro Solo S CR5-5 130L	0,75	96471842	<b>2029,00</b>
Hydro Solo S CR5-8 130L	1,1	96471843	<b>2125,00</b>
Hydro Solo S CR5-10 130L	1,5	96471844	<b>2619,00</b>
Hydro Solo S CR5-15 130L	2,2	96471845	<b>2853,00</b>

### Hydro Solo E с насосом CRE

Установки повышения давления Hydro Solo E сконструированы на базе насоса CRE и включают в себя, кроме насоса CRE со встроенным частотным преобразователем, задвижку, обратный клапан, диафрагменный гидробак<sup>1</sup>, манометр, датчик давления<sup>2</sup> и напорный трубопровод из латуни.

**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар.



Температура окружающей среды: 0 до +40°C

Максимальная температура перекачиваемой жидкости +60°C

Диапазон мощности: 0,37 – 7,5 кВт

Сетевое питание: 1 x 220В, 3 x 380В

7

Класс защиты: IP 55

Насос с регулируемой частотой вращения.

### Защита от "сухого хода" в комплект поставки не входит.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	№ продукта	EUR
Hydro Solo E CRE 1-4 1x200-240V	0,37	98453506	3150,00
Hydro Solo E CRE 1-9 1x200-240V	0,75	98453546	3570,00
Hydro Solo E CRE 1-13 1x200-240V	1,1	98453507	3990,00
Hydro Solo E CRE 1-17 1x200-240V	1,5	98453508	4620,00
Hydro Solo E CRE 3-4 1x200-240V	0,55	98453542	3255,00
Hydro Solo E CRE 3-5 1x200-240V	0,75	98453509	3465,00
Hydro Solo E CRE 3-8 1x200-240V	1,1	98453510	3990,00
Hydro Solo E CRE 3-11 1x200-240V	1,5	98453543	4410,00
Hydro Solo E CRE 3-15 3x400V	2,2	98453544	5355,00
Hydro Solo E CRE 5-2 1x200-240V	0,55	98453511	3150,00
Hydro Solo E CRE 5-5 1x200-240V	1,5	98453512	3675,00
Hydro Solo E CRE 5-9 3x400V	2,2	98453513	4725,00
Hydro Solo E CRE 5-12 3x400V	3	98453514	5565,00
Hydro Solo E CRE 10-1 1x200-240V	0,75	98453519	3360,00
Hydro Solo E CRE 10-3 3x400V	2,2	98453520	4935,00
Hydro Solo E CRE 10-5 3x400V	3	98453521	5985,00
Hydro Solo E CRE 15-2 3x400V	3	98453524	3990,00
Hydro Solo E CRE 15-3 3x400V	4	98453523	4410,00
Hydro Solo E CRE 15-4 3x400V	5,5	98453525	4830,00
Hydro Solo E CRE 20-2 3x400V	4	98453526	4410,00
Hydro Solo E CRE 20-3 3x400V	5,5	98453541	7770,00
Hydro Solo E CRE 32-2-2 3x400V	5,5	98453516	8820,00
Hydro Solo E CRE 45-1 3x400V	7,5	98453517	9030,00

<sup>1</sup> Информацию об объеме мембранного бака см. в каталоге.

<sup>2</sup> Диапазон датчика давления 0-10 бар. При использовании установок в системе до 16 бар, обратитесь в Грундфос.

**Hydro Multi-S с насосами CR**

Установка повышения давления Hydro Multi-S укомплектована двумя или тремя насосами CR, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании, приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и шкафом управления.

Установка управляется каскадно с помощью реле давлений, по одному для каждого насоса, выведенных на стойку крепления шкафа.

Максимальное рабочее давление установок 10 атм.

Температура окружающей среды: +5 до +40°C

Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности:

0,55 – 5,5 кВт на один насос

Сетевое питание:

1 x 220 В, 3 x 380 В, 50 Гц



Схема пуска – прямое включение (DOL).

Hydro-Multi S: все насосы работают с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	3 x 400 В		Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	1 x 230 В	
		№ продукта	EUR		№ продукта	EUR
Hydro Multi-S 2 CR 3-7	0,55	95922882	5093,00	0,55	95922930	5148,00
Hydro Multi-S 2 CR 3-10	0,75	95922883	5235,00	0,75	95922931	5337,00
Hydro Multi-S 2 CR 3-12	1,1	95922884	5337,00	1,1	95922932	5500,00
Hydro Multi-S 2 CR 3-15	1,1	95922885	5445,00	1,1	95922933	5635,00
Hydro Multi-S 2 CR 5-8	1,1	95922886	5274,00	1,1	95922934	5432,00
Hydro Multi-S 2 CR 5-10	1,5	95922887	5886,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 5-13	2,2	95922790	6367,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 5-15	2,2	95922791	6441,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-4	1,5	95922888	6371,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-6	2,2	95922889	6871,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-8	3	95922890	7335,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-10	4	95922792	7944,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 15-3	3	95922891	7616,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 15-5	4	95922892	8254,00	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 15-7	5,5	95922793	8827,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 3-7	0,55	95922917	6574,00	0,55	95922935	6827,00
Hydro Multi-S 3 CR 3-10	0,75	95922918	6786,00	0,75	95922936	7031,00
Hydro Multi-S 3 CR 3-12	1,1	95922919	6943,00	1,1	95922937	7193,00
Hydro Multi-S 3 CR 3-15	1,1	95922920	7105,00	1,1	95922938	7356,00
Hydro Multi-S 3 CR 5-8	1,1	95922921	6938,00	1,1	95922939	7179,00
Hydro Multi-S 3 CR 5-10	1,5	95922922	7857,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 5-13	2,2	95922794	8580,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 5-15	2,2	95922795	8687,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-4	1,5	95922923	8505,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-6	2,2	95922924	9252,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-8	3	95922925	9950,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-10	4	95922796	10867,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 15-3	3	95922926	10262,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 15-5	4	95922927	11221,00	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 15-7	5,5	95922797	12081,00	–	–	–

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

### Hydro Multi-S с насосами CM

Установка повышения давления Hydro Multi-S укомплектована двумя или тремя насосами CM, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании, приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и шкафом управления. Установка управляется каскадно с помощью реле давлений, по одному для каждого насоса, выведенных на стойку крепления шкафа. Максимальное рабочее давление установок 10 атм.



Температура окружающей среды: +5 до +60°C  
 Диапазон мощности: 0,46 – 3,2 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +40°C  
 Сетевое питание: 1 x 220 В, 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

7

Схема пуска - прямое включение (DOL).

Hydro-Multi S: все насосы работают с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	3 x 400 В		1 x 230 В		
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	
Hydro Multi-S 2 CM 3-4	0,46	91047058	<b>3524,00</b>	0,5	91047055	<b>3336,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 3-6	0,65	91047064	<b>3570,00</b>	0,67	91047061	<b>3415,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 3-8	1,2	91047070	<b>3705,00</b>	0,9	91047067	<b>4644,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 5-4	0,85	91047094	<b>3675,00</b>	0,67	91047091	<b>3492,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 5-7	1,58	91047100	<b>4213,00</b>	1,3	91047097	<b>4118,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 10-3	2,2	91047126	<b>4651,00</b>	1,9	91047123	<b>4611,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 10-4	3,2	91047129	<b>4844,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CM 3-4	0,46	91047076	<b>4860,00</b>	0,5	91047073	<b>4483,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 3-6	0,65	91047082	<b>4930,00</b>	0,67	91047079	<b>4601,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 3-8	1,2	91047088	<b>5132,00</b>	0,9	91047085	<b>4782,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 5-7	1,58	91047116	<b>5874,00</b>	1,3	91047113	<b>5694,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 10-3	2,2	91047137	<b>6499,00</b>	1,9	91047134	<b>6402,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 10-4	3,2	91047140	<b>6789,00</b>	–	–	–

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

**Hydro Multi-S с насосами CMV**

Установка повышения давления Hydro Multi-S укомплектована двумя или тремя насосами CMV, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании, приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и шкафом управления. Установка управляется каскадно с помощью реле давлений, по одному для каждого насоса, выведенных на стойку крепления шкафа.



Максимальное рабочее давление установок 10 атм.

Температура окружающей среды: +5 до +60°C

Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +40°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 0,5 – 2,2 кВт на один насос

Сетевое питание: 1 x 220 В, 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска - прямое включение (DOL).

Hydro-Multi S: все насосы работают с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” в комплект поставки не входит.**

**Рама и коллекторы выполнены из оцинкованной стали.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	3 x 400 В		1 x 230 В		
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	
Hydro Multi-S 2 CMV 3-5	0,65	97923555	2527,00	0,5	97923549	2330,00
Hydro Multi-S 2 CMV 3-6	0,65	97923557	2545,00	0,67	97923551	2388,00
Hydro Multi-S 2 CMV 3-7	0,85	97923559	2610,00	0,9	97923553	2420,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-5	1,2	97923571	2661,00	0,9	97923563	2386,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-6	1,2	97923573	2679,00	1,3	97923565	2786,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-7	1,58	97923575	3043,00	1,3	97923567	2803,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-9	2,2	97923577	3234,00	1,9	97923569	3031,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-5	0,65	97923556	3787,00	0,5	97923550	3392,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-6	0,65	97923558	3815,00	0,67	97923552	3484,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-7	0,85	97923560	3918,00	0,9	97923554	3535,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-6	1,2	97923574	4030,00	1,3	97923566	4124,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-7	1,58	97923576	4614,00	1,3	97923568	4151,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-9	2,2	97923578	4921,00	1,9	97923570	4516,00

**Рама и коллекторы выполнены из нержавеющей стали EN 1.4301/AISI 304**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	3 x 400 В		1 x 230 В		
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	
Hydro Multi-S 2 CMV 3-5	0,65	97923525	2573,00	0,5	97923519	2382,00
Hydro Multi-S 2 CMV 3-6	0,65	97923527	2589,00	0,67	97923521	2437,00
Hydro Multi-S 2 CMV 3-7	0,85	97923529	2651,00	0,9	97923523	2468,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-5	1,2	97923541	2702,00	0,9	97923533	2435,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-6	1,2	97923543	2719,00	1,3	97923535	2822,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-7	1,58	97923545	3070,00	1,3	97923537	2839,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-9	2,2	97923547	3255,00	1,9	97923539	3058,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-5	0,65	97923526	3852,00	0,5	97923520	3470,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-6	0,65	97923528	3879,00	0,67	97923522	3560,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-7	0,85	97923530	3979,00	0,9	97923524	3609,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-6	1,2	97923544	4087,00	1,3	97923536	4178,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-7	1,58	97923546	4651,00	1,3	97923538	4204,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-9	2,2	97923548	4948,00	1,9	97923540	4556,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Hydro Multi-E с насосами CRE 1,3,5

Компактная установка повышения давления Hydro Multi-E укомплектована двумя-четырьмя насосами CRE, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании. Установка оснащена приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и распределительным шкафом со встроенными автоматами защиты электродвигателей.



**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин.

Настройка установок Hydro Multi-E осуществляется с помощью пульта Grundfos GO.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар<sup>1</sup>.

7

Температура окружающей среды: +5 до +40°C  
 Диапазон мощности: 0,37 – 4 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C  
 Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	Multi-E № продукта	EUR
Hydro Multi-E 2 CRE1-4	0,37	98486515*	6247,00
Hydro Multi-E 2 CRE1-6	0,55	98486549	6275,00
Hydro Multi-E 2 CRE1-9	0,75	98486595	6621,00
Hydro Multi-E 3 CRE1-4	0,37	98486519	8464,00
Hydro Multi-E 3 CRE1-6	0,55	98486555	8568,00
Hydro Multi-E 3 CRE1-9	0,75	98486601	8861,00
Hydro Multi-E 4 CRE1-4	0,37	98486533	8780,00
Hydro Multi-E 4 CRE1-6	0,55	98486561	9156,00
Hydro Multi-E 4 CRE1-9	0,75	98486607	9798,00
Hydro Multi-E 2 CRE3-2	0,37	98486517*	6325,00
Hydro Multi-E 2 CRE3-4	0,55	98486551	6455,00
Hydro Multi-E 2 CRE3-5	0,75	98486597	6656,00
Hydro Multi-E 2 CRE3-8	1,1	98486641	6775,00
Hydro Multi-E 2 CRE3-11	1,5	98486685	7964,00
Hydro Multi-E 3 CRE3-2	0,37	98486531*	8290,00
Hydro Multi-E 3 CRE3-4	0,55	98486557	8570,00
Hydro Multi-E 3 CRE3-5	0,75	98486603	8964,00
Hydro Multi-E 3 CRE3-8	1,1	98486652	9154,00
Hydro Multi-E 3 CRE3-11	1,5	98486697	10822,00
Hydro Multi-E 4 CRE3-2	0,37	98486535	8966,00
Hydro Multi-E 4 CRE3-4	0,55	98486563	9340,00
Hydro Multi-E 4 CRE3-5	0,75	98486609	9864,00
Hydro Multi-E 4 CRE3-8	1,1	98486662	10627,00
Hydro Multi-E 4 CRE3-11	1,5	98486709	12985,00
Hydro Multi-E 2 CRE5-2	0,55	98486553*	6422,00
Hydro Multi-E 2 CRE5-4	1,1	98486644	6755,00
Hydro Multi-E 2 CRE5-5	1,5	98486687	7589,00
Hydro Multi-E 2 CRE5-9	2,2	98486745	8854,00
Hydro Multi-E 2 CRE5-12	3	98486784	9384,00
Hydro Multi-E 2 CRE5-16	4	98486805	10492,00
Hydro Multi-E 3 CRE5-2	0,55	98486559	8903,00
Hydro Multi-E 3 CRE5-4	1,1	98486654*	9220,00
Hydro Multi-E 3 CRE5-5	1,5	98486699	10292,00
Hydro Multi-E 3 CRE5-9	2,2	98486754	12475,00
Hydro Multi-E 3 CRE5-12	3	98486788	12914,00
Hydro Multi-E 3 CRE5-16	4	98486811	14613,00
Hydro Multi-E 4 CRE5-2	0,55	98486565	9516,00
Hydro Multi-E 4 CRE5-4	1,1	98486664	10367,00
Hydro Multi-E 4 CRE5-5	1,5	98486711	12602,00
Hydro Multi-E 4 CRE5-9	2,2	98486763	14743,00
Hydro Multi-E 4 CRE5-12	3	98486792	16395,00
Hydro Multi-E 4 CRE5-16	4	98486817	18780,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Объем мембранного бака, входящего в комплект поставки, указан в каталоге. Если необходим больший объем мембранного бака, то он заказывается дополнительно (см. раздел “Принадлежности”).

<sup>1</sup>Для некоторых установок максимальное рабочее давление 16бар (подробнее см. в каталоге).

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

**Hydro Multi-E с насосами CRE 10, 15, 20**

Компактная установка повышения давления Hydro Multi-E укомплектована двумя-четырьмя насосами CRE, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании. Установка оснащена приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и распределительным шкафом со встроенными автоматами защиты электродвигателей.



**Внимание!** В связи с модернизацией насосов CRE частота вращения электродвигателей увеличилась с 2900 об/мин до 3450 об/мин

Настройка установок Hydro Multi-E осуществляется с помощью пульта Grundfos GO.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар<sup>1</sup>.

Температура окружающей среды: +5 до +40°C

Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности:

0,75 – 7,5 кВт на один насос

Сетевое питание:

3 x 400 В, 50 Гц

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	Multi-E № продукта	EUR
Hydro Multi-E 2 CRE10-1	0,75	98486599	6788,00
Hydro Multi-E 2 CRE10-2	1,5	98486689*	7867,00
Hydro Multi-E 2 CRE10-3	2,2	98486746*	9267,00
Hydro Multi-E 2 CRE10-5	3	98486785	9739,00
Hydro Multi-E 2 CRE10-6	4	98486806	10742,00
Hydro Multi-E 2 CRE10-9	5,5	98486835	12892,00
Hydro Multi-E 3 CRE10-1	0,75	98486605	8809,00
Hydro Multi-E 3 CRE10-2	1,5	98486701	10455,00
Hydro Multi-E 3 CRE10-3	2,2	98486755*	12252,00
Hydro Multi-E 3 CRE10-5	3	98486789	13452,00
Hydro Multi-E 3 CRE10-6	4	98486812	15455,00
Hydro Multi-E 3 CRE10-9	5,5	98486840	17913,00
Hydro Multi-E 4 CRE10-1	0,75	98486611	11323,00
Hydro Multi-E 4 CRE10-2	1,5	98486713	13598,00
Hydro Multi-E 4 CRE10-3	2,2	98486764	16104,00
Hydro Multi-E 4 CRE10-5	3	98486793	17775,00
Hydro Multi-E 4 CRE10-6	4	98486818	20550,00
Hydro Multi-E 4 CRE10-9	5,5	98486845	23976,00
Hydro Multi-E 2 CRE15-1	1,5	98486691	9152,00
Hydro Multi-E 2 CRE15-2	3	98486786*	10761,00
Hydro Multi-E 2 CRE15-3	4	98486807	11979,00
Hydro Multi-E 2 CRE15-4	5,5	98486836	13348,00
Hydro Multi-E 2 CRE15-5	7,5	98486859	14989,00
Hydro Multi-E 3 CRE15-1	1,5	98486703	12253,00
Hydro Multi-E 3 CRE15-2	3	98486790	14670,00
Hydro Multi-E 3 CRE15-3	4	98486813	16497,00
Hydro Multi-E 3 CRE15-4	5,5	98486841	18571,00
Hydro Multi-E 3 CRE15-5	7,5	98486863	21033,00
Hydro Multi-E 4 CRE15-1	1,5	98486715	16302,00
Hydro Multi-E 4 CRE15-2	3	98486794	19737,00
Hydro Multi-E 4 CRE15-3	4	98486819	22297,00
Hydro Multi-E 4 CRE15-4	5,5	98486846	25217,00
Hydro Multi-E 4 CRE15-5	7,5	98486867	28665,00
Hydro Multi-E 2 CRE20-1	2,2	98486747	10050,00
Hydro Multi-E 2 CRE20-2	4	98486808	11979,00
Hydro Multi-E 2 CRE20-3	5,5	98486837	13390,00
Hydro Multi-E 2 CRE20-4	7,5	98486860	14989,00
Hydro Multi-E 3 CRE20-1	2,2	98486756	14247,00
Hydro Multi-E 3 CRE20-2	4	98486814	17017,00
Hydro Multi-E 3 CRE20-3	5,5	98486842	19200,00
Hydro Multi-E 3 CRE20-4	7,5	98486864	21294,00
Hydro Multi-E 4 CRE20-1	2,2	98486765	18183,00
Hydro Multi-E 4 CRE20-2	4	98486820	22297,00
Hydro Multi-E 4 CRE20-3	5,5	98486847	25261,00
Hydro Multi-E 4 CRE20-4	7,5	98486868	28665,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Объем мембранного бака, входящего в комплект поставки, указан в каталоге. Если необходим больший объем мембранного бака, то он заказывается дополнительно (см. раздел “Принадлежности”).

<sup>1</sup>Для некоторых установок максимальное рабочее давление 16бар (подробнее см. в каталоге).

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Hydro Multi-E с насосами CME

Компактная установка повышения давления Hydro Multi-E укомплектована двумя или тремя насосами CME, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании. Установка оснащена приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и распределительным шкафом со встроенными автоматами защиты электродвигателей.

Настройка установок Hydro Multi-E осуществляется с помощью пульта Grundfos GO.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар.

Температура окружающей среды: +5 до +40°C

Диапазон мощности: 1,1 – 7,5 кВт на один насос

Температура перекачиваемой жидкости: 0 до +60°C

Сетевое питание: 1 x 220 В, 3 x 380 В, 50 Гц

Класс защиты: IP 54

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.**

7

### Установка на базе насосов CME-A, коллекторы выполнены из оцинкованной стали

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	Multi-E № продукта	EUR
Hydro Multi-E G 2 CME 3-5	1,1	98494924	5291,00
Hydro Multi-E G 3 CME 3-5	1,1	98494930	7384,00
Hydro Multi-E G 2 CME 5-4	1,5	98494939	5575,00
Hydro Multi-E G 2 CME 5-6	2,2	98494947	5531,00
Hydro Multi-E G 3 CME 5-4	1,5	98494941	7912,00
Hydro Multi-E G 3 CME 5-6	2,2	98494951	7818,00
Hydro Multi-E G 2 CME 10-3	4	98494961	7346,00
Hydro Multi-E G 3 CME 10-3	4	98494963	10192,00
Hydro Multi-E G 2 CME 15-1	2,2	98507212	7974,00
Hydro Multi-E G 2 CME 15-2	4	98494962	8274,00
Hydro Multi-E G 2 CME 15-3	7,5	98494973	9477,00
Hydro Multi-E G 3 CME 15-1	2,2	98507213	11090,00
Hydro Multi-E G 3 CME 15-2	4	98494964	11476,00
Hydro Multi-E G 3 CME 15-3	7,5	98494975	13282,00

### Установка на базе насосов CME-I, коллекторы выполнены из нержавеющей стали

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	Multi-E № продукта	EUR
Hydro Multi-E 2 CME 3-5	1,1	98486648	5556,00
Hydro Multi-E 3 CME 3-5	1,1	98486658	7671,00
Hydro Multi-E 2 CME 5-4	1,5	98486695	6434,00
Hydro Multi-E 2 CME 5-6	2,2	98486750	7138,00
Hydro Multi-E 2 CME 5-8	3	98486787	7456,00
Hydro Multi-E 3 CME 5-4	1,5	98486707	8940,00
Hydro Multi-E 3 CME 5-6	2,2	98486759	9964,00
Hydro Multi-E 3 CME 5-8	3	98486791	10377,00
Hydro Multi-E 2 CME 10-2	2,2	98486751	7780,00
Hydro Multi-E 2 CME 10-3	4	98486809	8363,00
Hydro Multi-E 3 CME 10-2	2,2	98486760	11066,00
Hydro Multi-E 3 CME 10-3	4	98486815	11875,00
Hydro Multi-E 2 CME 15-1	2,2	98507199	9584,00
Hydro Multi-E 2 CME 15-2	4	98486810	10157,00
Hydro Multi-E 2 CME 15-3	7,5	98486861	11289,00
Hydro Multi-E 3 CME 15-1	2,2	98507200	14312,00
Hydro Multi-E 3 CME 15-2	4	98486816	15108,00
Hydro Multi-E 3 CME 15-3	7,5	98486865	16824,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Объем мембранного бака, входящего в комплект поставки, указан в каталоге. Если необходим больший объем мембранного бака, то он заказывается дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-S, F с насосами CR 3**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C Диапазон мощности: 0,37 – 2,2 кВт на один насос  
Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 3 - 5	0,37	95044662	8407,00	–	–
Hydro MPC 2 CR 3 - 7	0,55	95044663	8500,00	97520556	15067,00
Hydro MPC 2 CR 3 - 10	0,75	95044664	8730,00	97520557	15372,00
Hydro MPC 2 CR 3 - 15	1,1	95044665	9097,00	97520558	15885,00
Hydro MPC 2 CR 3 - 19	1,5	95044666	9510,00	97520559	16412,00
Hydro MPC 2 CR 3 - 23	2,2	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 3 CR 3 - 5	0,37	95044668	10731,00	–	–
Hydro MPC 3 CR 3 - 7	0,55	95044669	10869,00	97520756	17266,00
Hydro MPC 3 CR 3 - 10	0,75	95044670	11216,00	97520757	17688,00
Hydro MPC 3 CR 3 - 15	1,1	95044671	11765,00	97520758	18417,00
Hydro MPC 3 CR 3 - 19	1,5	95044672	12384,00	97520759	19172,00
Hydro MPC 3 CR 3 - 23	2,2	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 4 CR 3 - 5	0,37	95044674	13054,00	–	–
Hydro MPC 4 CR 3 - 7	0,55	95044675	13239,00	97520816	19466,00
Hydro MPC 4 CR 3 - 10	0,75	95044676	13700,00	97520817	20007,00
Hydro MPC 4 CR 3 - 15	1,1	95044677	14433,00	97520818	20950,00
Hydro MPC 4 CR 3 - 19	1,5	95044678	15258,00	97520819	21933,00
Hydro MPC 4 CR 3 - 23	2,2	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 5 CR 3 - 5	0,37	95044680	15377,00	–	–
Hydro MPC 5 CR 3 - 7	0,55	95044681	15608,00	97520876	22141,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 10	0,75	95044682	16186,00	97520877	22801,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 15	1,1	95044683	17102,00	97520878	23961,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 19	1,5	95044684	18134,00	97520879	25170,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 23	2,2	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 6 CR 3 - 5	0,37	95044686	17701,00	–	–
Hydro MPC 6 CR 3 - 7	0,55	95044687	17978,00	97520936	24817,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 10	0,75	95044688	18671,00	97520937	25592,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 15	1,1	95044689	19770,00	97520938	26970,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 19	1,5	95044690	21008,00	97520939	28407,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 23	2,2	–	по запросу	–	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").



### Hydro MPC-S, F с насосами CR 5

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 0,55-4 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 5 - 4	0,55	95044692	8389,00	97520701	15100,00
Hydro MPC 2 CR 5 - 5	0,75	95044693	8514,00	97520702	15296,00
Hydro MPC 2 CR 5 - 8	1,1	95044694	8710,00	97520703	15547,00
Hydro MPC 2 CR 5 - 10	1,5	95044695	9035,00	97520704	15941,00
Hydro MPC 2 CR 5 - 16	2,2	95044696	9551,00	97520705	16566,00
Hydro MPC 2 CR 5 - 20	3	95044697	9978,00	97520706	17161,00
Hydro MPC 2 CR 5 - 22	4	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 5 - 4	0,55	95044699	10786,00	97520761	17096,00
Hydro MPC 3 CR 5 - 5	0,75	95044700	10974,00	97520762	17355,00
Hydro MPC 3 CR 5 - 8	1,1	95044701	11268,00	97520763	17690,00
Hydro MPC 3 CR 5 - 10	1,5	95044702	11756,00	97520764	18245,00
Hydro MPC 3 CR 5 - 16	2,2	95044703	12530,00	97520765	19124,00
Hydro MPC 3 CR 5 - 20	3	95044704	13171,00	97520766	19937,00
Hydro MPC 3 CR 5 - 22	4	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 5 - 4	0,55	95044706	13184,00	97520821	19808,00
Hydro MPC 4 CR 5 - 5	0,75	95044707	13435,00	97520822	20129,00
Hydro MPC 4 CR 5 - 8	1,1	95044708	13825,00	97520823	20548,00
Hydro MPC 4 CR 5 - 10	1,5	95044709	14476,00	97520824	21265,00
Hydro MPC 4 CR 5 - 16	2,2	95044710	15508,00	97520825	22394,00
Hydro MPC 4 CR 5 - 20	3	95044711	16363,00	97520826	23426,00
Hydro MPC 4 CR 5 - 22	4	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 5 - 4	0,55	95044713	15581,00	97520881	22517,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 5	0,75	95044714	15895,00	97520882	22901,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 8	1,1	95044715	16383,00	97520883	23406,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 10	1,5	95044716	17197,00	97520884	24283,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 16	2,2	95044717	18487,00	97520885	25664,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 20	3	95044718	19555,00	97520886	26918,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 22	4	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 5 - 4	0,55	95044720	17979,00	97520941	25228,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 5	0,75	95044721	18355,00	97520942	25675,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 8	1,1	95044722	18941,00	97520943	26265,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 10	1,5	95044723	19917,00	97520944	27302,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 16	2,2	95044724	21466,00	97520945	28937,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 20	3	95044725	22747,00	97520946	30409,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 22	4	-	по запросу	-	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-S, F с насосами CR 10**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 1,1 – 5,5 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5,5 кВт – “звезда-треугольник”.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 10-3	1,1	95044727	10007,00	97520708	17547,00
Hydro MPC 2 CR 10-4	1,5	95044728	10279,00	97520709	17876,00
Hydro MPC 2 CR 10-6	2,2	95044729	10636,00	97520710	18354,00
Hydro MPC 2 CR 10-9	3	95044730	11195,00	97520711	19014,00
Hydro MPC 2 CR 10-12	4	95044731	12038,00	97520712	19873,00
Hydro MPC 2 CR 10-14	5,5	95044732	12774,00	97520713	20762,00
Hydro MPC 3 CR 10-3	1,1	95044733	12759,00	97520768	20397,00
Hydro MPC 3 CR 10-4	1,5	95044734	13168,00	97520769	20851,00
Hydro MPC 3 CR 10-6	2,2	95044735	13703,00	97520770	21511,00
Hydro MPC 3 CR 10-9	3	95044736	14543,00	97520771	22420,00
Hydro MPC 3 CR 10-12	4	95044737	15806,00	97520772	23662,00
Hydro MPC 3 CR 10-14	5,5	95044738	16910,00	97520773	24897,00
Hydro MPC 4 CR 10-3	1,1	95044739	15511,00	97520828	23246,00
Hydro MPC 4 CR 10-4	1,5	95044740	16056,00	97520829	23829,00
Hydro MPC 4 CR 10-6	2,2	95044741	16770,00	97520830	24665,00
Hydro MPC 4 CR 10-9	3	95044742	17889,00	97520831	25830,00
Hydro MPC 4 CR 10-12	4	95044743	19574,00	97520832	27450,00
Hydro MPC 4 CR 10-14	5,5	95044744	21045,00	97520833	29033,00
Hydro MPC 5 CR 10-3	1,1	95044745	18264,00	97520888	26096,00
Hydro MPC 5 CR 10-4	1,5	95044746	18945,00	97520889	26804,00
Hydro MPC 5 CR 10-6	2,2	95044747	19836,00	97520890	27821,00
Hydro MPC 5 CR 10-9	3	95044748	21236,00	97520891	29236,00
Hydro MPC 5 CR 10-12	4	95044749	23342,00	97520892	31237,00
Hydro MPC 5 CR 10-14	5,5	95044750	25181,00	97520893	33168,00
Hydro MPC 6 CR 10-3	1,1	95044751	21016,00	97520948	28944,00
Hydro MPC 6 CR 10-4	1,5	95044752	21834,00	97520949	29781,00
Hydro MPC 6 CR 10-6	2,2	95044753	22903,00	97520950	30976,00
Hydro MPC 6 CR 10-9	3	95044754	24582,00	97520951	32645,00
Hydro MPC 6 CR 10-12	4	95044755	27110,00	97520952	35026,00
Hydro MPC 6 CR 10-14	5,5	95044756	29316,00	97520953	37303,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел “Принадлежности”).



### Hydro MPC-S, F с насосами CR 15

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 2,2 – 11 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

#### Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 15-2	2,2	95044757	12595,00	97520714	21616,00
Hydro MPC 2 CR 15-3	3	95044758	13016,00	97520715	22224,00
Hydro MPC 2 CR 15-5	4	95044759	13790,00	97520716	23138,00
Hydro MPC 2 CR 15-7	5,5	95044760	14745,00	97520717	24364,00
Hydro MPC 2 CR 15-9	7,5	95044761	15748,00	97520718	25653,00
Hydro MPC 2 CR 15-10	11	95044762	16783,00	97520719	27084,00
Hydro MPC 3 CR 15-2	2,2	95044763	15671,00	97520774	25326,00
Hydro MPC 3 CR 15-3	3	95044764	16302,00	97520775	26157,00
Hydro MPC 3 CR 15-5	4	95044765	17462,00	97520776	27475,00
Hydro MPC 3 CR 15-7	5,5	95044766	18895,00	97520777	29217,00
Hydro MPC 3 CR 15-9	7,5	95044767	20398,00	97520778	31033,00
Hydro MPC 3 CR 15-10	11	95044768	21952,00	97520779	33041,00
Hydro MPC 4 CR 15-2	2,2	95044769	18991,00	97520834	29279,00
Hydro MPC 4 CR 15-3	3	95044770	19833,00	97520835	30333,00
Hydro MPC 4 CR 15-5	4	95044771	21380,00	97520836	32061,00
Hydro MPC 4 CR 15-7	5,5	95044772	23291,00	97520837	34314,00
Hydro MPC 4 CR 15-9	7,5	95044773	25295,00	97520838	36657,00
Hydro MPC 4 CR 15-10	11	95044774	27367,00	97520839	39245,00
Hydro MPC 5 CR 15-2	2,2	95044775	22556,00	97520894	33722,00
Hydro MPC 5 CR 15-3	3	95044776	23610,00	97520895	35002,00
Hydro MPC 5 CR 15-5	4	95044777	25543,00	97520896	37135,00
Hydro MPC 5 CR 15-7	5,5	95044778	27932,00	97520897	39901,00
Hydro MPC 5 CR 15-9	7,5	95044779	30437,00	97520898	42770,00
Hydro MPC 5 CR 15-10	11	95044780	33027,00	97520899	45939,00
Hydro MPC 6 CR 15-2	2,2	95044781	26122,00	97520954	38166,00
Hydro MPC 6 CR 15-3	3	95044782	27386,00	97520955	39668,00
Hydro MPC 6 CR 15-5	4	95044783	29707,00	97520956	42209,00
Hydro MPC 6 CR 15-7	5,5	95044784	32572,00	97520957	45488,00
Hydro MPC 6 CR 15-9	7,5	95044785	35579,00	97520958	48884,00
Hydro MPC 6 CR 15-10	11	95044786	38687,00	97520959	52633,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-S, F с насосами CR 20**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C Диапазон мощности: 2,2 – 11 кВт на один насос

Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.



**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 20-2	2,2	95044787	12666,00	97520720	23825,00
Hydro MPC 2 CR 20-3	4	95044788	13862,00	97520721	25243,00
Hydro MPC 2 CR 20-5	5,5	95044789	14817,00	97520722	26573,00
Hydro MPC 2 CR 20-7	7,5	95044790	15819,00	97520723	27862,00
Hydro MPC 2 CR 20-10	11	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 3 CR 20-2	2,2	95044792	16968,00	97520780	27989,00
Hydro MPC 3 CR 20-3	4,0	95044793	18760,00	97520781	29983,00
Hydro MPC 3 CR 20-5	5,5	95044794	20193,00	97520782	31879,00
Hydro MPC 3 CR 20-7	7,5	95044795	21697,00	97520783	33695,00
Hydro MPC 3 CR 20-10	11	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 4 CR 20-2	2,2	95044797	21269,00	97520840	32887,00
Hydro MPC 4 CR 20-3	4,0	95044798	23660,00	97520841	35460,00
Hydro MPC 4 CR 20-5	5,5	95044799	25570,00	97520842	37922,00
Hydro MPC 4 CR 20-7	7,5	95044800	27575,00	97520843	40265,00
Hydro MPC 4 CR 20-10	11	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 5 CR 20-2	2,2	95044802	25817,00	97520900	38277,00
Hydro MPC 5 CR 20-3	4,0	95044803	28804,00	97520901	41429,00
Hydro MPC 5 CR 20-5	5,5	95044804	31192,00	97520902	44455,00
Hydro MPC 5 CR 20-7	7,5	95044805	33697,00	97520903	47324,00
Hydro MPC 5 CR 20-10	11	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 6 CR 20-2	2,2	95044807	30364,00	97520960	43910,00
Hydro MPC 6 CR 20-3	4,0	95044808	33949,00	97520961	47642,00
Hydro MPC 6 CR 20-5	5,5	95044809	36814,00	97520962	51234,00
Hydro MPC 6 CR 20-7	7,5	95044810	39820,00	97520963	54628,00
Hydro MPC 6 CR 20-10	11	–	по запросу	–	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").



### Hydro MPC-S, F с насосами CR 32

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 3 – 15 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 х 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 32 - 2 - 2	3	95044812	14017,00	97520725	24792,00
Hydro MPC 2 CR 32 - 2	4	95044813	14759,00	97520726	25637,00
Hydro MPC 2 CR 32 - 3	5,5	95044814	15950,00	97520727	27026,00
Hydro MPC 2 CR 32 - 4	7,5	95044815	17326,00	97520728	28639,00
Hydro MPC 2 CR 32 - 5	11	95044816	19128,00	97520729	30713,00
Hydro MPC 2 CR 32 - 6	11	95044817	19581,00	97520730	31167,00
Hydro MPC 2 CR 32 - 7	15	95044818	21235,00	97520731	33067,00
Hydro MPC 3 CR 32 - 2 - 2	3	95044819	19334,00	97520785	29861,00
Hydro MPC 3 CR 32 - 2	4	95044820	20447,00	97520786	31076,00
Hydro MPC 3 CR 32 - 3	5,5	95044821	22233,00	97520787	33063,00
Hydro MPC 3 CR 32 - 4	7,5	95044822	24298,00	97520788	35364,00
Hydro MPC 3 CR 32 - 5	11	95044823	27001,00	97520789	38337,00
Hydro MPC 3 CR 32 - 6	11	95044824	27680,00	97520790	39016,00
Hydro MPC 3 CR 32 - 7	15	95044825	30161,00	97520791	41742,00
Hydro MPC 4 CR 32 - 2 - 2	3	95044826	24651,00	97520845	35418,00
Hydro MPC 4 CR 32 - 2	4	95044827	26135,00	97520846	37004,00
Hydro MPC 4 CR 32 - 3	5,5	95044828	28516,00	97520847	39586,00
Hydro MPC 4 CR 32 - 4	7,5	95044829	31270,00	97520848	42577,00
Hydro MPC 4 CR 32 - 5	11	95044830	34873,00	97520849	46450,00
Hydro MPC 4 CR 32 - 6	11	95044831	35780,00	97520850	47357,00
Hydro MPC 4 CR 32 - 7	15	95044832	39087,00	97520851	50909,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 2 - 2	3	95044833	29968,00	97520905	41468,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 2	4	95044834	31823,00	97520906	43427,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 3	5,5	95044835	34800,00	97520907	46602,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 4	7,5	95044836	38242,00	97520908	50281,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 5	11	95044837	42746,00	97520909	55054,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 6	11	95044838	43879,00	97520910	56188,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 7	15	95044839	48013,00	97520911	60569,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 2 - 2	3	95044840	35285,00	97520965	47517,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 2	4	95044841	37511,00	97520966	49847,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 3	5,5	95044842	41083,00	97520967	53618,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 4	7,5	95044843	45214,00	97520968	57985,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 5	11	95044844	50618,00	97520969	63660,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 6	11	95044845	51978,00	97520970	65020,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 7	15	95044846	56938,00	97520971	70227,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

**Hydro MPC-S, F с насосами CR 45**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 4 – 18,5 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт - "звезда-треугольник".

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 45 - 1	4	95044847	17284,00	97520732	29596,00
Hydro MPC 2 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044848	18478,00	97520733	30991,00
Hydro MPC 2 CR 45 - 2	7,5	95044849	19957,00	97520734	32705,00
Hydro MPC 2 CR 45 - 3	11	95044850	21807,00	97520735	34825,00
Hydro MPC 2 CR 45 - 4	15	95044851	23931,00	97520736	37198,00
Hydro MPC 2 CR 45 - 5	18,5	95044852	26003,00	97520737	39784,00
Hydro MPC 3 CR 45 - 1	4	95044853	25356,00	97520792	38155,00
Hydro MPC 3 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044854	27146,00	97520793	40145,00
Hydro MPC 3 CR 45 - 2	7,5	95044855	29365,00	97520794	42601,00
Hydro MPC 3 CR 45 - 3	11	95044856	32140,00	97520795	45645,00
Hydro MPC 3 CR 45 - 4	15	95044857	35325,00	97520796	49078,00
Hydro MPC 3 CR 45 - 5	18,5	95044858	38434,00	97520797	52700,00
Hydro MPC 4 CR 45 - 1	4	95044859	33427,00	97520852	46712,00
Hydro MPC 4 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044860	35814,00	97520853	49301,00
Hydro MPC 4 CR 45 - 2	7,5	95044861	38773,00	97520854	52495,00
Hydro MPC 4 CR 45 - 3	11	95044862	42473,00	97520855	56464,00
Hydro MPC 4 CR 45 - 4	15	95044863	46720,00	97520856	60961,00
Hydro MPC 4 CR 45 - 5	18,5	95044864	50865,00	97520857	65618,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 1	4	95044865	41498,00	97520912	55273,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044866	44482,00	97520913	58455,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 2	7,5	95044867	48181,00	97520914	62390,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 3	11	95044868	52805,00	97520915	67284,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 4	15	95044869	58115,00	97520916	72841,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 5	18,5	95044870	63295,00	97520917	78537,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 1	4	95044871	49570,00	97520972	63830,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044872	53150,00	97520973	67611,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 2	7,5	95044873	57589,00	97520974	72284,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 3	11	95044874	63138,00	97520975	78104,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 4	15	95044875	69509,00	97520976	84724,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 5	18,5	95044876	75726,00	97520977	91453,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").



### Hydro MPC-S, F с насосами CR 64

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 5,5 – 30 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 64 - 1	5,5	95044877	18598,00	97520738	31254,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044878	20030,00	97520739	32922,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 2	11	95044879	21185,00	97520740	34347,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 3 - 1	15	95044880	23773,00	97520741	37184,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044881	25914,00	97520742	39837,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 4	22	95044882	27344,00	97520743	41993,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 5 - 1	30	95044883	28337,00	97520744	43594,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 5	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 2 CR 64 - 6 - 2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 64 - 1	5,5	95044884	27157,00	97520798	40300,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044885	29305,00	97520799	42683,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 2	11	95044886	31037,00	97520800	44685,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 3 - 1	15	95044887	34920,00	97520801	48815,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044888	38132,00	97520802	52541,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 4	22	95044889	40276,00	97520803	55413,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 5 - 1	30	95044890	41766,00	97520804	57511,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 5	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 64 - 6 - 2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 64 - 1	5,5	95044891	35717,00	97520858	49347,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044892	38580,00	97520859	52444,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 2	11	95044893	40889,00	97520860	55026,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 3 - 1	15	95044894	46067,00	97520861	60450,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044895	50349,00	97520862	65245,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 4	22	95044896	53208,00	97520863	68830,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 5 - 1	30	95044897	55195,00	97520864	71427,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 5	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 64 - 6 - 2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 64 - 1	5,5	95044898	44276,00	97520918	58637,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044899	47855,00	97520919	62452,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 2	11	95044900	50742,00	97520920	65612,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 3 - 1	15	95044901	57214,00	97520921	72328,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044902	62567,00	97520922	78196,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 4	22	95044903	66140,00	97520923	82494,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 5 - 1	30	95044904	68623,00	97520924	85587,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 5	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 64 - 6 - 2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 64 - 1	5,5	95044905	52835,00	97520978	67684,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044906	57130,00	97520979	72215,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 2	11	95044907	60594,00	97520980	75950,00
Hydro MPC CR 64 - 3 - 1	15	95044908	68360,00	97520981	83963,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044909	74784,00	97520982	90900,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 4	22	95044910	79072,00	97520983	95914,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 5 - 1	30	95044911	82052,00	97520984	99501,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 5	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 64 - 6 - 2	30	-	по запросу	-	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

**Hydro MPC-S, F с насосами CR 90**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 7,5 – 37 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: до 4 кВт – прямой, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”.  
 Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR 90 - 1	7,5	95044912	18797,00	97520747	37621,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 2 - 2	11	95044913	20805,00	97520748	39901,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 2	15	95044914	22946,00	97520749	42287,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044915	24898,00	97520750	44754,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 3	22	95044916	26328,00	97520751	46910,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 4 - 2	30	95044917	27321,00	97520752	48512,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 4	30	95044918	27321,00	97520753	48512,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 5 - 2	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 2 CR 90 - 5	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 3 CR 90 - 1	7,5	95044919	30368,00	97520807	49678,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 2 - 2	11	95044920	33380,00	97520808	52962,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 2	15	95044921	36592,00	97520809	56421,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044922	39520,00	97520810	59863,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 3	22	95044923	41664,00	97520811	62732,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 4 - 2	30	95044924	43154,00	97520812	64831,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 4	30	95044925	43154,00	97520813	64831,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 5 - 2	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 3 CR 90 - 5	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 4 CR 90 - 1	7,5	95044926	42184,00	97520867	61736,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 2 - 2	11	95044927	46201,00	97520868	66023,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 2	15	95044928	50482,00	97520869	70552,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044929	54387,00	97520870	74970,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 3	22	95044930	57245,00	97520871	78555,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 4 - 2	30	95044931	59232,00	97520872	81150,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 4	30	95044932	59232,00	97520873	81150,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 5 - 2	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 4 CR 90 - 5	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 5 CR 90 - 1	7,5	95044933	54246,00	97520927	77473,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 2 - 2	11	95044934	59266,00	97520928	82766,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 2	15	95044935	64618,00	97520929	88365,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044936	69498,00	97520930	93759,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 3	22	95044937	73072,00	97520931	98059,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 4 - 2	30	95044938	75556,00	97520932	101150,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 4	30	95044939	75556,00	97520933	101150,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 5 - 2	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 5 CR 90 - 5	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 6 CR 90 - 1	7,5	95044940	66307,00	97520987	93210,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 2 - 2	11	95044941	72332,00	97520988	99507,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 2	15	95044942	78755,00	97520989	106177,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044943	84610,00	97520990	112547,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 3	22	95044944	88899,00	97520991	117561,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 4 - 2	30	95044945	91879,00	97520992	121150,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 4	30	95044946	91879,00	97520993	121150,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 5 - 2	37	–	по запросу	–	по запросу
Hydro MPC 6 CR 90 - 5	37	–	по запросу	–	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Hydro MPC-S, F с насосами CR 120

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C  
 Диапазон мощности: 18,5 – 45 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C  
 Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54  
 Схема пуска: "звезда-треугольник".  
 Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.  
 Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 3 CR 120-2-1	18,5	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 120-2	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 120-3	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 120-4-1	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 120-5-1	45	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 120-2-1	18,5	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 120-2	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 120-3	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 120-4-1	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 120-5-1	45	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 120-2-1	18,5	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 120-2	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 120-3	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 120-4-1	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 120-5-1	45	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 120-2-1	18,5	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 120-2	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 120-3	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 120-4-1	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 120-5-1	45	-	по запросу	-	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-S,F с насосами CR 150**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 22 – 55 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: "звезда-треугольник".

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 3 CR 150-2-1	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 150-3-2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 150-3	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 150-4-1	45	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 3 CR 150-5-2	55	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 150-2-1	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 150-3-2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 150-3	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 150-4-1	45	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 4 CR 150-5-2	55	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 150-2-1	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 150-3-2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 150-3	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 150-4-1	45	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 5 CR 150-5-2	55	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 150-2-1	22	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 150-3-2	30	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 150-3	37	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 150-4-1	45	-	по запросу	-	по запросу
Hydro MPC 6 CR 150-5-2	55	-	по запросу	-	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").



### Hydro MPC-E с насосами CRE 3,5

Компактная установка повышения давления с насосами типа CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 0,37 – 4 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 2 CRE 3-2	0,37	98423292	8444,00
Hydro MPC-E 2 CRE 3-4	0,55	98423295	8628,00
Hydro MPC-E 2 CRE 3-5	0,75	98423298	8886,00
Hydro MPC-E 2 CRE 3-8	1,1	98423301	9378,00
Hydro MPC-E 2 CRE 3-11	1,5	98423304	10588,00
Hydro MPC-E 3 CRE 3-2	0,37	98423293	10929,00
Hydro MPC-E 3 CRE 3-4	0,55	98423296	11206,00
Hydro MPC-E 3 CRE 3-5	0,75	98423299	11593,00
Hydro MPC-E 3 CRE 3-8	1,1	98423302	12119,00
Hydro MPC-E 3 CRE 3-11	1,5	98423305	14085,00
Hydro MPC-E 4 CRE 3-2	0,37	98423294	13388,00
Hydro MPC-E 4 CRE 3-4	0,55	98423297	13757,00
Hydro MPC-E 4 CRE 3-5	0,75	98423300	14275,00
Hydro MPC-E 4 CRE 3-8	1,1	98423303	15027,00
Hydro MPC-E 4 CRE 3-11	1,5	98423306	17556,00
Hydro MPC-E 2 CRE 5-2	0,55	98423310	8585,00
Hydro MPC-E 2 CRE 5-4	1,1	98423313	9678,00
Hydro MPC-E 2 CRE 5-5	1,5	98423316	10268,00
Hydro MPC-E 2 CRE 5-9	2,2	98423319	11433,00
Hydro MPC-E 2 CRE 5-12	3	98439392	12119,00
Hydro MPC-E 2 CRE 5-16	4	–	по запросу
Hydro MPC-E 3 CRE 5-2	0,55	98423311	11140,00
Hydro MPC-E 3 CRE 5-4	1,1	98423314	12719,00
Hydro MPC-E 3 CRE 5-5	1,5	98423317	13603,00
Hydro MPC-E 3 CRE 5-9	2,2	98423320	15097,00
Hydro MPC-E 3 CRE 5-12	3	98439393	16034,00
Hydro MPC-E 3 CRE 5-16	4	–	по запросу
Hydro MPC-E 4 CRE 5-2	0,55	98423312	13670,00
Hydro MPC-E 4 CRE 5-4	1,1	98423315	15734,00
Hydro MPC-E 4 CRE 5-5	1,5	98423318	16914,00
Hydro MPC-E 4 CRE 5-9	2,2	98423321	18910,00
Hydro MPC-E 4 CRE 5-12	3	98439394	20317,00
Hydro MPC-E 4 CRE 5-16	4	–	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-E с насосами CRE 10**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 0,75 – 5,5 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 2 CRE 10-1	0,75	98423322	9133,00
Hydro MPC-E 2 CRE 10-2	1,5	98423325	10384,00
Hydro MPC-E 2 CRE 10-3	2,2	98423328	11578,00
Hydro MPC-E 2 CRE 10-5	3	98439404	12246,00
Hydro MPC-E 2 CRE 10-6	4	98439409	13508,00
Hydro MPC-E 2 CRE 10-9	5,5	98439414	15233,00
Hydro MPC-E 3 CRE 10-1	0,75	98423323	12942,00
Hydro MPC-E 3 CRE 10-2	1,5	98423326	14758,00
Hydro MPC-E 3 CRE 10-3	2,2	98423329	16499,00
Hydro MPC-E 3 CRE 10-5	3	98439405	17404,00
Hydro MPC-E 3 CRE 10-6	4	98439410	19296,00
Hydro MPC-E 3 CRE 10-9	5,5	98439415	21884,00
Hydro MPC-E 4 CRE 10-1	0,75	98423324	15632,00
Hydro MPC-E 4 CRE 10-2	1,5	98423327	18013,00
Hydro MPC-E 4 CRE 10-3	2,2	98423330	20341,00
Hydro MPC-E 4 CRE 10-5	3	98439406	21721,00
Hydro MPC-E 4 CRE 10-6	4	98439411	23966,00
Hydro MPC-E 4 CRE 10-9	5,5	98439416	27418,00
Hydro MPC-E 5 CRE 10-1	0,75	98439398	19449,00
Hydro MPC-E 5 CRE 10-2	1,5	98439400	22405,00
Hydro MPC-E 5 CRE 10-3	2,2	98439402	25307,00
Hydro MPC-E 5 CRE 10-5	3	98439407	26957,00
Hydro MPC-E 5 CRE 10-6	4	98439412	30110,00
Hydro MPC-E 5 CRE 10-9	5,5	98439417	34079,00
Hydro MPC-E 6 CRE 10-1	0,75	98439399	22972,00
Hydro MPC-E 6 CRE 10-2	1,5	98439401	26459,00
Hydro MPC-E 6 CRE 10-3	2,2	98439403	29946,00
Hydro MPC-E 6 CRE 10-5	3	98439408	31809,00
Hydro MPC-E 6 CRE 10-6	4	98439413	35592,00
Hydro MPC-E 6 CRE 10-9	5,5	98439418	40354,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").



### Hydro MPC-E с насосами CRE 15

Компактная установка повышения давления с насосами типа CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 1,5 – 11 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

7

#### Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 2 CRE 15-1	1,5	98423331	11551,00
Hydro MPC-E 2 CRE 15-2	3	98439421	13436,00
Hydro MPC-E 2 CRE 15-3	4	98439426	14597,00
Hydro MPC-E 2 CRE 15-4	5,5	98439431	16032,00
Hydro MPC-E 2 CRE 15-5	7,5	98439436	17703,00
Hydro MPC-E 2 CRE 15-8	11	–	по запросу
Hydro MPC-E 3 CRE 15-1	1,5	98423332	15587,95
Hydro MPC-E 3 CRE 15-2	3	98439422	17899,00
Hydro MPC-E 3 CRE 15-3	4	98439427	19841,00
Hydro MPC-E 3 CRE 15-4	5,5	98439432	21994,00
Hydro MPC-E 3 CRE 15-5	7,5	98439437	24500,00
Hydro MPC-E 3 CRE 15-8	11	–	по запросу
Hydro MPC-E 4 CRE 15-1	1,5	98423333	20123,07
Hydro MPC-E 4 CRE 15-2	3	98439423	22239,00
Hydro MPC-E 4 CRE 15-3	4	98439428	25682,00
Hydro MPC-E 4 CRE 15-4	5,5	98439433	27804,00
Hydro MPC-E 4 CRE 15-5	7,5	98439438	31144,00
Hydro MPC-E 4 CRE 15-8	11	–	по запросу
Hydro MPC-E 5 CRE 15-1	1,5	98439419	24194,00
Hydro MPC-E 5 CRE 15-2	3	98439424	28395,00
Hydro MPC-E 5 CRE 15-3	4	98439429	31458,00
Hydro MPC-E 5 CRE 15-4	5,5	98439434	35048,00
Hydro MPC-E 5 CRE 15-5	7,5	98439439	39224,00
Hydro MPC-E 5 CRE 15-8	11	–	по запросу
Hydro MPC-E 6 CRE 15-1	1,5	98439420	27562,00
Hydro MPC-E 6 CRE 15-2	3	98439425	32613,00
Hydro MPC-E 6 CRE 15-3	4	98439430	36333,00
Hydro MPC-E 6 CRE 15-4	5,5	98439435	40641,00
Hydro MPC-E 6 CRE 15-5	7,5	98439440	45652,00
Hydro MPC-E 6 CRE 15-8	11	–	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-E с насосами CRE 20**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C

Диапазон мощности: 2,2 – 11 кВт на один насос

Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C

Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Класс защиты: IP 54

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 2 CRE 20-1	2,2	98423334	12733,00
Hydro MPC-E 2 CRE 20-2	4	98439448	14875,00
Hydro MPC-E 2 CRE 20-3	5,5	98439453	16337,00
Hydro MPC-E 2 CRE 20-4	7,5	98439458	18040,00
Hydro MPC-E 2 CRE 20-6	11	98439463	22621,00
Hydro MPC-E 3 CRE 20-1	2,2	98423335	17106,00
Hydro MPC-E 3 CRE 20-2	4	98439449	20219,00
Hydro MPC-E 3 CRE 20-3	5,5	98439454	22413,00
Hydro MPC-E 3 CRE 20-4	7,5	98439459	24967,00
Hydro MPC-E 3 CRE 20-6	11	98439464	31632,00
Hydro MPC-E 4 CRE 20-1	2,2	98423336	21362,00
Hydro MPC-E 4 CRE 20-2	4	98439450	25407,00
Hydro MPC-E 4 CRE 20-3	5,5	98439455	28334,00
Hydro MPC-E 4 CRE 20-4	7,5	98439460	31738,00
Hydro MPC-E 4 CRE 20-6	11	98439465	40402,00
Hydro MPC-E 5 CRE 20-1	2,2	98439446	27077,00
Hydro MPC-E 5 CRE 20-2	4	98439451	32058,00
Hydro MPC-E 5 CRE 20-3	5,5	98439456	35715,00
Hydro MPC-E 5 CRE 20-4	7,5	98439461	39971,00
Hydro MPC-E 5 CRE 20-6	11	98439466	51741,00
Hydro MPC-E 6 CRE 20-1	2,2	98439447	31169,00
Hydro MPC-E 6 CRE 20-2	4	98439452	37025,00
Hydro MPC-E 6 CRE 20-3	5,5	98439457	41414,00
Hydro MPC-E 6 CRE 20-4	7,5	98439462	46522,00
Hydro MPC-E 6 CRE 20-6	11	98439467	60930,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел “Принадлежности”).



### Hydro MPC-E с насосами CRE 32

Компактная установка повышения давления с насосами типа CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 2,2 – 15 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 2 CRE 32-1-1	2,2	98423337	14736,00
Hydro MPC-E 2 CRE 32-1	3	98439470	15765,00
Hydro MPC-E 2 CRE 32-2	7,5	98439475	21075,00
Hydro MPC-E 2 CRE 32-4-2	11	98439480	25401,00
Hydro MPC-E 2 CRE 32-5-2	15	98439485	28674,00
Hydro MPC-E 3 CRE 32-1-1	2,2	98423338	20086,00
Hydro MPC-E 3 CRE 32-1	3	98439471	21534,00
Hydro MPC-E 3 CRE 32-2	7,5	98439476	29499,00
Hydro MPC-E 3 CRE 32-4-2	11	98439481	35978,00
Hydro MPC-E 3 CRE 32-5-2	15	98439486	40886,00
Hydro MPC-E 4 CRE 32-1-1	2,2	98423339	25462,00
Hydro MPC-E 4 CRE 32-1	3	98439472	27289,00
Hydro MPC-E 4 CRE 32-2	7,5	98439477	37909,00
Hydro MPC-E 4 CRE 32-4-2	11	98439482	46540,00
Hydro MPC-E 4 CRE 32-5-2	15	98439487	53192,00
Hydro MPC-E 5 CRE 32-1-1	2,2	98439468	32667,00
Hydro MPC-E 5 CRE 32-1	3	98439473	34875,00
Hydro MPC-E 5 CRE 32-2	7,5	98439478	48152,00
Hydro MPC-E 5 CRE 32-4-2	11	98439483	58934,00
Hydro MPC-E 5 CRE 32-5-2	15	98439488	67238,00
Hydro MPC-E 6 CRE 32-1-1	2,2	98439469	37531,00
Hydro MPC-E 6 CRE 32-1	3	98439474	40064,00
Hydro MPC-E 6 CRE 32-2	7,5	98439479	55996,00
Hydro MPC-E 6 CRE 32-4-2	11	98439484	68931,00
Hydro MPC-E 6 CRE 32-5-2	15	98439489	78771,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-E с насосами CR(E) 45**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR(E), смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C  
 Диапазон мощности: 5,5 – 30 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C  
 Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: свыше 22 кВт через преобразователи частоты CUE.

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 2 CRE 45-1-1	5,5	98439490	20434,00
Hydro MPC-E 2 CRE 45-1	7,5	98439495	22605,00
Hydro MPC-E 2 CRE 45-2-2	11	98439500	27106,00
Hydro MPC-E 2 CRE 45-2	15	–	по запросу
Hydro MPC-E 2 CRE 45-3	18,5	–	по запросу
Hydro MPC-E 2 CRE 45-4-2	22	–	по запросу
Hydro MPC-E 2 CR 45-4	30	–	по запросу
Hydro MPC-E 3 CRE 45-1-1	5,5	98439491	28800,00
Hydro MPC-E 3 CRE 45-1	7,5	98439496	32024,00
Hydro MPC-E 3 CRE 45-2-2	11	98439501	38193,00
Hydro MPC-E 3 CRE 45-2	15	98439505	42311,00
Hydro MPC-E 3 CRE 45-3	18,5	98439509	48142,00
Hydro MPC-E 3 CRE 45-4-2	22	98439513	52632,00
Hydro MPC-E 3 CR 45-4	30	–	по запросу
Hydro MPC-E 4 CRE 45-1-1	5,5	98439492	36718,00
Hydro MPC-E 4 CRE 45-1	7,5	98439497	41017,00
Hydro MPC-E 4 CRE 45-2-2	11	98439502	49235,00
Hydro MPC-E 4 CRE 45-2	15	98439506	54863,00
Hydro MPC-E 4 CRE 45-3	18,5	98439510	62620,00
Hydro MPC-E 4 CRE 45-4-2	22	98439514	68569,00
Hydro MPC-E 4 CR 45-4	30	–	по запросу
Hydro MPC-E 5 CRE 45-1-1	5,5	98439493	46282,00
Hydro MPC-E 5 CRE 45-1	7,5	98439498	51656,00
Hydro MPC-E 5 CRE 45-2-2	11	98439503	61922,00
Hydro MPC-E 5 CRE 45-2	15	98439507	68940,00
Hydro MPC-E 5 CRE 45-3	18,5	98439511	78711,00
Hydro MPC-E 5 CRE 45-4-2	22	98439515	86204,00
Hydro MPC-E 5 CR 45-4	30	–	по запросу
Hydro MPC-E 6 CRE 45-1-1	5,5	98439494	53690,00
Hydro MPC-E 6 CRE 45-1	7,5	98439499	60140,00
Hydro MPC-E 6 CRE 45-2-2	11	98439504	72455,00
Hydro MPC-E 6 CRE 45-2	15	98439508	80789,00
Hydro MPC-E 6 CRE 45-3	18,5	98439512	92652,00
Hydro MPC-E 6 CRE 45-4-2	22	98439516	101571,00
Hydro MPC-E 6 CR 45-4	30	–	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").



### Hydro MPC-E с насосами CR(E) 64

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR(E), смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 7,5 – 37 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: свыше 22 кВт через преобразователи частоты CUE в шкафу управления.

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24 л входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 3 CRE 64-1-1	7,5	98439521	31096,00
Hydro MPC-E 3 CRE 64-1	11	98439526	36835,00
Hydro MPC-E 3 CRE 64-2-2	15	98439530	41719,00
Hydro MPC-E 3 CRE 64-2-1	18,5	98439534	47663,00
Hydro MPC-E 3 CRE 64-3-2	22	98439538	51608,00
Hydro MPC-E 3 CR 64-3-1	30	98439542	57085,00
Hydro MPC-E 3 CR 64-3	30	98439546	57085,00
Hydro MPC-E 3 CR 64-4-2	37	98439550	64324,00
Hydro MPC-E 4 CRE 64-1-1	7,5	98439523	39810,00
Hydro MPC-E 4 CRE 64-1	11	98439527	47456,00
Hydro MPC-E 4 CRE 64-2-2	15	98439531	54073,00
Hydro MPC-E 4 CRE 64-2-1	18,5	98439535	61981,00
Hydro MPC-E 4 CRE 64-3-2	22	98439539	67204,00
Hydro MPC-E 4 CR 64-3-1	30	98439543	74279,00
Hydro MPC-E 4 CR 64-3	30	98439547	74279,00
Hydro MPC-E 4 CR 64-4-2	37	98439551	82359,00
Hydro MPC-E 5 CRE 64-1-1	7,5	98439524	50140,00
Hydro MPC-E 5 CRE 64-1	11	98439528	59692,00
Hydro MPC-E 5 CRE 64-2-2	15	98439532	67952,00
Hydro MPC-E 5 CRE 64-2-1	18,5	98439536	77912,00
Hydro MPC-E 5 CRE 64-3-2	22	98439540	84497,00
Hydro MPC-E 5 CR 64-3-1	30	98439544	92680,00
Hydro MPC-E 5 CR 64-3	30	98439548	92680,00
Hydro MPC-E 5 CR 64-4-2	37	98439552	104955,00
Hydro MPC-E 6 CRE 64-1-1	7,5	98439525	58355,00
Hydro MPC-E 6 CRE 64-1	11	98439529	69814,00
Hydro MPC-E 6 CRE 64-2-2	15	98439533	79603,00
Hydro MPC-E 6 CRE 64-2-1	18,5	98439537	91694,00
Hydro MPC-E 6 CRE 64-3-2	22	98439541	99524,00
Hydro MPC-E 6 CR 64-3-1	30	98439545	106962,00
Hydro MPC-E 6 CR 64-3	30	98439549	106962,00
Hydro MPC-E 6 CR 64-4-2	37	98439553	127192,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-E с насосами CR(E) 90**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR(E), смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 11 – 45 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: свыше 22 кВт через преобразователи частоты CUE в шкафу управления.

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак 24л входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 3 CRE 90-1-1	11	98439554	38688,00
Hydro MPC-E 3 CRE 90-1	15	98439558	43422,00
Hydro MPC-E 3 CRE 90-2-2	18,5	98439562	48272,00
Hydro MPC-E 3 CRE 90-2-1	22	98439566	53023,00
Hydro MPC-E 3 CR 90-2	30	98439570	57499,00
Hydro MPC-E 3 CR 90-3-2	37	98439574	66425,00
Hydro MPC-E 3 CR 90-3-1	37	98439578	66425,00
Hydro MPC-E 3 CR 90-3	45	–	по запросу
Hydro MPC-E 4 CRE 90-1-1	11	98439555	54926,00
Hydro MPC-E 4 CRE 90-1	15	98439559	61338,00
Hydro MPC-E 4 CRE 90-2-2	18,5	98439563	67789,00
Hydro MPC-E 4 CRE 90-2-1	22	98439567	74087,00
Hydro MPC-E 4 CR 90-2	30	98439571	79835,00
Hydro MPC-E 4 CR 90-3-2	37	98439575	90111,00
Hydro MPC-E 4 CR 90-3-1	37	98439579	90111,00
Hydro MPC-E 4 CR 90-3	45	–	по запросу
Hydro MPC-E 5 CRE 90-1-1	11	98439556	73665,00
Hydro MPC-E 5 CRE 90-1	15	98439560	81671,00
Hydro MPC-E 5 CRE 90-2-2	18,5	98439564	89807,00
Hydro MPC-E 5 CRE 90-2-1	22	98439568	97734,00
Hydro MPC-E 5 CR 90-2	30	98439572	104278,00
Hydro MPC-E 5 CR 90-3-2	37	98439576	119292,00
Hydro MPC-E 5 CR 90-3-1	37	98439580	119292,00
Hydro MPC-E 5 CR 90-3	45	–	по запросу
Hydro MPC-E 6 CRE 90-1-1	11	98439557	86662,00
Hydro MPC-E 6 CRE 90-1	15	98439561	96151,00
Hydro MPC-E 6 CRE 90-2-2	18,5	98439565	106048,00
Hydro MPC-E 6 CRE 90-2-1	22	98439569	115491,00
Hydro MPC-E 6 CR 90-2	30	98439573	121031,00
Hydro MPC-E 6 CR 90-3-2	37	98439577	144424,00
Hydro MPC-E 6 CR 90-3-1	37	98439581	144424,00
Hydro MPC-E 6 CR 90-3	45	–	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Если необходим объем бака более 24л, то он должен быть заказан дополнительно (см.раздел “Принадлежности”).



### Hydro MPC-E с насосами CR(E) 120

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR(E), смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).

Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 18,5 – 75 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: свыше 22 кВт через преобразователи частоты CUE в шкафу управления.

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

7

#### Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 3 CRE 120-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 120-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 120-2-1	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 120-2	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 120-3-1	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 120-3	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 120-4-1	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CRE 120-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 120-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 120-2-1	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 120-2	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 120-3-1	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 120-3	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 120-4-1	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CRE 120-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 120-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 120-2-1	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 120-2	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 120-3-1	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 120-3	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 120-4-1	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CRE 120-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 120-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 120-2-1	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 120-2	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 120-3-1	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 120-3	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 120-4-1	75	-	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно (см.раздел "Принадлежности").

**Hydro MPC-E с насосами CR(E) 150**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR(E), смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар (25 бар по запросу).



Температура окружающей среды: +5 до +40°C      Диапазон мощности: 18,5 – 75 кВт на один насос  
 Температура перекачиваемой жидкости: +5 до +60°C      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц  
 Класс защиты: IP 54

Схема пуска: свыше 22 кВт через преобразователи частоты CUE в шкафу управления.

Все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	MPC-E № продукта	EUR
Hydro MPC-E 3 CRE 150-1-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CRE 150-1	22	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 150-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 150-2-1	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 150-2	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 150-3-2	55	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 150-3	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 3 CR 150-4-2	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CRE 150-1-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CRE 150-1	22	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 150-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 150-2-1	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 150-2	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 150-3-2	55	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 150-3	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 4 CR 150-4-2	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CRE 150-1-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CRE 150-1	22	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 150-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 150-2-1	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 150-2	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 150-3-2	55	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 150-3	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 5 CR 150-4-2	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CRE 150-1-1	18,5	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CRE 150-1	22	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 150-2-2	30	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 150-2-1	37	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 150-2	45	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 150-3-2	55	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 150-3	75	-	по запросу
Hydro MPC-E 6 CR 150-4-2	75	-	по запросу

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Расчет мембранного бака приведен в каталоге. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно (см. раздел "Принадлежности").

### Принадлежности для Hydro MPC

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>Поплавковый выключатель с кабелем 5м</b>		96020142	<b>54,00</b>
<b>Виброгасящая опора<sup>1</sup></b>	от CR 1 до CR 5	96412344*	<b>43,00</b>
	от CR 10 до CR 20	96412345*	<b>58,00</b>
	от CR 32 до CR 90	96412347	<b>111,00</b>

<sup>1</sup>Внимание! Цена указана за 1 шт, необходимое количество виброопор зависит от числа отверстий в раме-основании установки (подробнее см. информацию в каталоге).

### Опции при заказе Hydro MPC

Группа продукта H

Тип продукта		EUR
<b>Аварийный выключатель<sup>2</sup> (для 1 насоса)</b>	≤16А, прямой пуск, плавный пуск, пуск с помощью преобразователя частоты	<b>282,00</b>
	>16А <25А, прямой пуск, плавный пуск, пуск с помощью преобразователя частоты	<b>319,00</b>
	>25А <40А, прямой пуск, плавный пуск, пуск с помощью преобразователя частоты	<b>394,00</b>
	>40А <63А, прямой пуск, плавный пуск, пуск с помощью преобразователя частоты	<b>582,00</b>
	>63А <80А, прямой пуск, плавный пуск, пуск с помощью преобразователя частоты	<b>789,00</b>
	>80А <100А, прямой пуск, плавный пуск, пуск с помощью преобразователя частоты	<b>789,00</b>
	>100А <125А, прямой пуск, плавный пуск, пуск с помощью преобразователя частоты	<b>733,00</b>
	≤16А, пуск "звезда-треугольник"	<b>375,00</b>
	>16А <25А, пуск "звезда-треугольник"	<b>383,00</b>
	>25А <40А, пуск "звезда-треугольник"	<b>394,00</b>
	>40А <63А, пуск "звезда-треугольник"	<b>431,00</b>
	>63А <80А, пуск "звезда-треугольник"	<b>488,00</b>
	>80А <100А, пуск "звезда-треугольник"	<b>488,00</b>

<sup>2</sup> Внимание! Данная опция может заказываться только одновременно с установкой. Аварийный выключатель требуется для каждого насоса, входящего в состав установки.

7

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



## Комплектные насосные установки для систем пожаротушения

Спринклерные и дренчерные системы водяного пожаротушения, системы с гидрантами в жилых зданиях различной этажности, магазинах, производственных и складских помещениях, объектах культурно-социального назначения

- > Компактное, готовое к подключению изделие, состоящее из насосов CR или NB рамы, трубной обвязки и шкафа управления ППУ Control MX
- > Контроль информационных линий на обрыв и короткое замыкание;
- > Контроль линий питания на обрыв
- > Возможность управления насосом-жокеем
- > Возможность управления дренажным насосом
- > Возможность управления задвижками с электроприводом



- > Выдача сигналов состояния/аварии установки на удаленную панель диспетчеризации по протоколу Modbus
- > Индикация работы всех узлов и агрегатов установки на встроенном цветном ж/к дисплее
- > ППУ Control MX имеет сертификаты ТР ТС и ВНИИПО
- > Шкаф и насосная группа на разъемной раме-основании для удобства монтажа



**Комплектные установки на базе насосов CR или NB, соответствующие требованиям № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»**

Способ пуска: до 4,0 кВт включительно – прямой, с 5,5 кВт – «звезда-треугольник».  
Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.

**Комплект поставки:**

- 1) Два пожарных насоса типа CR или NB, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;**
- 2) Прибор управления пожарный Control MX, сертифицированный по требованиям ГОСТ ГОСТ Р 53325-2012.**

Базовые возможности управления и контроля:

- защита органов управления от несанкционированного доступа
- управление пожарными насосами;
- управление жockey-насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- управление дренажным насосом (до 4 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- индикация уровня жидкости в 3-х емкостях (поплавокные выключатели заказываются отдельно);
- контроль проводных информационных линий на обрыв и короткое замыкание;
- контроль проводных линий питания на обрыв;
- выдача сигналов в формате Modbus на удаленную панель диспетчеризации, панель заказывается как принадлежность;
- графическая индикация работы установки на цветном ж/к дисплее;
- возможность выставления времени задержки пуска установки пожаротушения (не менее 30 сек.) с возможностью приостановки/отмены пуска;
- журнал событий (1024 события);
- управление 1ой задвижкой с электроприводом (максимум – до 4х задвижек с помощью дополнительного шкафа управления задвижками Control VLV);
- возможность запуска теста световой, графической и звуковой индикации;
- дополнительный режим управления с отключением автоматики «Блокировка пуска».

**Дополнительно установка пожаротушения оборудована:**

- защитой от короткого замыкания основного насоса;
- термисторной защитой основного насоса;
- защитой от короткого замыкания дренажного насоса;
- защитой от короткого замыкания жockey-насоса;
- системой проверки давления на входе в установку (1 реле давления в комплекте);
- системой проверки давления на выходе каждого пожарного насоса (2 реле давления, по 1 на насос в комплекте);
- системой проверки давления на выходе из установки (2 реле давления в комплекте).

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	№ продукта	EUR	Рекомендуемый жockey-насос	
				Жockey А	Жockey В
Hydro MX 1/1 CR10-3	1,1	98592496	14 100,00	CR 1-6	CR 3-7
Hydro MX 1/1 CR10-4	1,5	98592497	14 495,00	CR 1-7	CR 3-9
Hydro MX 1/1 CR10-6	2,2	98592498	14 968,00	CR 1-10	CR 3-13
Hydro MX 1/1 CR10-9	3	98592499	15 714,00	CR 1-15	CR 3-17
Hydro MX 1/1 CR10-12	4	98592500	16 434,00	CR 1-19	CR 3-21
Hydro MX 1/1 CR10-14	5,5	98592501	18 446,00	CR 1-21	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR15-2	2,2	98592502	15 185,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 1/1 CR15-3	3	98592503	15 481,00	CR 1-8	CR 3-9
Hydro MX 1/1 CR15-5	4	98592504	16 240,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR15-7	5,5	98592505	18 117,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 1/1 CR15-9	7,5	98592506	19 234,00	CR 1-21	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR15-10	11	98592507	21 276,00	CR 1-23	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR20-2	2,2	98592508	15 196,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 1/1 CR20-3	4	98592509	16 154,00	CR 1-8	CR 3-10
Hydro MX 1/1 CR20-5	5,5	98592510	18 100,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR20-7	7,5	98592511	18 965,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 1/1 CR20-10	11	98592512	21 388,00	CR 1-23	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR32-2	4	98592514	19 355,00	CR 1-5	CR 3-6
Hydro MX 1/1 CR32-2-2	3	98592513	19 002,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 1/1 CR32-3	5,5	98592515	21 132,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 1/1 CR32-4	7,5	98592516	22 861,00	CR 1-11	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR32-5	11	98592517	24 608,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR32-6-2	11	98592518	25 786,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 1/1 CR32-7	15	98592519	27 777,00	CR 1-19	CR 3-23

По заказу возможна поставка нестандартных установок

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Комплектные установки на базе насосов CR или NB, соответствующие требованиям № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

Способ пуска: до 4,0 кВт включительно – прямой, с 5,5 кВт – «звезда-треугольник».  
Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.



#### Комплект поставки:

- 1) Два пожарных насоса типа CR или NB, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- 2) Прибор управления пожарный Control MX, сертифицированный по требованиям ГОСТ ГОСТ Р 53325-2012.

Базовые возможности управления и контроля:

- защита органов управления от несанкционированного доступа
- управление пожарными насосами;
- управление жockey-насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- управление дренажным насосом (до 4 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- индикация уровня жидкости в 3-х емкостях (поплавокковые выключатели заказываются отдельно);
- контроль проводных информационных линий на обрыв и короткое замыкание;
- контроль проводных линий питания на обрыв;
- выдача сигналов в формате Modbus на удаленную панель диспетчеризации, панель заказывается как принадлежность;
- графическая индикация работы установки на цветном ж/к дисплее;
- возможность выставления времени задержки пуска установки пожаротушения (не менее 30 сек.) с возможностью приостановки/отмены пуска;
- журнал событий (1024 события);
- управление 1ой задвижкой с электроприводом (максимум – до 4х задвижек с помощью дополнительного шкафа управления задвижками Control VLV);
- возможность запуска теста световой, графической и звуковой индикации;
- дополнительный режим управления с отключением автоматики «Блокировка пуска».

#### Дополнительно установка пожаротушения оборудована:

- защитой от короткого замыкания основного насоса;
- термисторной защитой основного насоса;
- защитой от короткого замыкания дренажного насоса;
- защитой от короткого замыкания жockey-насоса;
- системой проверки давления на входе в установку (1 реле давления в комплекте);
- системой проверки давления на выходе каждого пожарного насоса (2 реле давления, по 1 на насос в комплекте);
- системой проверки давления на выходе из установки (2 реле давления в комплекте).

Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	№ продукта	EUR	Рекомендуемый жockey-насос	
				Жockey А	Жockey В
Hydro MX 1/1 CR45-1	4	98592520	22 380,00	CR 1-5	CR 3-6
Hydro MX 1/1 CR45-2	7,5	98592521	24 591,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 1/1 CR45-2-2	5,5	98592522	24 090,00	CR 1-8	CR 3-10
Hydro MX 1/1 CR45-3	11	98592523	27 314,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR45-4	15	98592524	30 019,00	CR 1-15	CR 3-19
Hydro MX 1/1 CR45-5	18,5	98592525	31 721,00	CR 1-19	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR64-1	5,5	98592526	24 985,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 1/1 CR64-2	11	98592527	28 044,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 1/1 CR64-2-2	7,5	98592528	26 020,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 1/1 CR64-3-1	15	98592529	30 400,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR64-3	18,5	98592530	32 170,00	CR 1-13	CR 3-17
Hydro MX 1/1 CR64-4	22	98592531	36 725,00	CR 1-15	CR 3-17
Hydro MX 1/1 CR64-4-2	18,5	98592532	32 726,00	CR 1-17	CR 3-21
Hydro MX 1/1 CR64-5-1	30	98592533	39 624,00	CR 1-21	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR64-6-2	30	98592534	41 605,00	CR 1-23	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR90-1	7,5	98592535	26 885,00	CR 1-5	CR 3-6
Hydro MX 1/1 CR90-2	15	98592537	30 185,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 1/1 CR90-2-2	11	98592536	28 070,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 1/1 CR90-3	22	98592538	34 872,00	CR 1-11	CR 3-13
Hydro MX 1/1 CR90-3-2	18,5	98592539	31 065,00	CR 1-13	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR90-4	30	98592541	37 967,00	CR 1-15	CR 3-17
Hydro MX 1/1 CR90-4-2	30	98592540	37 967,00	CR 1-17	CR 3-21

По заказу возможна поставка нестандартных установок

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Комплектные установки на базе насосов CR или NB, соответствующие требованиям № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»**

Способ пуска: до 4,0 кВт включительно – прямой, с 5,5 кВт – «звезда-треугольник».  
 Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.

**Комплект поставки:**

- 1) Два пожарных насоса типа CR или NB, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;**
- 2) Прибор управления пожарный Control MX, сертифицированный по требованиям ГОСТ ГОСТ Р 53325-2012.**

Базовые возможности управления и контроля:

- защита органов управления от несанкционированного доступа
- управление пожарными насосами;
- управление жockey-насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- управление дренажным насосом (до 4 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- индикация уровня жидкости в 3-х емкостях (поплавокные выключатели заказываются отдельно);
- контроль проводных информационных линий на обрыв и короткое замыкание;
- контроль проводных линий питания на обрыв;
- выдача сигналов в формате Modbus на удаленную панель диспетчеризации, панель заказывается как принадлежность;
- графическая индикация работы установки на цветном ж/к дисплее;
- возможность выставления времени задержки пуска установки пожаротушения (не менее 30 сек.) с возможностью приостановки/отмены пуска;
- журнал событий (1024 события);
- управление 1ой задвижкой с электроприводом (максимум – до 4х задвижек с помощью дополнительного шкафа управления задвижками Control VLV);
- возможность запуска теста световой, графической и звуковой индикации;
- дополнительный режим управления с отключением автоматики «Блокировка пуска».

**Дополнительно установка пожаротушения оборудована:**

- защитой от короткого замыкания основного насоса;
- термисторной защитой основного насоса;
- защитой от короткого замыкания дренажного насоса;
- защитой от короткого замыкания жockey-насоса;
- системой проверки давления на входе в установку (1 реле давления в комплекте);
- системой проверки давления на выходе каждого пожарного насоса (2 реле давления, по 1 на насос в комплекте);
- системой проверки давления на выходе из установки (2 реле давления в комплекте).

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	№ продукта	EUR	Рекомендуемый жockey-насос	
				Жockey А	Жockey В
Hydro MX 1/1 CR120-1	11	98592542	35 712,00	CR 1-7	CR 3-7
Hydro MX 1/1 CR120-2	22	98592545	43 142,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 1/1 CR120-2-1	18,5	98592543	40 796,00	CR 1-12	CR 3-11
Hydro MX 1/1 CR120-3	30	98592546	46 366,00	CR 1-17	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR120-4-1	37	98592547	52 247,00	CR 1-21	CR 3-19
Hydro MX 1/1 CR120-5-1	45	98592544	58 047,00	CR 1-25	CR 3-23
Hydro MX 1/1 CR150-1	15	98592549	38 371,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 1/1 CR150-1-1	11	98592548	35 764,00	CR 1-7	CR 3-7
Hydro MX 1/1 CR150-2-1	22	98592550	43 142,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 1/1 CR150-3	37	98592552	51 628,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR150-3-2	30	98592551	46 366,00	CR 1-15	CR 3-15
Hydro MX 1/1 CR150-4-1	45	98592553	57 430,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 1/1 CR150-5-2	55	98592554	68 230,00	CR 1-21	CR 3-21

По заказу возможна поставка нестандартных установок

# Новинка!

**Комплектные установки на базе насосов CR или NB, соответствующие требованиям № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»**

Способ пуска: до 4,0 кВт включительно – прямой, с 5,5 кВт – «звезда-треугольник».

Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.



**Комплект поставки:**

**1) Два пожарных насоса типа CR или NB, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;**

**2) Прибор управления пожарный Control MX, сертифицированный по требованиям ГОСТ ГОСТ Р 53325-2012.**

Базовые возможности управления и контроля:

- защита органов управления от несанкционированного доступа
- управление пожарными насосами;
- управление жокей-насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- управление дренажным насосом (до 4 кВт включительно), насос заказывается отдельно;
- индикация уровня жидкости в 3-х емкостях (поплавокковые выключатели заказываются отдельно);
- контроль проводных информационных линий на обрыв и короткое замыкание;
- контроль проводных линий питания на обрыв;
- выдача сигналов в формате Modbus на удаленную панель диспетчеризации, панель заказывается как принадлежность;
- графическая индикация работы установки на цветном ж/к дисплее;
- возможность выставления времени задержки пуска установки пожаротушения (не менее 30 сек.) с возможностью приостановки/отмены пуска;
- журнал событий (1024 события);
- управление 1ой задвижкой с электроприводом (максимум – до 4х задвижек с помощью дополнительного шкафа управления задвижками Control VLV);
- возможность запуска теста световой, графической и звуковой индикации;
- дополнительный режим управления с отключением автоматики «Блокировка пуска».

**Дополнительно установка пожаротушения оборудована:**

- защитой от короткого замыкания основного насоса;
- термисторной защитой основного насоса;
- защитой от короткого замыкания дренажного насоса;
- защитой от короткого замыкания жокей-насоса;
- системой проверки давления на входе в установку (1 реле давления в комплекте);
- системой проверки давления на выходе каждого пожарного насоса (2 реле давления, по 1 на насос в комплекте);
- системой проверки давления на выходе из установки (2 реле давления в комплекте).

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	№ продукта	EUR
Hydro MX 1/1 NB80-160/151	15	98592555	24 335,00
Hydro MX 1/1 NB80-160/161	18,5	98592556	24 394,00
Hydro MX 1/1 NB80-160/167	22	98592558	26 653,00
Hydro MX 1/1 NB80-160/177	30	98592559	31 751,00
Hydro MX 1/1 NB80-200/171	22	98592557	26 444,00
Hydro MX 1/1 NB80-200/188	30	98592560	31 365,00
Hydro MX 1/1 NB80-200/200	37	98592561	34 603,00
Hydro MX 1/1 NB80-200/211	45	98592562	37 168,00
Hydro MX 1/1 NB80-200/222	55	98592564	39 728,00
Hydro MX 1/1 NB80-250/220	45	98592563	39 983,00
Hydro MX 1/1 NB80-250/234	55	98592565	40 782,00

По заказу возможна поставка нестандартных установок.

**Рекомендуемые жокей-насосы для установок Hydro MX**

Жокей-насос необходим для поддержания давления в системах спринклерного пожаротушения.

**Способ пуска: прямой пуск**

**Напряжение питания: 3 x 380-415 В", 50 Гц.**

**Внимание: необходимо проверять соответствие параметров жокей-насоса конкретной системе пожаротушения!**

**Комплект поставки:**

Насос типа CR (3x380В), соединенный трубопроводом с мембранным гидробаком (V=60 л), реле давления.

Все оборудование размещено на общей раме-основании.

Контакторы для подключения жокей-насоса размещаются в шкафу Control MX

Подключение жокей-насоса к Hydro MX производится на объекте.



Группа продукта H

8

Жокей А	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальное давление, бар	№ продукта	EUR
Hydro Solo FS CR 1-5	0,37	6	96645071	2304,00
Hydro Solo FS CR 1-6	0,37	6	96645072	2325,00
Hydro Solo FS CR 1-7	0,37	6	96642857	2351,00
Hydro Solo FS CR 1-8	0,55	6	96645073	2393,00
Hydro Solo FS CR 1-9	0,55	6	96645075	2417,00
Hydro Solo FS CR 1-10	0,55	6	96644941	2456,00
Hydro Solo FS CR 1-11	0,55	10	96645080	2479,00
Hydro Solo FS CR 1-12	0,75	10	96645086	2532,00
Hydro Solo FS CR 1-13	0,75	10	96644986	2553,00
Hydro Solo FS CR 1-15	0,75	10	96645087	2571,00
Hydro Solo FS CR 1-17	1,1	10	96644988	2715,00
Hydro Solo FS CR 1-19	1,1	16	96645088	2736,00
Hydro Solo FS CR 1-21	1,1	16	96645089	2798,00
Hydro Solo FS CR 1-23	1,1	16	96645090	2846,00

Жокей А	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальное давление, бар	№ продукта	EUR
Hydro Solo FS CR 3-6	0,55	6	96645261	2349,00
Hydro Solo FS CR 3-7	0,55	6	96645162	2370,00
Hydro Solo FS CR 3-8	0,75	6	96645262	2422,00
Hydro Solo FS CR 3-9	0,75	6	96645264	2445,00
Hydro Solo FS CR 3-10	0,75	6	96645166	3060,00
Hydro Solo FS CR 3-11	1,1	10	96645266	3152,00
Hydro Solo FS CR 3-13	1,1	10	96645267	3199,00
Hydro Solo FS CR 3-15	1,1	10	96645168	3212,00
Hydro Solo FS CR 3-17	1,5	10	96645268	3348,00
Hydro Solo FS CR 3-19	1,5	16	96645269	3395,00
Hydro Solo FS CR 3-21	2,2	16	96645271	3539,00
Hydro Solo FS CR 3-23	2,2	16	96645273	3586,00



### Принадлежности - шкафы управления задвижками

8

Группа продукта Z

Название опции	№ продукта	Добавка к стоимости установки, EUR
Control VLV-S 1x1,6-2,5A 230V DOL-II	98638249	<b>1 945,00</b>
Control VLV-S 1x1,6-2,5A 380V DOL-II	98638250	<b>1 945,00</b>
Control VLV-S 2x1,6-2,5A 230V DOL-II	98638251	<b>2 224,00</b>
Control VLV-S 2x1,6-2,5A 380V DOL-II	98638252	<b>2 224,00</b>
Control VLV-S 3x1,6-2,5A 230V DOL-II	98638253	<b>2 523,00</b>
Control VLV-S 3x1,6-2,5A 380V DOL-II	98638254	<b>2 523,00</b>

<sup>1</sup> Установки с другими насосами стандартно поставляются с разборными рамами.



## Дренажные и канализационные насосы из чугуна

- > Высокий КПД
- > Двойное картриджное уплотнение вала
- > Встроенная защита электродвигателя
- > Удобство обслуживания и монтажа



- > Герметичное кабельное соединение
- > Свободный и стационарный варианты монтажа
- > Насосы DP, EF со встроенными датчиками уровня — не требуются реле уровня и шкаф управления

**Погружные насосы серии DP для дренажа**

Насос с кабелем 10 м. Частота вращения 2900 об/мин.

Свободный проход до 10 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Блок управления	Вес, кг	№ продукта	EUR
DP10.50.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	—	—	39	96104200	1538,00
DP10.50.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	—	—	39	96104204	1538,00
DP10.50.09.A.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	●	●	39	96104202	1891,00
DP10.50.09.A.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	●	●	39	96104206	1891,00
DP10.50.09.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	—	—	39	96104201	1701,00
DP10.50.09.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	—	—	39	96104205	1701,00
DP10.50.15.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	—	—	39	96104208*	1750,00
DP10.50.15.A.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	●	●	39	96104210	2103,00
DP10.50.15.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	—	—	39	96104209	1913,00
DP10.65.26.2.50B	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	—	—	61	96106542*	2081,00
DP10.65.26.A.2.50B	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	●	●	61	96106544*	2435,00
DP10.65.26.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	—	—	61	96106543	2244,00

● – блок управления CU 100 с поплавковым выключателем входит в комплект поставки

Ех – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

**Новинка – насосы AUTO<sub>ADAPT</sub> со встроенными датчиками уровня**



Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Вес, кг	№ продукта	EUR
DP10.50.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	39	96877476	2224,00
DP10.50.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	39	96877478	2224,00
DP10.50.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	39	96877503	2417,00
DP10.65.26.E.2.50B	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	61	96877506	2799,00
DP10.50.09.E.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	39	96877479	2439,00
DP10.50.09.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	39	96877502	2439,00
DP10.50.15.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	39	96877504	2634,00
DP10.65.26.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	61	96877507	3017,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Интерфейс передачи данных CIU**

Предназначен для управления насосами AUTO<sub>ADAPT</sub> следующими способами:

- по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252)
- по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)
- с помощью SMS-сообщений (CIU252)
- с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)

Модули CIU имеют следующие подключения:

- контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC
- вход GENbus для подключения насосов AUTO<sub>ADAPT</sub>
- вход для внешнего сброса аварийной сигнализации
- вход для сигнала “высокий уровень воды”
- вход для сигнала внешней аварии

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sub>ADAPT</sub> установленных в одной или нескольких емкостях  
Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24-240 В, 0-60 Гц

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
CIU 152	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	98128063	530,00
CIU 202	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644728	530,00
CIU 252 <sup>1</sup>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644729	754,00
CIU 902	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644690	408,00

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

**Принадлежности для CIU 252**

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
GSM-антенна	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 2 м.	97631956	80,00
GSM-антенна	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	75,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Насосы серии EF для загрязненной воды**

Насос с кабелем 10 м. Частота вращения 2900 об/мин.

Свободный проход до 30 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Блок управления	Вес, кг	№ продукта	EUR
EF30.50.06.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	–	–	38	96106546	1022,00
EF30.50.06.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	–	–	38	96106550	1022,00
EF30.50.06.A.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	●	●	38	96106548	1343,00
EF30.50.06.A.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	●	●	38	96106552	1343,00
EF30.50.06.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	–	–	38	96106547	1170,00
EF30.50.06.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	–	–	38	96106551	1170,00
EF30.50.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	–	–	38	96115111	1096,00
EF30.50.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	–	–	38	96115115	1096,00
EF30.50.09.A.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	●	●	38	96115113	1418,00
EF30.50.09.A.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	●	●	38	96115117	1418,00
EF30.50.09.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	–	–	38	96115112	1245,00
EF30.50.09.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	–	–	38	96115116	1245,00
EF30.50.11.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	–	–	38	96106554	1173,00
EF30.50.11.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	–	–	38	96106558	1173,00
EF30.50.11.A.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	●	●	38	96106556	1494,00
EF30.50.11.A.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	●	●	38	96106560	1494,00
EF30.50.11.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	–	–	38	96106555	1321,00
EF30.50.11.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	–	–	38	96106559	1321,00
EF30.50.15.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	–	–	38	96104196	1272,00
EF30.50.15.A.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	●	●	38	96104198	1594,00
EF30.50.15.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	–	–	38	96104197	1421,00

● – блок управления CU 100 с поплавковым выключателем входит в комплект поставки. Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Новинка – насосы AUTO<sub>ADAPT</sub> со встроенными датчиками уровня**

Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Вес, кг	№ продукта	EUR
EF30.50.06.E.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	36	96877508	1695,00
EF30.50.06.E.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	38	96877510	1695,00
EF30.50.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	38	96877515	1764,00
EF30.50.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	38	96877516	1764,00
EF30.50.11.E.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	38	96875101	1834,00
EF30.50.11.E.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	38	96878445	1834,00
EF30.50.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	41	96878448	1926,00
EF30.50.06.E.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	36	96877512	1961,00
EF30.50.06.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	38	96877514	1961,00
EF30.50.09.E.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	38	96877518	2033,00
EF30.50.09.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	38	96877532	2033,00
EF30.50.11.E.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	38	96878446	2107,00
EF30.50.11.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	38	96878447	2107,00
EF30.50.15.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	41	96878449	2202,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

### Интерфейс передачи данных CIU

Предназначен для управления насосами AUTO<sub>ADAPT</sub> следующими способами: по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252); по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902); с помощью SMS-сообщений (CIU252); с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902).

Модули CIU имеют следующие подключения:

контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC; вход GENIbus для подключения насосов AUTO<sub>ADAPT</sub>; вход для внешнего сброса аварийной сигнализации; вход для сигнала “высокий уровень воды”; вход для сигнала внешней аварии.

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sub>ADAPT</sub> установленных в одной или нескольких емкостях.

Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24-240В, 0-60Гц

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIU 152</b>	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	98128063	<b>530,00</b>
<b>CIU 202</b>	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644728	<b>530,00</b>
<b>CIU 252<sup>1</sup></b>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644729	<b>754,00</b>
<b>CIU 902</b>	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644690	<b>408,00</b>

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

9

### Принадлежности для CIU 252

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>GSM-антенна</b>	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 2 м.	97631956	<b>80,00</b>
<b>GSM-антенна</b>	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	<b>75,00</b>

**Дренажные насосы DPK моноблочного типа в чугунном корпусе**

Исполнение: Мощностью от 2,2 кВт и ниже поставляются в комплекте с кольцевым основанием, мощностью от 3,7 кВт и выше поставляются без кольцевого основания. Кабель 10 м.



Возможны следующие варианты установки: погружная свободная установка, погружная установка на автоматической трубной муфте. Частота вращения 2850 об/мин.

Биметаллический термодатчик предотвращает перегрев двигателя.

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель	Способ пуска	Масса, кг	№ продукта	EUR
DPK.10.50.075.5.0D	0,75	3x380-415В	2,0	DN 50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	31	96884078	<b>706,00</b>
DPK.10.50.15.5.0D	1,5	3x380-415В	3,6	DN 50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	35	96884080	<b>732,00</b>
DPK.10.80.22.5.0D	2,2	3x380-415В	5,1	DN 80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	40	96884112	<b>773,00</b>
DPK.15.80.37.5.0D	3,7	3x380-415В	8,2	DN 80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	60	96884114	<b>1171,00</b>
DPK.15.80.55.5.0D	5,5	3x380-415В	11,9	DN 80	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	113	96884086	<b>1769,00</b>
DPK.15.80.55.5.1D	5,5	3x380-415В	11,9	DN 80	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	113	96926030	<b>1801,00</b>
DPK.15.100.75.5.0D	7,5	3x380-415В	16,0	DN 100	4x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	118	96884088	<b>1897,00</b>
DPK.15.100.75.5.1D	7,5	3x380-415В	16,0	DN 100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	118	96926032	<b>1932,00</b>
DPK.20.100.110.5.0D	11	3x380-415В	23,0	DN 100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	166	96884090	<b>2726,00</b>
DPK.20.100.110.5.1D	11	3x380-415В	23,0	DN 100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	166	96926034	<b>2777,00</b>
DPK.20.100.150.5.0D	15	3x380-415В	31,0	DN 100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	177	96884092	<b>2822,00</b>
DPK.20.100.150.5.1D	15	3x380-415В	31,0	DN 100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	177	96926036	<b>2874,00</b>
DPK.20.150.190.5.1D	19	3x380-415В	36,0	DN 150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	300	96884093	<b>7407,00</b>
DPK.20.150.220.5.1D	22	3x380-415В	43,0	DN 150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	312	96884094	<b>7541,00</b>

**Примечание:** Для правильного подбора принадлежностей смотрите раздел “Принадлежности к насосам DPK”.

**Принадлежности к насосам DPK**

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	DPK (кВт)										№ продукта	EUR
		0,75	1,5	2,2	3,7	5,5	7,5	11	15	19	22		
1. Цепь со скобой (оцинк. сталь)	10 м	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	96884370	<b>128,00</b>
	6 м	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	96884371	<b>88,00</b>
	3 м	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	96884372	<b>57,00</b>
2. Трос со скобой (оцинк. сталь)	10 м									●	●	96884373	<b>246,00</b>
	6 м									●	●	96884374	<b>195,00</b>
	3 м									●	●	96884375	<b>148,00</b>
3. Фланцевое колено, DIN	50 мм	●	●									96922609	<b>24,00</b>
	80 мм			●	●	●						96922610	<b>42,00</b>
	100 мм						●	●	●			96922611	<b>53,00</b>
	150 мм									●	●	96922612	<b>92,00</b>
4. Колено для шланга	50 мм	●	●									96922617	<b>18,00</b>
	80 мм			●	●	●						96922618	<b>29,00</b>
	100 мм						●	●	●			96922619	<b>69,00</b>
	150 мм									●	●	96922620	<b>82,00</b>
5. Автоматическая трубная муфта для фланца DIN	50 мм	●	●									96922625	<b>103,00</b>
	80 мм			●	●	●						96936832	<b>172,00</b>
	100 мм						●	●	●			96922627	<b>259,00</b>
	150 мм									●	●	96922628	<b>615,00</b>
6. Кольцевое основание, включая болты и шайбы	80 мм				●							96936843	<b>24,00</b>
	100 мм					●	●	●	●			96936844	<b>40,00</b>
	150 мм									●	●	96936845	<b>127,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



## Канализационные насосы из чугуна и нержавеющей стали

Перекачивание сточных вод в муниципальных и промышленных системах, в том числе с фекалиями

- > Стяжной хомут из нержавеющей стали, соединяющий насос и электродвигатель, позволяет легко разбирать насос в случае необходимости
- > Широкий рабочий диапазон при высоком КПД
- > Удобство технического обслуживания и монтажа



- > SE1, SEV: Уникальная система охлаждения электродвигателя, позволяющая работать в «сухом» исполнении

- > Комплектация как одноканальными так и свободно-вихревыми рабочими колесами



- > SE1, SEV: Возможны как «сухой» (горизонтальный или вертикальный), так и погружной варианты монтажа

- > Картриджное уплотнение вала

- > Вариант исполнения из нержавеющей стали

- > Герметичный кабельный ввод

- > Исполнение AUTO<sub>ADAPT</sub>: Насосы со встроенными датчиками уровня, не требующие реле уровня и шкаф управления





**Насосы серии SL1.50 для перекачки загрязненной воды**  
**Насосы SLV 65 для канализации и перекачки загрязненной воды**  
 Насос с кабелем 10м. Частота вращения 2900 об/мин.  
 Свободный проход 50 мм для насосов SL 1.50 и 65 мм для насосов SLV65.  
 Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Блок управления	Вес, кг	№ продукта	EUR
SL1.50.65.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	–	–	48	96106562	1225,00
SL1.50.65.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	–	–	48	96106566*	1225,00
SL1.50.65.09.A.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	●	●	48	96106564	1706,00
SL1.50.65.09.A.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	●	●	48	96106570	1556,00
SL1.50.65.09.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	–	–	48	96106563	1377,00
SL1.50.65.09.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	–	–	48	96106568	1377,00
SL1.50.65.11.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	–	–	48	96104125	1377,00
SL1.50.65.11.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	–	–	48	96104129*	1377,00
SL1.50.65.11.A.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	●	●	48	96104127	1704,00
SL1.50.65.11.A.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	●	●	48	96104133	1704,00
SL1.50.65.11.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	–	–	48	96104126	1528,00
SL1.50.65.11.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	–	–	48	96104131	1528,00
SL1.50.65.15.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	–	–	48	96104118*	1688,00
SL1.50.65.15.A.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	●	●	48	96104122	2016,00
SL1.50.65.15.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	–	–	48	96104120	1839,00
SLV.65.65.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	–	–	41	96115119	1174,00
SLV.65.65.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	–	–	41	96115123	1174,00
SLV.65.65.09.A.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	●	●	41	96115121	1495,00
SLV.65.65.09.A.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	●	●	41	96115125	1495,00
SLV.65.65.09.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	–	–	41	96115120	1322,00
SLV.65.65.09.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	–	–	41	96115124	1322,00
SLV.65.65.11.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	–	–	41	96106573	1317,00
SLV.65.65.11.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	–	–	41	96106577*	1317,00
SLV.65.65.11.A.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	●	●	41	96106575	1639,00
SLV.65.65.11.A.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	●	●	41	96106579	1639,00
SLV.65.65.11.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	–	–	41	96106574	1466,00
SLV.65.65.11.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	–	–	41	96106578	1466,00
SLV.65.65.15.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	–	–	41	96104192	1623,00
SLV.65.65.15.A.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	●	●	41	96104194	1944,00
SLV.65.65.15.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	–	–	41	96104193	1771,00

● – блок CU100 с поплавковым выключателем входит в комплект поставки.



**Новинка – насосы AUTO<sup>ADAPT</sup> со встроенными датчиками уровня**

Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Вес, кг	№ продукта	EUR
SL1.50.65.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	48	96878450	1941,00
SL1.50.65.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878451	1941,00
SL1.50.65.11.E.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	50	96878454	2096,00
SL1.50.65.11.E.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	42	96878455	2096,00
SL1.50.65.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	48	96878458	2392,00
SLV.65.65.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	41	96878474	1926,00
SLV.65.65.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878475	1926,00
SLV.65.65.11.E.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	41	96882685	2065,00
SLV.65.65.11.E.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	65	96882686	2065,00
SLV.65.65.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	41	96878503	2361,00
SL1.50.65.09.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	48	96878452	2122,00
SL1.50.65.09.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878453	2122,00
SL1.50.65.11.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	50	96878456	2276,00
SL1.50.65.11.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	42	96878457	2276,00
SL1.50.65.15.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	48	96878472	2570,00
SLV.65.65.09.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	41	96878476	2107,00
SLV.65.65.09.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878477	2107,00
SLV.65.65.11.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	41	96878480	2246,00
SLV.65.65.11.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	65	96878481	2246,00
SLV.65.65.15.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	41	96878504	2539,00

Ex – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Интерфейс передачи данных CIU**

Предназначен для управления насосами AUTO<sup>ADAPT</sup> следующими способами: по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252); по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902); с помощью SMS-сообщений (CIU252); с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)

Модули CIU имеют следующие подключения: контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC; вход GENIbus для подключения насосов AUTO<sup>ADAPT</sup>; вход для внешнего сброса аварийной сигнализации; вход для сигнала “высокий уровень воды”; вход для сигнала внешней аварии

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sup>ADAPT</sup> установленных в одной или нескольких емкостях.

Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24-240 В, 0-60 Гц.

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIU 152</b>	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sup>ADAPT</sup>	98128063	<b>530,00</b>
<b>CIU 202</b>	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sup>ADAPT</sup>	97644728	<b>530,00</b>
<b>CIU 252<sup>1</sup></b>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sup>ADAPT</sup>	97644729	<b>754,00</b>
<b>CIU 902</b>	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sup>ADAPT</sup>	97644690	<b>408,00</b>

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

**Принадлежности для CIU 252**

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>GSM-антенна</b>	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 2 м.	97631956	<b>80,00</b>
<b>GSM-антенна</b>	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	<b>75,00</b>



**Насосы серии SE1.50 для загрязненной воды**

Насос SE1.50 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 50 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SE1.50.65.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 65	86	96047509*	2746,00
SE1.50.65.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 65	90	96047517*	2971,00
SE1.50.65.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 65	122	96047525	3637,00
SE1.50.80.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 65	87	96047981*	2792,00
SE1.50.80.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 65	91	96047989*	3016,00
SE1.50.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 65	123	96047997	3690,00
SE1.50.65.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 65	86	96047511	2984,00
SE1.50.65.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 65	90	96047519	3239,00
SE1.50.65.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 65	122	96047527	3697,00
SE1.50.80.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 65	87	96047983	2993,00
SE1.50.80.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 65	91	96047991	3252,00
SE1.50.80.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 65	123	96047999	3973,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.



**Канализационные насосы серии SE1.80**

Насос SE1.80 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SE1.80.80.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 100	98	96047533	3068,00
SE1.80.80.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 100	100	96047549	3295,00
SE1.80.80.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 80	DN 100	143	96047565	4174,00
SE1.80.80.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 100	152	96047597	4606,00
SE1.80.80.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 80	DN 100	157	96047613	5313,00
SE1.80.80.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 80	DN 100	205	96047627	6055,00
SE1.80.100.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	99	96048005	2819,00
SE1.80.100.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	101	96048021	3047,00
SE1.80.100.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	143	96048037	4026,00
SE1.80.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	153	96048069	4527,00
SE1.80.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	158	96048085	5210,00
SE1.80.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	204	96048099	5988,00
SE1.80.80.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 100	98	96047537	3345,00
SE1.80.80.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 100	100	96047553	3593,00
SE1.80.80.30.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 80	DN 100	143	96047569	4580,00
SE1.80.80.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 100	152	96047601	5066,00
SE1.80.80.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 80	DN 100	157	96047617	5847,00
SE1.80.80.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 80	DN 100	205	96047631	6662,00
SE1.80.100.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	99	96048009	3096,00
SE1.80.100.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	101	96048025	3344,00
SE1.80.100.30.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	143	96048041	4426,00
SE1.80.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	153	96048073	4981,00
SE1.80.100.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	158	96048089	5598,00
SE1.80.100.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	204	96048103	6384,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SE1.100**

Насос SE1.100 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 100 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SE1.100.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 150	157	96047641	5033,00
SE1.100.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 150	161	96047657*	5789,00
SE1.100.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 150	204	96047671	6510,00
SE1.100.150.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 150	DN 150	161	96048113	5162,00
SE1.100.150.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 150	DN 150	166	96048129	5865,00
SE1.100.150.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 150	DN 150	210	96048143	6588,00
SE1.100.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 150	157	96047645	5406,00
SE1.100.100.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 150	161	96047661	6217,00
SE1.100.100.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 150	204	96047675	6993,00
SE1.100.150.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 150	DN 150	161	96048117	5512,00
SE1.100.150.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 150	DN 150	166	96048133	6283,00
SE1.100.150.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 150	DN 150	210	96048147	7077,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Канализационные насосы серии SEV.65**

Насос SEV.65 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 65 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.65.65.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 80	89	96047697*	2728,00
SEV.65.65.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 80	92	96047713	2955,00
SEV.65.65.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 80	128	96047729*	3636,00
SEV.65.80.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 80	90	96048169	2774,00
SEV.65.80.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 80	94	96048185	3000,00
SEV.65.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	126	96048201*	3684,00
SEV.65.65.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 80	89	96047701	2988,00
SEV.65.65.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 80	92	96047717	3245,00
SEV.65.65.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 80	128	96047733	4001,00
SEV.65.80.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 80	90	96048173	3028,00
SEV.65.80.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 80	94	96048189	3288,00
SEV.65.80.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	126	96048205	4048,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Канализационные насосы серии SEV.80**

Насос SEV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин и 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	96047745	2805,00
SEV.80.80.13.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	96047757	2852,00
SEV.80.80.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	96047769	2890,00
SEV.80.80.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	96047781*	2942,00
SEV.80.100.11.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 80	94	96780674	2853,00
SEV.80.100.13.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 80	102	96780676	2901,00
SEV.80.100.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 80	102	96780678	2938,00
SEV.80.100.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 80	105	96780680	2991,00
SEV.80.80.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	96047797*	3344,00
SEV.80.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	96047829*	4030,00
SEV.80.80.60.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	96047845*	4368,00
SEV.80.80.75.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	96047861*	5536,00
SEV.80.80.92.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	96047207*	5817,00
SEV.80.80.110.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	96047877*	5830,00
SEV.80.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 80	142	96780682	3393,00
SEV.80.100.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 80	133	96780684	4078,00
SEV.80.100.60.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 80	143	96780686	4417,00
SEV.80.100.75.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 80	144	96780688	5585,00
SEV.80.100.92.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 80	191	96780690	5866,00
SEV.80.100.110.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 80	196	96780692	5878,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Канализационные насосы серии SEV.80 во взрывозащищенном исполнении.**

Насос SEV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин и 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	96047748	2941,00
SEV.80.80.13.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	96047760	2988,00
SEV.80.80.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	96047772	3046,00
SEV.80.80.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	96047785	3134,00
SEV.80.100.11.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 80	94	96780714	2980,00
SEV.80.100.13.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 80	102	96780716	3028,00
SEV.80.100.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 80	102	96780718	3086,00
SEV.80.100.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 80	105	96780720	3174,00
SEV.80.80.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	96047801	3533,00
SEV.80.80.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	96047833	4385,00
SEV.80.80.60.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	96047849	4784,00
SEV.80.80.75.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	96047865	6028,00
SEV.80.80.92.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	96047204	6243,00
SEV.80.80.110.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	96047881	6144,00
SEV.80.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 80	142	96780722	3573,00
SEV.80.100.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 80	133	96780724	4425,00
SEV.80.100.60.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 80	143	96780726	4824,00
SEV.80.100.75.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 80	144	96780728	6188,00
SEV.80.100.92.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 80	191	96780730	6283,00
SEV.80.100.110.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 80	196	96780732	6184,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.



**Канализационные насосы серии SEV.80 полностью из нержавеющей стали.**

Свободный проход до 80 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	96889323	8308,00
SEV.80.80.13.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	96889324	8357,00
SEV.80.80.15.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	96889325	8443,00
SEV.80.80.22.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	96889326	8507,00
SEV.80.80.40.4.51D.R	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	96889327	11764,00
SEV.80.80.40.2.51D.R	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	96889328	10650,00
SEV.80.80.60.2.51D.R	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	96889329	10678,00
SEV.80.80.75.2.51D.R	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	96889330	10864,00
SEV.80.80.92.2.51D.R	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	96889331	13035,00
SEV.80.80.110.2.51D.R	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	96889332	13056,00
SEV.80.100.11.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 80	94	96889333	8308,00
SEV.80.100.13.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 80	102	96889334	8357,00
SEV.80.100.15.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 80	102	96889335	8443,00
SEV.80.100.22.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 80	105	96889336	8507,00
SEV.80.100.40.4.51D.R	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 80	142	96889337	11764,00
SEV.80.100.40.2.51D.R	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 80	133	96889338	10650,00
SEV.80.100.60.2.51D.R	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 80	143	96889339	10678,00
SEV.80.100.75.2.51D.R	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 80	144	96889340	10864,00
SEV.80.100.92.2.51D.R	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 80	191	96889341	13035,00
SEV.80.100.110.2.51D.R	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 80	196	96889342	13056,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SEV.80 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Свободный проход до 80 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	97637756	2880,00
SEV.80.80.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	97637757	2927,00
SEV.80.80.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	97637758	2966,00
SEV.80.80.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	97637759	3069,00
SEV.80.80.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	97637760	3488,00
SEV.80.80.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	97637761	4185,00
SEV.80.80.60.2.51D.Q	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	97637762	4523,00
SEV.80.80.75.2.51D.Q	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	97637763	5691,00
SEV.80.80.92.2.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	97637764	6028,00
SEV.80.80.110.2.51D.Q	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	97637765	6038,00
SEV.80.100.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 80	94	97637766	2927,00
SEV.80.100.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 80	102	97637767	2976,00
SEV.80.100.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 80	102	97637768	3013,00
SEV.80.100.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 80	105	97637769	3118,00
SEV.80.100.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 80	142	97637770	3536,00
SEV.80.100.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 80	133	97637771	4232,00
SEV.80.100.60.2.51D.Q	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 80	143	97637772	4571,00
SEV.80.100.75.2.51D.Q	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 80	144	97637773	5738,00
SEV.80.100.92.2.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 80	191	97637774	6075,00
SEV.80.100.110.2.51D.Q	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 80	196	97637775	6088,00

**Канализационные насосы серии SEV.100**

Насос SEV.100 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 100 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2



Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.100.100.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	96047893	3734,00
SEV.100.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	96047925	3983,00
SEV.100.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	96047941	4780,00
SEV.100.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	96047957	5797,00
SEV.100.100.30.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	96047897	4092,00
SEV.100.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	96047929	4363,00
SEV.100.100.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	96047945	5122,00
SEV.100.100.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	96047961	6208,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Канализационные насосы серии SEV.100 полностью из нержавеющей стали.**

Длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.100.100.30.4.50D.R	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	96889343	11063,00
SEV.100.100.40.4.51D.R	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	96889344	11250,00
SEV.100.100.55.4.51D.R	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	96889345	11464,00
SEV.100.100.75.4.51D.R	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	96889346	15400,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Канализационные насосы серии SEV.100 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.100.100.30.4.50D.Q	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	97637776	3911,00
SEV.100.100.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	97637777	4159,00
SEV.100.100.55.4.51D.Q	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	97637778	4984,00
SEV.100.100.75.4.51D.Q	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	97637779	6026,00

**Насосы SE1, SEV Sensor для канализации и перекачивания загрязненной воды**

Насосы SE1.50, SEV 65 мощность P2 более 2,2 кВт, SE1.80, SE1.100, SEV.80, SEV.100 могут по запросу поставляться в исполнении "Sensor". Насосы в этой версии включают в себя дополнительно:

- аналоговый датчик WIO для определения текущего значения содержания воды в масляной камере торцевого уплотнения насоса;
- температурный датчик Pt 1000 для определения текущего значения температуры в электродвигателе;
- цифровой датчик влажности в статоре электродвигателя;
- модуль IO 113.



Датчики находятся внутри насоса.

Модуль IO 113 поставляется в комплекте с насосом, должен быть размещен в шкафу управления. К модулю IO 113 подключаются выводы контура защиты электродвигателя, которые выведены вместе с силовым кабелем. Модуль IO 113 передает предупредительный сигнал или подает сигнал на отключение насоса при превышении содержания воды в масляной камере, в полости статора электродвигателя, при повышении температуры электродвигателя.

Для работы насоса SE Sensor с модулем IO 113 требуется нестандартный шкаф управления (при заказе насосов SE в исполнении "Sensor" и шкафа управления Control DC, насосы необходимо заказать без модуля IO 113, так как модуль устанавливается в шкаф при его производстве).

Использование насосов SE Sensor позволяет контролировать их техническое состояние, не демонтируя из емкости.

№ продукта, цена насосов и нестандартных шкафов - по запросу.

**Насосы серии SL1.50 для загрязненной воды**

Насос SL1.50 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин, длина кабеля 10 м. Свободный проход до 50 мм. Насосы SL1.50 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SL1.50.65.22.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 65	86	98624257	2027,00
SL1.50.65.30.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 65	89	98624258	2324,00
SL1.50.65.40.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 65	115	98624259	2620,00
SL1.50.80.22.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 65	87	98617678	2066,00
SL1.50.80.30.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 65	90	98626076	2362,00
SL1.50.80.40.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 65	116	98624260	2658,00
SL1.50.65.22.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 65	86	98626698	2136,00
SL1.50.65.30.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 65	89	98626699	2433,00
SL1.50.65.40.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 65	115	98626705	2685,00
SL1.50.80.22.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 65	87	98617679	2175,00
SL1.50.80.30.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 65	90	98626700	2471,00
SL1.50.80.40.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 65	116	98626708	2723,00

9

**Канализационные насосы серии SL1.80**

Насос SL1.80 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м. Свободный проход до 80 мм. Насосы SL1.80 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SL1.80.80.15.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 100	95	98624693	2243,00
SL1.80.80.22.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 100	107	98624251	2753,00
SL1.80.80.30.4.50D.C	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 80	DN 100	137	98624669	3263,00
SL1.80.80.40.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 80	DN 100	142	98626052	3772,00
SL1.80.80.55.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 80	DN 100	149	98624697	4282,00
SL1.80.80.75.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 80	DN 100	193	98624703	4885,00
SL1.80.100.15.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 100	96	98625977	2251,00
SL1.80.100.22.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	108	98624695	2767,00
SL1.80.100.30.4.50D.C	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	139	98625966	3283,00
SL1.80.100.40.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	143	98626053	3800,00
SL1.80.100.55.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	150	98626028	4316,00
SL1.80.100.75.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	194	98626066	4926,00
SL1.80.80.15.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 100	95	98626615	2352,00
SL1.80.80.22.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 100	107	98626619	2862,00
SL1.80.80.30.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 80	DN 100	137	98626608	3478,00
SL1.80.80.40.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 80	DN 100	142	98626676	3987,00
SL1.80.80.55.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 80	DN 100	149	98626647	4497,00
SL1.80.80.75.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 80	DN 100	193	98626687	5143,00
SL1.80.100.15.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 100	96	98626616	2359,00
SL1.80.100.22.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	108	98626620	2876,00
SL1.80.100.30.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	139	98626609	3498,00
SL1.80.100.40.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	143	98626677	4014,00
SL1.80.100.55.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	150	98626648	4531,00
SL1.80.100.75.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	194	98626688	5184,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Канализационные насосы серии SL1.100**

Насос SL1.100 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм. Насосы SL1.100 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SL1.100.100.40.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 150	155	98624701	4104,00
SL1.100.100.55.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 150	161	98626029	4676,00
SL1.100.100.75.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 150	202	98626067	5248,00
SL1.100.150.40.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 150	DN 150	157	98626054	4168,00
SL1.100.150.55.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 150	DN 150	163	98626030	4741,00
SL1.100.150.75.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 150	DN 150	204	98626068	5313,00
SL1.100.100.40.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 150	155	98626678	4319,00
SL1.100.100.55.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 150	161	98626649	4891,00
SL1.100.100.75.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 150	202	98626689	5506,00
SL1.100.150.40.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 150	DN 150	157	98626679	4382,00
SL1.100.150.55.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 150	DN 150	163	98626650	4956,00
SL1.100.150.75.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 150	DN 150	204	98626690	5571,00

9



**Канализационные насосы серии SLV.65**

Насос SLV.65 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин, длина кабеля 10 м. Свободный проход до 65 мм. Насосы SLV.65 имеют только погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.65.65.22.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 80	88	98624199	2265,00
SLV.65.65.30.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 80	91	98624165	2516,00
SLV.65.65.40.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 80	117	98624254	2768,00
SLV.65.80.22.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 80	89	98625961	2279,00
SLV.65.80.30.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 80	92	98625942	2531,00
SLV.65.80.40.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	117	98624699	2783,00
SLV.65.65.22.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 80	88	98626606	2374,00
SLV.65.65.30.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 80	91	98626604	2625,00
SLV.65.65.40.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 80	117	98626659	2836,00
SLV.65.80.22.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 80	89	98626607	2388,00
SLV.65.80.30.Ех.2.50D.C	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 80	92	98626605	2640,00
SLV.65.80.40.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	117	98626660	2852,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SLV.80**

Насос SLV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин и 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм. Насосы SLV.80 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.80.80.11.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 80	DN 80	94	98625975	2169,00
SLV.80.80.13.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 80	DN 80	94	98624692	2271,00
SLV.80.80.15.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 80	94	98624694	2372,00
SLV.80.80.22.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	98624252	2474,00
SLV.80.100.11.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 100	DN 80	95	98624691	2217,00
SLV.80.100.13.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 100	DN 80	95	98625976	2317,00
SLV.80.100.15.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 80	95	98625978	2419,00
SLV.80.100.22.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 80	107	98625979	2521,00
SLV.80.80.22.4.51D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	98626059	2474,00
SLV.80.80.40.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 80	DN 80	134	98624702	2677,00
SLV.80.80.40.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	121	98626039	2472,00
SLV.80.80.60.2.51D.C	3 x 380-415 В	6,9/6	12,5	DN 80	DN 80	140	98626041	3401,00
SLV.80.80.75.2.51D.C	3 x 380-415 В	8,7/7,5	15,1	DN 80	DN 80	141	98624255	3865,00
SLV.80.80.92.2.51D.C	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	183	98626047	4330,00
SLV.80.80.110.2.51D.C	3 x 380-415 В	12,5/11	21,4	DN 80	DN 80	183	98624700	4796,00
SLV.80.100.22.4.51D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 80	107	98626060	2521,00
SLV.80.100.40.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 100	DN 80	135	98626055	2723,00
SLV.80.100.40.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 100	DN 80	122	98626040	2521,00
SLV.80.100.60.2.51D.C	3 x 380-415 В	7,1/6	12,5	DN 100	DN 80	141	98626042	3450,00
SLV.80.100.75.2.51D.C	3 x 380-415 В	8,9/7,5	15,1	DN 100	DN 80	141	98626046	3915,00
SLV.80.100.92.2.51D.C	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 80	184	98626048	4379,00
SLV.80.100.110.2.51D.C	3 x 380-415 В	12,6/11	21,4	DN 100	DN 80	184	98626043	4844,00
SLV.80.80.11.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 80	DN 80	94	98626611	2277,00
SLV.80.80.13.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 80	DN 80	94	98626613	2380,00
SLV.80.80.15.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 80	94	98626617	2481,00
SLV.80.80.22.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	98626621	2582,00
SLV.80.100.11.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 100	DN 80	95	98626612	2326,00
SLV.80.100.13.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 100	DN 80	95	98626614	2425,00
SLV.80.100.15.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 80	95	98626618	2528,00
SLV.80.100.22.Ех.4.50D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 80	107	98626622	2629,00
SLV.80.80.22.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	98626685	2582,00
SLV.80.80.40.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 80	DN 80	134	98626680	2892,00
SLV.80.80.40.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	121	98626661	2533,00
SLV.80.80.60.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	6,9/6	12,5	DN 80	DN 80	140	98626663	3616,00
SLV.80.80.75.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	8,7/7,5	15,1	DN 80	DN 80	141	98626669	4080,00
SLV.80.80.92.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	183	98626671	4588,00
SLV.80.80.110.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	12,5/11	21,4	DN 80	DN 80	183	98626665	5053,00
SLV.80.100.22.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 80	107	98626686	2629,00
SLV.80.100.40.Ех.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 100	DN 80	135	98626681	2938,00
SLV.80.100.40.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 100	DN 80	122	98626662	2583,00
SLV.80.100.60.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	7,1/6	12,5	DN 100	DN 80	141	98626664	3665,00
SLV.80.100.75.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	8,9/7,5	15,1	DN 100	DN 80	141	98626670	4130,00
SLV.80.100.92.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 80	184	98626672	4637,00
SLV.80.100.110.Ех.2.51D.C	3 x 380-415 В	12,6/11	21,4	DN 100	DN 80	184	98626666	5102,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Канализационные насосы серии SLV.80 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Насос SLV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин и 2900 об/мин, длина кабеля 10 м. Свободный проход до 80 мм. Насосы SLV.80 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.80.80.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 80	DN 80	94	98626813	2176,00
SLV.80.80.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 80	DN 80	94	98626815	2277,00
SLV.80.80.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 80	94	98626817	2377,00
SLV.80.80.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	98626819	2477,00
SLV.80.100.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 100	DN 80	95	98626814	2224,00
SLV.80.100.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 100	DN 80	95	98626816	2322,00
SLV.80.100.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 80	95	98626818	2423,00
SLV.80.100.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 80	107	98626820	2523,00
SLV.80.80.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 80	DN 80	134	98626870	2765,00
SLV.80.80.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	121	98626857	2438,00
SLV.80.80.60.2.51D.Q	3 x 380-415 В	6,9/6	12,5	DN 80	DN 80	140	98626859	3480,00
SLV.80.80.75.2.51D.Q	3 x 380-415 В	8,7/7,5	15,1	DN 80	DN 80	141	98626865	3937,00
SLV.80.80.92.2.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	183	98626867	4458,00
SLV.80.80.110.2.51D.Q	3 x 380-415 В	12,5/11	21,4	DN 80	DN 80	183	98626861	4917,00
SLV.80.100.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 100	DN 80	135	98626871	2811,00
SLV.80.100.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 100	DN 80	122	98626858	2486,00
SLV.80.100.60.2.51D.Q	3 x 380-415 В	7,1/6	12,5	DN 100	DN 80	141	98626860	3528,00
SLV.80.100.75.2.51D.Q	3 x 380-415 В	8,9/7,5	15,1	DN 100	DN 80	141	98626866	3987,00
SLV.80.100.92.2.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 80	184	98626868	4507,00
SLV.80.100.110.2.51D.Q	3 x 380-415 В	12,6/11	21,4	DN 100	DN 80	184	98626862	4965,00

9

**Канализационные насосы серии SLV.100**

Насос SLV.100 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм. Насосы SLV.100 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2



Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.100.100.30.4.50D.C	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	125	98625967	2899,00
SLV.100.100.40.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	130	98626056	3363,00
SLV.100.100.55.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	136	98626031	3827,00
SLV.100.100.75.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	179	98624704	4757,00
SLV.100.100.30.EX.4.50D.C	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	125	98626610	3114,00
SLV.100.100.40.EX.4.51D.C	3 x 380-415 В	4,8/4	9,8	DN 100	DN 100	130	98626682	3578,00
SLV.100.100.55.EX.4.51D.C	3 x 380-415 В	6,4/5,5	12,1	DN 100	DN 100	136	98626651	4042,00
SLV.100.100.75.EX.4.51D.C	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,8	DN 100	DN 100	179	98626691	5015,00

**Новинка – Канализационные насосы серии SLV.100 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Насос SLV.100 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 100 мм.

Насосы SLV.100 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
<b>SLV.100.100.30.4.50D.Q</b>	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	125	98626809	<b>2984,00</b>
<b>SLV.100.100.40.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	130	98626872	<b>3442,00</b>
<b>SLV.100.100.55.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	136	98626851	<b>3900,00</b>
<b>SLV.100.100.75.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	179	98626876	<b>4879,00</b>

## 9

**Насосы SL1, SLV Sensor для канализации и перекачивания загрязненной воды**

Насосы SL1.50, SLV 65 мощность P2 более 2,2 кВт, SL1.80, SL1.100, SLV.80, SLV.100 могут по запросу поставляться в исполнении "Sensor". Насосы в этой версии включают в себя дополнительно:

- аналоговый датчик WIO для определения текущего значения содержания воды в масляной камере торцевого уплотнения насоса;
- температурный датчик Pt 1000 для определения текущего значения температуры в электродвигателе;
- цифровой датчик влажности в статоре электродвигателя;
- модуль IO 113. Датчики находятся внутри насоса.

Модуль IO 113 поставляется в комплекте с насосом, должен быть размещен в шкафу управления. К модулю IO 113 подключаются выводы контура защиты электродвигателя, которые выведены вместе с силовым кабелем. Модуль IO 113 передает предупредительный сигнал или подает сигнал на отключение насоса при превышении содержания воды в масляной камере, в полости статора электродвигателя, при повышении температуры электродвигателя.

Для работы насоса SL Sensor с модулем IO 113 требуется нестандартный шкаф управления (при заказе насосов SL в исполнении "Sensor" и шкафа управления Control DC, насосы необходимо заказать без модуля IO 113, так как модуль устанавливается в шкаф при его производстве).

№ продукта, цена насосов и нестандартных шкафов - по запросу.



## Канализационные насосы из чугуна с режущим механизмом

### Перекачивание канализационных стоков по трубопроводам малого диаметра (от 40 мм)

- > Малогабаритная конструкция
- > Система регулировки зазора рабочего колеса
- > Модернизированный режущий механизм позволяет перекачивать стоки, содержащие некоторые твердые включения
- > Картриджное уплотнение вала
- > Исполнение AUTO<sub>ADAPT</sub>: Насосы со встроенными датчиками уровня, не требующие реле уровня и шкаф управления
- > Высокий КПД
- > Герметичный электрический разъем для кабеля
- > Стяжной хомут из нержавеющей стали, соединяющий насос и электродвигатель, позволяет легко разбирать насос в случае необходимости





**Канализационные насосы APG с режущим механизмом**

Насос с кабелем 10 м, частота вращения 2900 об/мин. Пуск “звезда-треугольник”.  
Температура перекачиваемой среды от 0 до 40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	№ продукта	EUR
APG.50.65.3	3 x 400 В	7,5/6,5	13,4	DN 50	96835728	5345,00
APG.50.92.3	3 x 400 В	11/9,2	19,1	DN 50	96835731	5954,00



**Канализационные насосы SEG с режущим механизмом**

Длина силового кабеля 10 м. Температура перекачиваемой среды от 0 до 40°C.

Группа продукта J2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	№ продукта	EUR
SEG.40.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,0	DN 40 / DN 50	96075893*	1427,00
SEG.40.09.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,0	DN 40 / DN 50	96075894	1577,00
SEG.40.09.2.50B	3 x 400 В	1,3/0,9	3,0	DN 40 / DN 50	96075897*	1427,00
SEG.40.09.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,3/0,9	3,0	DN 40 / DN 50	96075898	1577,00
SEG.40.12.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,2	8,0	DN 40 / DN 50	96075901*	1427,00
SEG.40.12.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,2	8,0	DN 40 / DN 50	96075902	1577,00
SEG.40.12.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,2	3,0	DN 40 / DN 50	96075905*	1427,00
SEG.40.12.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,2	3,0	DN 40 / DN 50	96075906	1577,00
SEG.40.15.2.1.502	1 x 230 В	2,1/1,5	12,0	DN 40 / DN 50	98280724	1611,00
SEG.40.15.2.50B	3 x 400 В	2,1/1,5	4,0	DN 40 / DN 50	96075909*	1611,00
SEG.40.15.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,1/1,5	4,0	DN 40 / DN 50	96075910*	1718,00
SEG.40.26.2.50B	3 x 400 В	3,2/2,6	6,0	DN 40 / DN 50	96075913*	1999,00
SEG.40.26.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,2/2,6	6,0	DN 40 / DN 50	96075914	2091,00
SEG.40.31.2.50B	3 x 400 В	3,7/3,1	7,0	DN 40 / DN 50	96075915*	2071,00
SEG.40.31.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,7/3,1	7,0	DN 40 / DN 50	96075916	2163,00
SEG.40.40.2.50B	3 x 400 В	4,9/4	8,0	DN 40 / DN 50	96075917*	2416,00
SEG.40.40.Ех.2.50B	3 x 400 В	4,9/4	8,0	DN 40 / DN 50	96075918	2523,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

Для насосов SEG необходимы блок управления CU100 или шкаф управления Control LC., Control DC 1х.. ( для одного насоса), или шкаф управления Control LCD., Control DC 2х.. ( для двух насосов) – см. раздел “Принадлежности”.

\* Поддерживается складской запас



**Новинка – насосы AUTO<sub>ADAPT</sub> со встроенными датчиками уровня**

Группа продукта J2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	№ продукта	EUR
SEG.40.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	6,2	DN 40 / DN 50	96878505	2185,00
SEG.40.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,7	DN 40 / DN 50	96878506	2185,00
SEG.40.12.E.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96878509	2185,00
SEG.40.12.E.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,2	DN 40 / DN 50	96878510	2185,00
SEG.40.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96878514	2365,00
SEG.40.26.E.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96878516	2821,00
SEG.40.31.E.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96878518	2891,00
SEG.40.40.E.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96878520	3228,00
SEG.40.09.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	6,2	DN 40 / DN 50	96878507	2368,00
SEG.40.09.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,7	DN 40 / DN 50	96878508	2368,00
SEG.40.12.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96878512	2368,00
SEG.40.12.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,2	DN 40 / DN 50	96878513	2368,00
SEG.40.15.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96878515	2487,00
SEG.40.26.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96878517	2943,00
SEG.40.31.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96878519	3013,00
SEG.40.40.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96878521	3363,00

Ex – взрывозащищенное исполнение.

**Интерфейс передачи данных CIU**

Предназначен для управления насосами AUTO<sub>ADAPT</sub> следующими способами:

- по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252)
- по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)
- с помощью SMS-сообщений (CIU252)
- с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)

Модули CIU имеют следующие подключения:

- контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC
- вход GENibus для подключения насосов AUTO<sub>ADAPT</sub>
- вход для внешнего сброса аварийной сигнализации
- вход для сигнала “высокий уровень воды”
- вход для сигнала внешней аварии

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sub>ADAPT</sub> установленных в одной или нескольких емкостях.

Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24–240 В, 0–60 Гц.

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
CIU 152	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	98128063	530,00
CIU 202	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644728	530,00
CIU 252 <sup>1</sup>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644729	754,00
CIU 902	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644690	408,00

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

**Принадлежности для CIU 252**

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
GSM-антенна	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 2 м.	97631956	80,00
GSM-антенна	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	75,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



## Насосы для сточных вод, водозабора из открытых источников, циркуляции воды в технологических процессах

- › Широкий рабочий диапазон

- › Возможность установки насосов как с кожухом охлаждения так и без него

- › Рабочее колесо вихревое SuperVortex или одноканальное S-Tube

- › Класс изоляции H

- › «Сухой» или погружной способы монтажа



- › Система SmartTrim обеспечивает лёгкую и быструю регулировку зазора рабочего колеса, поддерживая высокий КПД насоса в течение всего срока службы

- › Различные системы защиты и контроля

- › Grundfos Blueflux® – электродвигатели высшего класса энергоэффективности IE3

- › Система защиты торцевых уплотнений от повышенного износа

**Канализационные насосы серии SL**

**Тип 1: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, без кожуха охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.



**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SL1.75.100.130.2.52S.S.N.51D	13	26	DN100	75	2947	271	98179797	6436,00	100/100	96090994*
SL1.75.100.150.2.52S.S.N.51D	15	29	DN100	75	2947	271	98174790	6865,00	100/100	96090994*
SL1.75.100.170.2.52S.S.N.51D	17	32	DN100	75	2950	276	98179794	7295,00	100/100	96090994*
SL1.75.100.185.2.52S.S.N.51D	18,5	34	DN100	75	2950	279	98174787	7724,00	100/100	96090994*
SL1.80.100.200.2.52S.S.N.51D	20	37	DN100	80	2937	289	98179791	8153,00	100/100	96090994*
SL1.80.100.220.2.52S.S.N.51D	22	41	DN100	80	2937	289	98174784	8582,00	100/100	96090994*
SL1.80.100.240.2.52S.S.N.51D	24	48	DN100	80	2955	287	98179778	9011,00	100/100	96090994*
SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D	26,5	52	DN100	80	2955	291	98145049	9440,00	100/100	96090994*

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SL1.85.150.100.4.52H.S.N.51D	10	21	DN150	85	1474	291	98179809	7724,00	150/150	97695489
SL1.85.150.110.4.52H.S.N.51D	11	23	DN150	85	1474	296	98057803	8153,00	150/150	97695489
SL1.85.150.130.4.52H.S.N.51D	13	26	DN150	85	1474	308	98179806	8582,00	150/150	97695489
SL1.85.150.150.4.52H.S.N.51D	15	30	DN150	85	1474	309	98057802	9011,00	150/150	97695489
SL1.95.150.170.4.52H.S.N.51D	17	37	DN150	95	1474	307	98179803	9440,00	150/150	97695489
SL1.95.150.185.4.52H.S.N.51D	18,5	39	DN150	95	1474	309	98057801	9869,00	150/150	97695489
SL1.95.150.200.4.52H.S.N.51D	20	41	DN150	95	1474	309	98179800	10298,00	150/150	97695489
SL1.95.150.220.4.52H.S.N.51D	22	43	DN150	95	1474	310	98057790	10727,00	150/150	97695489

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SL1.110.200.100.4.52M.S.N.51D	10	21	DN200	110	1474	315	98179821	10298,00	200/200	96641489*
SL1.110.200.110.4.52M.S.N.51D	11	23	DN200	110	1474	317	98057806	10727,00	200/200	96641489*
SL1.110.200.130.4.52M.S.N.51D	13	26	DN200	110	1474	327	98179818	11156,00	200/200	96641489*
SL1.110.200.150.4.52M.S.N.51D	15	30	DN200	110	1474	328	98174811	11585,00	200/200	96641489*
SL1.110.200.170.4.52M.S.N.51D	17	37	DN200	110	1474	333	98179815	12015,00	200/200	96641489*
SL1.110.200.185.4.52M.S.N.51D	18,5	39	DN200	110	1474	334	98057805	12444,00	200/200	96641489*
SL1.110.200.200.4.52M.S.N.51D	20	41	DN200	110	1474	336	98179812	12873,00	200/200	96641489*
SL1.110.200.220.4.52M.S.N.51D	22	43	DN200	110	1474	337	98057804	13302,00	200/200	96641489*

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SL****Тип 1: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, без кожуха охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 x 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Klixon/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (E)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SL1.160.300.110.6.52E.S.N.51D</b>	11	31	DN300	160	974	556	98179840	<b>13516,00</b>	300/300	96782484
<b>SL1.160.300.130.6.52E.S.N.51D</b>	13	33	DN300	160	974	547	98057810	<b>13945,00</b>	300/300	96782484
<b>SL1.160.300.160.6.52E.S.N.51D</b>	16	36	DN300	160	953	562	98179836	<b>14375,00</b>	300/300	96782484
<b>SL1.160.300.180.6.52E.S.N.51D</b>	18	38	DN300	160	953	554	98126442	<b>14804,00</b>	300/300	96782484

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SLV.80.80.130.2.52H.S.N.51D</b>	13	26	DN80	80	2947	266	98179853	<b>6865,00</b>	100/80	96102240*
<b>SLV.80.80.150.2.52H.S.N.51D</b>	15	29	DN80	80	2947	267	98174829	<b>7295,00</b>	100/80	96102240*
<b>SLV.80.80.170.2.52H.S.N.51D</b>	17	33	DN80	80	2950	274	98179850	<b>7724,00</b>	100/80	96102240*
<b>SLV.80.80.185.2.52H.S.N.51D</b>	18,5	36	DN80	80	2950	274	98057789	<b>8153,00</b>	100/80	96102240*
<b>SLV.80.80.200.2.52H.S.N.51D</b>	20	37	DN80	80	2937	280	98179847	<b>8582,00</b>	100/80	96102240*
<b>SLV.80.80.220.2.52H.S.N.51D</b>	22	41	DN80	80	2937	280	98057788	<b>9011,00</b>	100/80	96102240*
<b>SLV.80.80.240.2.52H.S.N.51D</b>	24	48	DN80	80	2955	280	98179844	<b>9440,00</b>	100/80	96102240*
<b>SLV.80.80.265.2.52H.S.N.51D</b>	26,5	52	DN80	80	2955	284	98057787	<b>9869,00</b>	100/80	96102240*

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Канализационные насосы серии SE**

**Тип 2: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, с кожухом охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.



**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SE1.75.100.130.2.52S.C.N.51D	13	26,0	DN100	75	2947	315	98179798	<b>6865,00</b>	100/100	96090994*
SE1.75.100.150.2.52S.C.N.51D	15	29,0	DN100	75	2947	315	98174801	<b>7295,00</b>	100/100	96090994*
SE1.75.100.170.2.52S.C.N.51D	17	33,0	DN100	75	2950	320	98179795	<b>7724,00</b>	100/100	96090994*
SE1.75.100.185.2.52S.C.N.51D	18,5	36,0	DN100	75	2950	323	98174788	<b>8153,00</b>	100/100	96090994*
SE1.80.100.200.2.52S.C.N.51D	20	37,0	DN100	80	2937	333	98179792	<b>8582,00</b>	100/100	96090994*
SE1.80.100.220.2.52S.C.N.51D	22	41,0	DN100	80	2937	333	98174785	<b>9011,00</b>	100/100	96090994*
SE1.80.100.240.2.52S.C.N.51D	24	48,0	DN100	80	2955	331	98179779	<b>9440,00</b>	100/100	96090994*
SE1.80.100.265.2.52S.C.N.51D	26,5	52,0	DN100	80	2955	335	98145062	<b>9869,00</b>	100/100	96090994*

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SE1.85.150.100.4.52H.C.N.51D	10	21,0	DN150	85	1474	335	98179810	<b>8153,00</b>	150/150	97695489
SE1.85.150.110.4.52H.C.N.51D	11	23,0	DN150	85	1474	340	98174807	<b>8582,00</b>	150/150	97695489
SE1.85.150.130.4.52H.C.N.51D	13	26,0	DN150	85	1474	352	98179807	<b>9011,00</b>	150/150	97695489
SE1.85.150.150.4.52H.C.N.51D	15	30,0	DN150	85	1474	353	98174805	<b>9440,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.170.4.52H.C.N.51D	17	37,0	DN150	95	1474	351	98179804	<b>9869,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.185.4.52H.C.N.51D	18,5	39,0	DN150	95	1474	353	98174803	<b>10298,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.200.4.52H.C.N.51D	20	41,0	DN150	95	1474	353	98179801	<b>10727,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.220.4.52H.C.N.51D	22	43,0	DN150	95	1474	354	98144980	<b>11156,00</b>	150/150	97695489

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SE1.110.200.100.4.52M.C.N.51D	10	21,0	DN200	110	1474	359	98179822	<b>10727,00</b>	200/200	96641489*
SE1.110.200.110.4.52M.C.N.51D	11	23,0	DN200	110	1474	361	98174814	<b>11156,00</b>	200/200	96641489*
SE1.110.200.130.4.52M.C.N.51D	13	26,0	DN200	110	1474	371	98179819	<b>11585,00</b>	200/200	96641489*
SE1.110.200.150.4.52M.C.N.51D	15	30,0	DN200	110	1474	372	98174812	<b>12015,00</b>	200/200	96641489*
SE1.110.200.170.4.52M.C.N.51D	17	37,0	DN200	110	1474	377	98179816	<b>12444,00</b>	200/200	96641489*
SE1.110.200.185.4.52M.C.N.51D	18,5	39,0	DN200	110	1474	378	98174809	<b>12873,00</b>	200/200	96641489*
SE1.110.200.200.4.52M.C.N.51D	20	41,0	DN200	110	1474	380	98179813	<b>13302,00</b>	200/200	96641489*
SE1.110.200.220.4.52M.C.N.51D	22	43,0	DN200	110	1474	381	98145015	<b>13731,00</b>	200/200	96641489*

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SE****Тип 2: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, с кожухом охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 x 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Klixon/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (E)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SE1.160.300.110.6.52E.C.N.51D</b>	11	31	DN300	160	974	600	98179841	<b>13945,00</b>	300/300	96782484
<b>SE1.160.300.130.6.52E.C.N.51D</b>	13	33	DN300	160	974	591	98145102	<b>14375,00</b>	300/300	96782484
<b>SE1.160.300.160.6.52E.C.N.51D</b>	16	36	DN300	160	953	606	98179837	<b>14804,00</b>	300/300	96782484
<b>SE1.160.300.180.6.52E.C.N.51D</b>	18	38	DN300	160	953	598	98174822	<b>15233,00</b>	300/300	96782484

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SEV.80.80.130.2.52H.C.N.51D</b>	13	26	DN80	80	2947	310	98179854	<b>7295,00</b>	100/80	96102240*
<b>SEV.80.80.150.2.52H.C.N.51D</b>	15	29	DN80	80	2947	311	98174830	<b>7724,00</b>	100/80	96102240*
<b>SEV.80.80.170.2.52H.C.N.51D</b>	17	33	DN80	80	2950	318	98179851	<b>8153,00</b>	100/80	96102240*
<b>SEV.80.80.185.2.52H.C.N.51D</b>	18,5	36	DN80	80	2950	318	98174827	<b>8582,00</b>	100/80	96102240*
<b>SEV.80.80.200.2.52H.C.N.51D</b>	20	37	DN80	80	2937	324	98179848	<b>9011,00</b>	100/80	96102240*
<b>SEV.80.80.220.2.52H.C.N.51D</b>	22	41	DN80	80	2937	324	98174825	<b>9440,00</b>	100/80	96102240*
<b>SEV.80.80.240.2.52H.C.N.51D</b>	24	48	DN80	80	2955	324	98179845	<b>9869,00</b>	100/80	96102240*
<b>SEV.80.80.265.2.52H.C.N.51D</b>	26,5	52	DN80	80	2955	328	98145083	<b>10298,00</b>	100/80	96102240*

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SE**

**Тип 3: вертикальная сухая установка**

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 x 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/РТС) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.



**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.75.100.130.2.52S.C.N.51D	13	26,0	DN100	75	2947	315	98179798	<b>6865,00</b>	DN100	96308237
SE1.75.100.150.2.52S.C.N.51D	15	29,0	DN100	75	2947	315	98174801	<b>7295,00</b>	DN100	96308237
SE1.75.100.170.2.52S.C.N.51D	17	33,0	DN100	75	2950	320	98179795	<b>7724,00</b>	DN100	96308237
SE1.75.100.185.2.52S.C.N.51D	18,5	36,0	DN100	75	2950	323	98174788	<b>8153,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.200.2.52S.C.N.51D	20	37,0	DN100	80	2937	333	98179792	<b>8582,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.220.2.52S.C.N.51D	22	41,0	DN100	80	2937	333	98174785	<b>9011,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.240.2.52S.C.N.51D	24	48,0	DN100	80	2955	331	98179779	<b>9440,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.265.2.52S.C.N.51D	26,5	52,0	DN100	80	2955	335	98145062	<b>9869,00</b>	DN100	96308237

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.85.150.100.4.52H.C.N.51D	10	21,0	DN150	85	1474	335	98179810	<b>8153,00</b>	DN150	96308238
SE1.85.150.110.4.52H.C.N.51D	11	23,0	DN150	85	1474	340	98174807	<b>8582,00</b>	DN150	96308238
SE1.85.150.130.4.52H.C.N.51D	13	26,0	DN150	85	1474	352	98179807	<b>9011,00</b>	DN150	96308238
SE1.85.150.150.4.52H.C.N.51D	15	30,0	DN150	85	1474	353	98174805	<b>9440,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.170.4.52H.C.N.51D	17	37,0	DN150	95	1474	351	98179804	<b>9869,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.185.4.52H.C.N.51D	18,5	39,0	DN150	95	1474	353	98174803	<b>10298,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.200.4.52H.C.N.51D	20	41,0	DN150	95	1474	353	98179801	<b>10727,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.220.4.52H.C.N.51D	22	43,0	DN150	95	1474	354	98144980	<b>11156,00</b>	DN150	96308238

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.110.200.100.4.52M.C.N.51D	10	21,0	DN200	110	1474	359	98179822	<b>10727,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.110.4.52M.C.N.51D	11	23,0	DN200	110	1474	361	98174814	<b>11156,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.130.4.52M.C.N.51D	13	26,0	DN200	110	1474	371	98179819	<b>11585,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.150.4.52M.C.N.51D	15	30,0	DN200	110	1474	372	98174812	<b>12015,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.170.4.52M.C.N.51D	17	37,0	DN200	110	1474	377	98179816	<b>12444,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.185.4.52M.C.N.51D	18,5	39,0	DN200	110	1474	378	98174809	<b>12873,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.200.4.52M.C.N.51D	20	41,0	DN200	110	1474	380	98179813	<b>13302,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.220.4.52M.C.N.51D	22	43,0	DN200	110	1474	381	98145015	<b>13731,00</b>	DN200	96094523

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SE****Тип 3: вертикальная сухая установка**

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 x 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Klixon/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (E)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.160.300.110.6.52E.D.N.51D	11	31	DN300	160	974	600	98179842	<b>13731,00</b>	DN300	96308241
SE1.160.300.130.6.52E.D.N.51D	13	33	DN300	160	974	591	98145105	<b>14160,00</b>	DN300	96308241
SE1.160.300.160.6.52E.D.N.51D	16	36	DN300	160	953	606	98179838	<b>14589,00</b>	DN300	96308241
SE1.160.300.180.6.52E.D.N.51D	18	38	DN300	160	953	598	98174823	<b>15018,00</b>	DN300	96308241

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SEV.80.80.130.2.52H.C.N.51D	13	26	DN100	80	2947	310	98179854	<b>7295,00</b>	DN100	96308237
SEV.80.80.150.2.52H.C.N.51D	15	29	DN100	80	2947	311	98174830	<b>7724,00</b>	DN100	96308237
SEV.80.80.170.2.52H.C.N.51D	17	33	DN100	80	2950	318	98179851	<b>8153,00</b>	DN100	96308237
SEV.80.80.185.2.52H.C.N.51D	18,5	36	DN100	80	2950	318	98174827	<b>8582,00</b>	DN100	96308237
SEV.80.80.200.2.52H.C.N.51D	20	37	DN100	80	2937	324	98179848	<b>9011,00</b>	DN100	96308237
SEV.80.80.220.2.52H.C.N.51D	22	41	DN100	80	2937	324	98174825	<b>9440,00</b>	DN100	96308237
SEV.80.80.240.2.52H.C.N.51D	24	48	DN100	80	2955	324	98179845	<b>9869,00</b>	DN100	96308237
SEV.80.80.265.2.52H.C.N.51D	26,5	52	DN100	80	2955	328	98145083	<b>10298,00</b>	DN100	96308237

**Канализационные насосы серии SE**

**Тип 6: горизонтальная сухая установка**

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/РТС) и двумя реле влажности.

Опора для сухой горизонтальной установки входит в комплект поставки. Дополнительные датчики – по запросу.



**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.75.100.130.2.52S.H.N.51D	13	26,0	DN100	DN100	75	2947	381	98179799	<b>7509,00</b>
SE1.75.100.150.2.52S.H.N.51D	15	29,0	DN100	DN100	75	2947	381	98174802	<b>7938,00</b>
SE1.75.100.170.2.52S.H.N.51D	17	33,0	DN100	DN100	75	2950	386	98179796	<b>8367,00</b>
SE1.75.100.185.2.52S.H.N.51D	18,5	36,0	DN100	DN100	75	2950	389	98174789	<b>8796,00</b>
SE1.80.100.200.2.52S.H.N.51D	20	37,0	DN100	DN100	80	2937	399	98179793	<b>9225,00</b>
SE1.80.100.220.2.52S.H.N.51D	22	41,0	DN100	DN100	80	2937	399	98174786	<b>9655,00</b>
SE1.80.100.240.2.52S.H.N.51D	24	48,0	DN100	DN100	80	2955	397	98179780	<b>10084,00</b>
SE1.80.100.265.2.52S.H.N.51D	26,5	52,0	DN100	DN100	80	2955	401	98145063	<b>10513,00</b>

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.85.150.100.4.52H.H.N.51D	10	21,0	DN150	DN150	85	1474	401	98179811	<b>8796,00</b>
SE1.85.150.110.4.52H.H.N.51D	11	23,0	DN150	DN150	85	1474	406	98174808	<b>9225,00</b>
SE1.85.150.130.4.52H.H.N.51D	13	26,0	DN150	DN150	85	1474	418	98179808	<b>9655,00</b>
SE1.85.150.150.4.52H.H.N.51D	15	30,0	DN150	DN150	85	1474	419	98174806	<b>10084,00</b>
SE1.95.150.170.4.52H.H.N.51D	17	37,0	DN150	DN150	95	1474	417	98179805	<b>10513,00</b>
SE1.95.150.185.4.52H.H.N.51D	18,5	39,0	DN150	DN150	95	1474	419	98174804	<b>10942,00</b>
SE1.95.150.200.4.52H.H.N.51D	20	41,0	DN150	DN150	95	1474	419	98179802	<b>11371,00</b>
SE1.95.150.220.4.52H.H.N.51D	22	43,0	DN150	DN150	95	1474	420	98145014	<b>11800,00</b>

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.110.200.100.4.52M.H.N.51D	10	21,0	DN200	DN200	110	1474	425	98179823	<b>11371,00</b>
SE1.110.200.110.4.52M.H.N.51D	11	23,0	DN200	DN200	110	1474	427	98174815	<b>11800,00</b>
SE1.110.200.130.4.52M.H.N.51D	13	26,0	DN200	DN200	110	1474	437	98179820	<b>12229,00</b>
SE1.110.200.150.4.52M.H.N.51D	15	30,0	DN200	DN200	110	1474	438	98174813	<b>12658,00</b>
SE1.110.200.170.4.52M.H.N.51D	17	37,0	DN200	DN200	110	1474	443	98179817	<b>13087,00</b>
SE1.110.200.185.4.52M.H.N.51D	18,5	39,0	DN200	DN200	110	1474	444	98174810	<b>13516,00</b>
SE1.110.200.200.4.52M.H.N.51D	20	41,0	DN200	DN200	110	1474	446	98179814	<b>13945,00</b>
SE1.110.200.220.4.52M.H.N.51D	22	43,0	DN200	DN200	110	1474	447	98145022	<b>14375,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационные насосы серии SE****Тип 6: горизонтальная сухая установка**

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 x 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/РТС) и двумя реле влажности.

Опора для сухой горизонтальной установки входит в комплект поставки. Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (Е)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.160.300.110.6.52E.H.N.51D	11	31	DN300	DN300	160	974	595	98179843	<b>14375,00</b>
SE1.160.300.130.6.52E.H.N.51D	13	33	DN300	DN300	160	974	585	98145106	<b>14804,00</b>
SE1.160.300.160.6.52E.H.N.51D	16	36	DN300	DN300	160	953	600	98179839	<b>15233,00</b>
SE1.160.300.180.6.52E.H.N.51D	18	38	DN300	DN300	160	953	592	98174824	<b>15662,00</b>

9

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (Н), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SEV.80.80.130.2.52H.H.N.51D	13	26	DN100	DN80	80	2947	376	98179855	<b>7938,00</b>
SEV.80.80.150.2.52H.H.N.51D	15	29	DN100	DN80	80	2947	376	98174831	<b>8367,00</b>
SEV.80.80.170.2.52H.H.N.51D	17	33	DN100	DN80	80	2950	384	98179852	<b>8796,00</b>
SEV.80.80.185.2.52H.H.N.51D	18,5	36	DN100	DN80	80	2950	384	98174828	<b>9225,00</b>
SEV.80.80.200.2.52H.H.N.51D	20	37	DN100	DN80	80	2937	389	98179849	<b>9655,00</b>
SEV.80.80.220.2.52H.H.N.51D	22	41	DN100	DN80	80	2937	390	98174826	<b>10084,00</b>
SEV.80.80.240.2.52H.H.N.51D	24	48	DN100	DN80	80	2955	390	98179846	<b>10513,00</b>
SEV.80.80.265.2.52H.H.N.51D	26,5	52	DN100	DN80	80	2955	393	98145085	<b>10942,00</b>



### Мешалки

Горизонтальные погружные мешалки с корпусом из нержавеющей стали и винтом из полиамида. Кабель электродвигателя длиной 10 м. Конструкция мешалки при применении соответствующих принадлежностей позволяет поворачивать ее на 360° по горизонтали и менять угол наклона на  $\pm 40^\circ$ .

Рекомендуется использовать также в КНС для взмучивания осадка.

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинал. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	№ продукта	EUR
<b>AMD.07.18.1410</b>	0,75	1,9	1410	96113490*	<b>1263,00</b>

### Принадлежности для мешалки AMD.07.18.1410

Группа продукта Z

Подвесной монтаж			№ продукта	EUR
<b>Кронштейн для подвесного монтажа, AMD.07</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115293	<b>250,00</b>
<b>Стойка для подвесного монтажа, резьба 2", длина 3 м, AMD.07</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115294	<b>492,00</b>

Настенный монтаж			№ продукта	EUR
<b>Фиксирующий кронштейн для настенного монтажа, резьба 2", AMD.07</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115291	<b>286,00</b>

Напольный монтаж			№ продукта	EUR
<b>Фиксирующая основа для напольного монтажа, AMD.07</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115292	<b>235,00</b>

Погружной монтаж			№ продукта	EUR
<b>Кронштейн электродвигателя, AMD.07</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115295	<b>630,00</b>
<b>Нижний фиксатор в сборе, для стойки 60 x 60 мм AMD.07</b>		Нерж. сталь 1.4301	95037099	<b>231,00</b>
		Нерж. сталь 1.4404	95037100	<b>404,00</b>
<b>Верхний фиксатор в сборе, включая страховочный трос для стойки 60 x 60 мм</b>		Нерж. сталь 1.4301	95037090	<b>322,00</b>
		Нерж. сталь 1.4404	95037091	<b>424,00</b>
<b>Стойка 60\60\3</b>	Цена за 1 пог. метр	Нерж. сталь 1.4301	96489420	<b>85,00</b>
		Нерж. сталь 1.4404	96489421	<b>152,00</b>
<b>Ограничитель глубины установки, для стойки 60 x 60 мм</b>		Нерж. сталь 1.4301	95037105	<b>21,00</b>
<b>Ограничитель глубины установки, для стойки 60 x 60 мм</b>		Нерж. сталь 1.4404	95037106	<b>37,00</b>
<b>Подъемный трос Ø 4, 10 м, легкомонтируемый, со скобой Ø 8 и зажимом</b>		Нерж. сталь 1.4404	95037142	<b>129,00</b>
<b>Кабельный зажим D10</b>	1 комплект на 1 пог. метр кабеля	Нерж. сталь 1.4404	96565202	<b>14,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Компактная насосная установка для сбора и отведения сточных вод внутри зданий

- Готовая к подключению компактная насосная установка.

- Установка защищена от заиливания и может монтироваться с углублением в приемке.



- Надежный обратный клапан.

- Насосы с режущим механизмом (Multilift MOG, MDG)

- Надежная и удобная система управления.

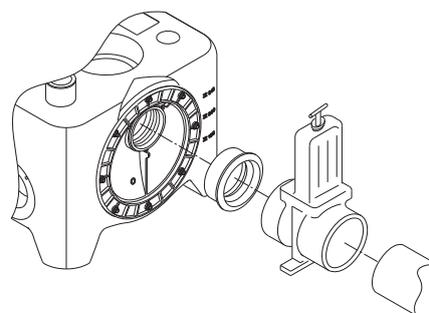
- Специальная форма резервуара направляет твёрдые частицы непосредственно в насос и тем самым предотвращает образование отложений.

- Надёжность в работе благодаря применению свободно-вихревого рабочего колеса с большим свободным проходом – надёжное отведение бытовых сточных вод.

- Прочный износостойкий накопительный резервуар.



- Встроенный датчик уровня.



- Вращающийся диск с входным патрубком – возможность установки любого уровня входного трубопровода в диапазоне от 180 до 315 мм.

**Канализационная насосная установка Multilift MSS, M, MD, MLD**

Предназначены для откачки загрязненной воды и фекалий из жилых, административных и промышленных зданий. Насосы со свободно-вихревыми рабочими колесами с условным проходом 50 мм. Автоматические, полностью готовые для монтажа установки, с накопительным резервуаром и шкафом управления LC 220 (Multilift MSS) или LC 221 (Multilift M, MD, MLD). Реле уровня – пневматическая труба, установленная в накопительном резервуаре и соединенная 4- или 10-м шлангом с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления.

Длина кабеля электродвигателя 4 или 10 м, длина кабеля шкафа управления со штекером 1,5 м.

Установка со встроенным обратным клапаном с устройством для отвода воздуха. Напорный патрубок DN 80 с переходным фланцем DN 100.

**В комплект поставки входят также эластичные соединительные муфты с хомутами DN 100 для напорного и всасывающего патрубков, DN70 для отвода воздуха, болты с прокладками для фланцевого соединения, болты для крепления установки к фундаменту.**

Исполнение установок: с одним насосом – Multilift M/MSS и сдвоенные – Multilift MD/MLD. Рекомендуется устанавливать задвижки на всасывании и нагнетании, а также ручной мембранный насос с задвижкой и обратным клапаном (в комплект поставки не входят, см. раздел "Принадлежности").

**MSS с кабелем электродвигателя 4 м**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>			
<b>MSS.11.1.2</b>	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28	28	28	97901037*	<b>1925,00</b>
<b>MSS.11.3.2</b>	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28	28	28	97901027	<b>1925,00</b>

**MSS без обратного клапана на напорном патрубке, с кабелем электродвигателя 4 м**

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>			
<b>MSS.11.1.2</b>	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28	28	28	97901030	<b>1775,00</b>
<b>MSS.11.3.2</b>	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28	28	28	97901061	<b>1775,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

**M с кабелем электродвигателя 4 м**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
<b>M 12.1.4</b>	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901064*	<b>2969,00</b>
<b>M 12.3.4</b>	1,8/ 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901065*	<b>2969,00</b>
<b>M 15.1.4</b>	2,2/ 1,6	1 x 230	10,1	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901066*	<b>3216,00</b>
<b>M 15.3.4</b>	2,1 / 1,7	3 x 400	4,0	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901067	<b>3216,00</b>
<b>M 22.3.4</b>	3,0 / 2,5	3 x 400	5,5	1430	DN 80	92	34	49	62	70,5	97901068	<b>3579,00</b>
<b>M 24.3.2</b>	3,1 / 2,7	3 x 400	5,5	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901070	<b>3711,00</b>
<b>M 32.3.2</b>	4,0 / 3,4	3 x 400	6,7	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901072	<b>3876,00</b>
<b>M 38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	92	34	49	62	72	97901074	<b>4401,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### MD с кабелем электродвигателя 4 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
<b>MD.12.1.4</b>	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901084	<b>5209,00</b>
<b>MD.12.3.4</b>	1,8/ 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901085	<b>5097,00</b>
<b>MD 15.1.4</b>	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	130	49	69	86	119	97901086*	<b>5745,00</b>
<b>MD 15.3.4</b>	1,9/ 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	130	49	69	86	119	97901087*	<b>5745,00</b>
<b>MD 22.3.4</b>	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	130	49	69	86	121	97901088*	<b>6188,00</b>
<b>MD 24.3.2</b>	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	130	49	69	86	126	97901090*	<b>6583,00</b>
<b>MD 32.3.2</b>	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	130	49	69	86	126	97901092*	<b>6664,00</b>
<b>MD 38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	130	49	69	86	126	97901094	<b>7722,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

9

### MLD с кабелем электродвигателя 4 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л <sup>2</sup>		Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>			
<b>MLD.12.1.4</b>	1,9/ 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	270	190		130	97901104	<b>8055,00</b>
<b>MLD.12.3.4</b>	1,8/1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	270	190		130	97901105	<b>8055,00</b>
<b>MLD.15.1.4</b>	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	270	190		130	97901106	<b>8601,00</b>
<b>MLD.15.3.4</b>	1,9/ 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	270	190		130	97901107	<b>8601,00</b>
<b>MLD.22.3.4</b>	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	270	190		132	97901108	<b>8863,00</b>
<b>MLD.24.3.2</b>	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	270	190		136	97901110	<b>9123,00</b>
<b>MLD.32.3.2</b>	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	270	190		136	97901112	<b>9394,00</b>
<b>MLD.38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	270	190		136	97901114	<b>9600,00</b>

<sup>2</sup> – отметка оси горизонтального подводящего трубопровода 560 мм от уровня пола.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## MSS с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>				
<b>MSS.11.1.2</b>	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28		28	97901028	<b>2016,00</b>
<b>MSS.11.3.2</b>	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28		28	97901029	<b>2016,00</b>

## MSS без обратного клапана на напорном патрубке, с кабелем электродвигателя 10 м

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>				
<b>MSS.11.1.2</b>	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28		28	97901062	<b>1866,00</b>
<b>MSS.11.3.2</b>	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28		28	97901063	<b>1866,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

## M с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
<b>M 12.1.4</b>	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901076	<b>3090,00</b>
<b>M 12.3.4</b>	1,8/ 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901077	<b>3090,00</b>
<b>M 15.1.4</b>	2,2/ 1,6	1 x 230	10,1	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901078	<b>3421,00</b>
<b>M 15.3.4</b>	2,1 / 1,7	3 x 400	4,0	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901079	<b>3421,00</b>
<b>M 22.3.4</b>	3,0 / 2,5	3 x 400	5,5	1430	DN 80	92	34	49	62	70,5	97901080	<b>3641,00</b>
<b>M 24.3.2</b>	3,1 / 2,7	3 x 400	5,5	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901081	<b>3862,00</b>
<b>M 32.3.2</b>	4,0 / 3,4	3 x 400	6,7	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901082	<b>4194,00</b>
<b>M 38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	92	34	49	62	72	97901083	<b>4480,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

## MD с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
<b>MD.12.1.4</b>	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901096	<b>5429,00</b>
<b>MD.12.3.4</b>	1,8/ 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901097	<b>5319,00</b>
<b>MD 15.1.4</b>	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	130	49	69	86	119	97901098	<b>5772,00</b>
<b>MD 15.3.4</b>	1,9/ 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	130	49	69	86	119	97901099	<b>5772,00</b>
<b>MD 22.3.4</b>	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	130	49	69	86	121	97901100	<b>6249,00</b>
<b>MD 24.3.2</b>	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	130	49	69	86	126	97901101	<b>6734,00</b>
<b>MD 32.3.2</b>	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	130	49	69	86	126	97901102	<b>6817,00</b>
<b>MD 38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	130	49	69	86	126	97901103	<b>7945,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

## MLD с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л <sup>2</sup>	Вес, кг	№ продукта	EUR
<b>MLD.12.3.4</b>	1,8/1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	270	190	130	97901117	<b>8276,00</b>
<b>MLD.15.1.4</b>	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	270	190	130	97901118	<b>8717,00</b>
<b>MLD.15.3.4</b>	1,9/ 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	270	190	130	97901119	<b>8717,00</b>
<b>MLD.22.3.4</b>	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	270	190	132	97901120	<b>8937,00</b>
<b>MLD.24.3.2</b>	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	270	190	136	97901121	<b>9159,00</b>
<b>MLD.32.3.2</b>	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	270	190	136	97901122	<b>9379,00</b>
<b>MLD.38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	270	190	136	97901123	<b>9820,00</b>

<sup>2</sup> – отметка оси горизонтального подводящего трубопровода 560 мм от уровня пола.Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Канализационная насосная установка Multilift MOG, MDG с режущим механизмом

Предназначены для откачки загрязненной воды и фекалий из жилых, административных и промышленных зданий.



Насосы SEG с режущим механизмом. Автоматические, полностью готовые для монтажа установки, с накопительным резервуаром и шкафом управления LC 221. Длина кабеля электродвигателя 10 м, длина кабеля шкафа управления со штекером 1,5 м. Реле уровня – пневматическая труба, установленная в накопительном резервуаре и соединенная 10-м шлангом с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления. Установки не комплектуются встроенным обратным клапаном (выбирается из списка принадлежностей). Овальнный напорный патрубок 1 ½".

**В комплект поставки входят также эластичные соединительные муфты с хомутами DN 100 для напорного и всасывающего патрубков, DN70 для отвода воздуха, болты с прокладками для фланцевого соединения, болты для крепления установки к фундаменту.**

Исполнение установок: с одним насосом – Multilift MOG и сдвоенные – Multilift MDG. Рекомендуется устанавливать задвижки на всасывании и нагнетании, обратные клапаны (или напорный узел в сборе), а также ручной мембранный насос с задвижкой и обратным клапаном (в комплект поставки не входят, см. раздел "Принадлежности").

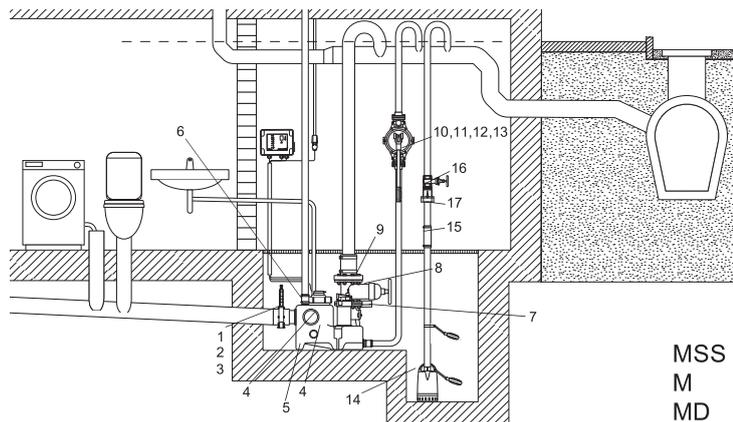
9

Группа продукта J 4

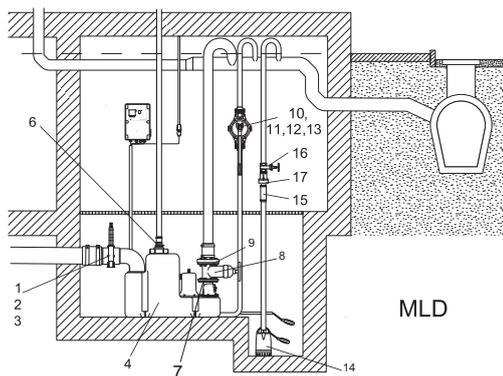
Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
<b>MOG.09.1.2</b>	1,4/ 0,9	1 x 230	6,3	2890	1 ½"	93	23	37	50	62	97901124	<b>4524,00</b>
<b>MOG.09.3.2</b>	1,4/ 0,9	3 x 400	2,6	2860	1 ½"	93	23	37	50	62	97901125	<b>3972,00</b>
<b>MOG.12.1.2</b>	1,8/ 1,2	1 x 230	8,2	2820	1 ½"	93	23	37	50	62	97901126	<b>4916,00</b>
<b>MOG.12.3.2</b>	1,8/ 1,2	3 x 400	3,1	2750	1 ½"	93	23	37	50	62	97901127	<b>4261,00</b>
<b>MOG.15.3.2</b>	2,3/ 1,5	3 x 400	3,8	2700	1 ½"	93	23	37	50	64	97901128	<b>4479,00</b>
<b>MOG.26.3.2</b>	3,7/ 2,6	3 x 400	5,3	2870	1 ½"	93	23	37	50	85	97901130	<b>5244,00</b>
<b>MOG.31.3.2</b>	3,9/ 3,1	3 x 400	6,3	2900	1 ½"	93	23	37	50	93	97901132	<b>5572,00</b>
<b>MOG.40.3.2</b>	5,2/ 4,0	3 x 400	8,2	2830	1 ½"	93	23	37	50	93	97901134	<b>5959,00</b>
<b>MDG.09.1.2</b>	1,4/ 0,9	1 x 230	6,3	2890	1 ½"	93	23	37	50	106	97901136	<b>8563,00</b>
<b>MDG.09.3.2</b>	1,4/ 0,9	3 x 400	2,6	2860	1 ½"	93	23	37	50	106	97901137	<b>7945,00</b>
<b>MDG.12.1.2</b>	1,8/ 1,2	1 x 230	8,2	2820	1 ½"	93	23	37	50	106	97901138	<b>8783,00</b>
<b>MDG.12.3.2</b>	1,8/ 1,2	3 x 400	3,1	2750	1 ½"	93	23	37	50	106	97901139	<b>8166,00</b>
<b>MDG.15.3.2</b>	2,3/ 1,5	3 x 400	3,8	2700	1 ½"	93	23	37	50	108	97901140	<b>8276,00</b>
<b>MDG.26.3.2</b>	3,7/ 2,6	3 x 400	5,3	2870	1 ½"	93	23	37	50	150	97901142	<b>9159,00</b>
<b>MDG.31.3.2</b>	3,9/ 3,1	3 x 400	6,3	2900	1 ½"	93	23	37	50	166	97901144	<b>9820,00</b>
<b>MDG.40.3.2</b>	5,2/ 4,0	3 x 400	8,2	2830	1 ½"	93	23	37	50	166	97901146	<b>10483,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

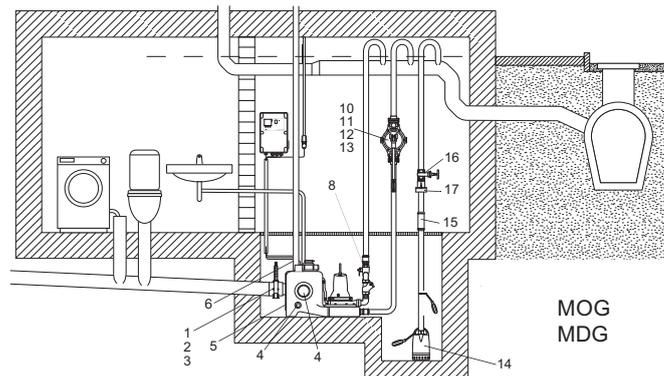
Принадлежности для канализационных установок Multilift M/MD, MSS, MLD, MOG/MDG



MSS  
M  
MD



MLD



MOG  
MDG

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	Описание	Тип установки					№ продукта	EUR
			MSS	M, MD	MLD	MOG	MDG		
● Шкаф управления		LC 220	x						
		LC 221		x	x	x	x		
<b>Со стороны подводящего трубопровода (на входе в бак)</b>									
① Фланцевая муфта	DN 100 / Ø110	С раструбом, без монтажного комплекта. Только для монтажа фланцевой чугунной задвижки	x	x		x	x	91071862* 87,00	
	DN 150 / Ø160				x			96003701 314,00	
② Задвижка	PN 10 / DN 100	Multilift MSS, M, MD, MOG, MDG. Клиновая, чугун, без монтажного комплекта.	x	x		x	x	96002012* 264,00	
		Шибберная, ПВХ, без фланцев, без монтажного комплекта. Монтажная длина 130 мм	x	x		x	x	96615831 321,00	
	PN 10 / DN 150	Клиновая, чугун, без монтажного комплекта.			x			96003427* 435,00	
		Шибберная, ПВХ, без фланцев, без монтажного комплекта. Монтажная длина 227 мм			x			96697920 756,00	
③ Патрубок с фланцем	DN 100 / Ø110	Сталь. Без монтажного комплекта, с двумя хомутами, монтажная длина 200 мм. Только для монтажа фланцевой чугунной задвижки	x	x		x	x	96002014* 183,00	
	DN150 / Ø160	Сталь. Без монтажного комплекта, с двумя хомутами. Только для монтажа фланцевой чугунной задвижки			x			96003702 137,00	

● – входит в комплект поставки; ○ – принадлежность

Принадлежности для шкафов управления см. после раздела “Принадлежности для установок Multilift MD1/MDV”.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Тип продукта	Размеры	Описание	Тип установки					№ продукта	EUR
			MSS	M, MD	MLD	MOG	MDG		
④ Дополнительная гибкая соединительная муфта	DN 50 / Внутр. Ø48-50	Для дополнительного входа	x	x	x	x	x	98079669	28,00
	DN 100 / Внутр. Ø110	Для дополнительного стандартного входа	x	x		x	x	97726942	28,00
	DN 150 / Внутр. Ø160	Для дополнительного стандартного входа	x	x		x	x	96636544	74,00
⑤ Вращающийся входной диск	DN 150 / Внутр. Ø160	Для возможности замены стандартного вращающегося диска DN100 на DN150. Возможность точной установки уровня входа. В комплекте с уплотняющей манжетой		x		x	x	98079681	105,00
<b>Со стороны напорной линии</b>									
⑥ Гибкая соединительная муфта	DN 70	С двумя хомутами, для вентиляционной трубы	x	x	x	x	x		
⑦ Обратный клапан с напорным патрубком	DN 80	Для MD, MLD – с коллектором	x	x	x				
⑦ Шаровый обратный клапан	Rp 1 1/2" (с двух сторон)					x	x	96489972*	118,00
⑧ Клиновая задвижка	PN 10 / DN 80	Без монтажного комплекта Монтажная длина l = 180 мм	x	x	x			96002011*	224,00
	PN 10 / Rp 1 1/2"					x	x	96489977*	147,00
⑧ Напорный узел в сборе	Для напорной трубы 1 1/2"	Включает один штуцер для шланга Rp 1 1/2" / DN 40, один шаровый вентиль 1 1/2", один шаровый обратный клапан R 1 1/2", один ниппель Rp 1 1/2" / Rp 1 1/4", одно колено Rp 1 1/4" / R 1 1/4",				x		98085356	493,00
							x	98085358	891,00
⑨ Патрубок с фланцем	PN 10 / DN 80 / Ø90		x	x	x				
⑨ Патрубок с фланцем	PN 10 / DN 100 / Ø110	Для напорной линии, с гибким переходником, 2 хомутами (без монтажного комплекта)	x	x	x				
⑩ Ручной мембранный насос	Rp 1 1/2" (с двух сторон)		x	x	x	x	x	96003721*	258,00
⑪ Обратный клапан	Rp 1 1/2" (с двух сторон)	Для ручного мембранного насоса, из пластика	x	x	x	x	x	96005309*	59,00
⑫ Заслонка	Rp 1 1/2" (с двух сторон)	Для ручного мембранного насоса, из пластика	x	x	x	x	x	96023846*	48,00
⑬ Гибкая соединительная муфта	Ø53, l = 150 мм	Для ручного мембранного насоса, с 2 хомутами	x	x	x	x	x	96472943*	69,00
○ Монтажный комплект	DN 80 / 8 шт. 16 x 65	Состоит из болтов и гаек из оцинкованной стали, уплотнительной прокладки	x	x	x			96001999*	38,00
	DN 100 / 8 шт. 16 x 65		x	x	x			96003823*	40,00
○ Патрубок с фланцем	PN 10 / DN 80 / Ø90	Для напорной линии, с гибким переходником, 2 хомутами (без монтажного комплекта)	x	x	x	x	x	96003703	169,00
○ Дополнительная гибкая соединительная муфта	DN 100 / Ø110 (внутр.) l = 250 мм	С 2 хомутами. Для всех имеющихся в резервуаре подводящих патрубков гибкие переходники с хомутами входят в комплект поставки.	x	x	x			96075422*	100,00
	DN 150 / Ø160 (внутр.) l = 200 мм		x	x	x			96473060	196,00
○ Вентиляционный клапан	DN70/ 80/ 100	С угольным фильтром	x	x	x	x	x	98059596	121,00
○ Сменный фильтр		Для вентиляционного клапана	x	x	x	x	x	98059594	59,00
○ Комплект для монтажа вентиляционного трубопровода через стену			x	x	x	x	x	98059598	132,00
⑭ Дренажный насос		На случай затопления помещения. Рекомендуемый тип насоса – Unilift KP...A1, Unilift CC...A1	x	x	x	x	x		
⑮ Гибкая соединительная муфта	DN 32/ Ø42 (внутр.)	Для дренажного насоса	x	x	x	x	x	91071645*	11,00
⑯ Задвижка	Латунь, Rp 1 1/2"	Для дренажного насоса	x	x	x	x	x	00ID0918*	37,00
⑰ Обратный клапан	Пластик, Rp 1 1/4", l = 90 мм	Для дренажного насоса	x	x	x	x	x	96005308*	38,00

● – входит в комплект поставки; ○ – принадлежность  
Принадлежности для шкафов управления см. после раздела "Принадлежности для установок Multilift MD1/MDV".

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Канализационная насосная установка Multilift MDV, MD1**

Готовая к подключению канализационная установка с 2 канализационными насосами SEV, SE1, SLV, SL1 (сухой горизонтальный монтаж) с кабелем 10 м. Шкаф управления LC 221 имеет кабель длиной 1,5 м со штекером. Один или два герметичных сборных резервуара с гибкими переходниками. С учетом дополнительного бака (см. принадлежности) максимальное количество баков - три. Реле уровня – пневматическая труба, установленная в накопительном резервуаре и соединенная 10-м шлангом с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления.



Установка предназначена для повторно-кратковременного режима эксплуатации.

Сетевое питание: 3 x 400 В, 50 Гц

**MDV 65, MDV 80**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Объем резервуара, л	№ продукта	EUR
MDV.65.80.22.2.50D/450.SE	2,8 / 2,2	5	80	450	96102274	11209,00
MDV.65.80.30.2.50D/450.SE	3,8 / 3,0	6,6	80	450	96102276	11967,00
MDV.65.80.40.2.51D/450.SE	4,8 / 4,0	8,6	80	450	96102278	15962,00
MDV.80.80.60.2.51D/450.SE	7,1 / 6,0	13,9	80	450	96776520	19281,00
MDV.80.80.75.2.51D/450.SE	8,9 / 7,5	16,2	80	450	96741485	20488,00
MDV.80.80.92.2.51D/450.SE	10,5/9,2	18,0	80	450	96746285	24280,00
MDV.80.80.110.2.51D/450.SE	12,6/11,0	21,7	80	450	96746286	27185,00
MDV.65.80.22.2.50D/450.SL	2,8 / 2,2	5	80	450	97577818	10088,00
MDV.65.80.30.2.50D/450.SL	3,8 / 3,0	6,6	80	450	97577833	10769,00
MDV.65.80.40.2.51D/450.SL	4,8 / 4,0	8,6	80	450	97577836	14366,00
MDV.80.80.60.2.51D/450.SL	6,9 / 6,0	13,9	80	450	97577838	17353,00
MDV.80.80.75.2.51D/450.SL	8,7 / 7,5	16,2	80	450	97577840	18439,00
MDV.80.80.92.2.51D/450.SL	10,5/9,2	18,0	80	450	97577853	21852,00
MDV.80.80.110.2.51D/450.SL	12,6/11,0	21,7	80	450	97577855	25461,00

**MD 1.80**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Объем резервуара, л	№ продукта	EUR
MD1.80.80.15.4.50D/450.SE	2,1 / 1,5	4,2	80	450	96102280	12013,00
MD1.80.80.22.4.50D/450.SE	2,9 / 2,2	5,9	80	450	96102282	12191,00
MD1.80.80.30.4.50D/450.SE	3,7 / 3,0	7,4	80	450	96102284	15014,00
MD1.80.80.40.4.51D/450.SE	4,9 / 4,0	10	80	450	96102286	18047,00
MD1.80.80.55.4.51D/450.SE	6,5 / 5,5	13,4	80	450	96102288	19355,00
MD1.80.80.75.4.51D/450.SE	9,0 / 7,5	17,3	80	450	96102290	20957,00
MD1.80.80.15.4.50D/450.SL	2,1 / 1,5	3,9	80	450	97577857	10812,00
MD1.80.80.22.4.50D/450.SL	2,9 / 2,2	5,3	80	450	97577859	10791,00
MD1.80.80.30.4.50D/450.SL	3,7 / 3,0	7,2	80	450	97577861	13514,00
MD1.80.80.40.4.51D/450.SL	4,9 / 4,0	9,7	80	450	97577863	16241,00
MD1.80.80.55.4.51D/450.SL	6,4 / 5,5	11,8	80	450	97577865	17420,00
MD1.80.80.75.4.51D/450.SL	8,6 / 7,5	15,2	80	450	97577867	18863,00
MD1.80.100.15.4.50D/450-2.SE	2,1 / 1,5	4,2	100	2 x 450	96102292	14547,00
MD1.80.100.22.4.50D/450-2.SE	2,9 / 2,2	5,9	100	2 x 450	96102294	15955,00
MD1.80.100.30.4.50D/450-2.SE	3,7 / 3,0	7,4	100	2 x 450	96102296	17116,00
MD1.80.100.40.4.51D/450-2.SE	4,9 / 4,0	10	100	2 x 450	96102298	20086,00
MD1.80.100.55.4.51D/450-2.SE	6,5 / 5,5	13,4	100	2 x 450	96102300	21612,00
MD1.80.100.75.4.51D/450-2.SE	9,0 / 7,5	17,3	100	2 x 450	96102302	23468,00
MD1.80.100.15.4.50D/450-2.SL	2,1 / 1,5	3,9	100	2 x 450	97577870	13093,00
MD1.80.100.22.4.50D/450-2.SL	2,9 / 2,2	5,3	100	2 x 450	97577872	14359,00
MD1.80.100.30.4.50D/450-2.SL	3,7 / 3,0	7,2	100	2 x 450	97577874	15404,00
MD1.80.100.40.4.51D/450-2.SL	4,9 / 4,0	9,7	100	2 x 450	97577876	18077,00
MD1.80.100.55.4.51D/450-2.SL	6,4 / 5,5	11,8	100	2 x 450	97577878	19450,00
MD1.80.100.75.4.51D/450-2.SL	8,6 / 7,5	15,2	100	2 x 450	97577880	21121,00

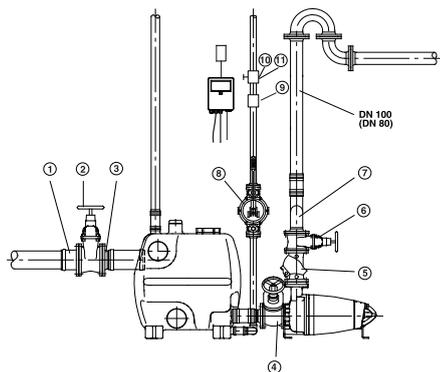
**Примечание.** Рекомендуется установка задвижки на всасывании, задвижек между резервуаром и насосами, задвижек и шаровых обратных клапанов на напорных трубопроводах, при необходимости – коллектора на напорном трубопроводе (см. раздел “Принадлежности для канализационных установок Multilift MD1/MDV”).

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Принадлежности для канализационных установок Multilift MD1/MDV



В комплект поставки входят:

- гибкая соединительная муфта DN70 с хомутами для вентиляционного патрубка - 1 шт.
- гибкая соединительная муфта DN100 для соединения со стороны входа в насос - 2 шт.
- фланцевый патрубок DN80/Ø110 (Multilift MDV) или DN100/Ø110 (Multilift MD1) - 2 шт.
- гибкая соединительная муфта Ø50 (внутренний) для соединения с ручным мембранным насосом или для входа ND50
- комплект прокладок DN80 (Multilift MDV) или DN100 (Multilift MD1), 8 болтов 16x65, гайки, шайбы - 2 шт.
- манжета для уплотнения на входе в приемный бак DN 150 / Ø160 - 1 шт., DN 110 / Ø117 - 2 шт.

9

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	Описание	Тип установки			№ продукта	EUR
			MDV.65.80, MDV.80.80	MD1.80.80	MD1.80.100		

### Со стороны подводящего трубопровода (на входе в бак)

① Фланцевая муфта	DN 150 / Ø160	ПВХ. С растробом, без монтажного комплекта. Для монтажа с чугунной задвижкой	●	●	●	96003701	314,00
② Клиновая задвижка	PN10/ DN 150	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта	●	●	●	96003427*	435,00
	Ø160 (L=227 мм)	Шибберная, ПВХ, без фланцев, без монтажного комплекта	●	●	●	96697920	756,00
③ Патрубок с фланцем	PN 10/ DN 150/ Ø150	Сталь. Для монтажа с чугунной задвижкой	●	●	●	96003702	137,00

### Между приемным баком и входным патрубком насоса (для Multilift MD 1, MDV)

④ Клиновая задвижка	PN10/ DN 100	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта		●	●	96002012*	264,00
	PN10/ DN 80		●			96002011*	224,00
④ Клиновая задвижка	DN 100 (L=130 мм)	Шибберная, ПВХ, без фланцев, без монтажного комплекта		●	●	96615831	321,00

Примечание. Фланцевые патрубки и гибкие муфты входят в комплект поставки.

### Со стороны напорной линии:

⑤ Шаровый обратный клапан	PN 10/ DN 80	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта	●	●		96002009*	296,00
	PN 10/ DN 100				●	96002085*	407,00
⑥ Клиновая задвижка	PN 10/ DN 80	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта	●	●		96002011*	224,00
	PN 10/ DN100				●	96002012*	264,00
⑦ Коллектор	PN 10 / DN 80 / Ø90 (H=359 мм)	Стальной, для 2 насосов, включая гибкую муфту и хомуты. Межосевое расстояние 450 мм	●	●		96003704	574,00
	PN 10 / DN 80/ Ø110 (H=459 мм)		●	●		96003705	624,00
	PN 10 / DN 100 / Ø110 (H=410 мм)				●	96003706	810,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## Принадлежности для установок Multilift MD1/MDV

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	Описание	Тип установки			№ продукта	EUR
			MDV.65.80	MD1.80.80	MD1.80.100		
Дополнительная манжета	DN 150 / Ø160 (внутр.)	Для дополнительного стандартного входа	●	●	●	96636544	71,00
Дополнительная манжета	DN 150 / Ø160 (внутр.)	Для нижнего входа	●	●	●	91071939	33,00
Насадка для сверления	Ø177	Для дополнительного входа Ø160	●	●	●	91713755	158,00
Центральное сверло	Ø6	Для дополнительного входа Ø160	●	●	●	91712026	31,00
<b>Другие опции</b>							
⑧ Ручной мембранный насос	Rp 1 ½" (с двух сторон)		●	●	●	96003721*	258,00
⑨ Обратный клапан	DN 40	Для ручного мембранного насоса, из пластика	●	●	●	96005309*	59,00
⑩ Заслонка	DN 40	Для ручного мембранного насоса, из пластика	●	●	●	96023846*	48,00
⑪ Гибкая соединительная муфта	DN 50	Для ручного мембранного насоса, с 2 хомутами	●	●	●	96472943*	69,00
Монтажный комплект (для фланцевых соединений)	DN 80/ 8 шт. 16 x 65	Состоит из болтов и гаек из оцинкованной стали, уплотнительной прокладки	●	●	●	96001999*	38,00
	DN 100/ 8шт. 16 x 65		●	●	●	96003823*	40,00
	DN 150/ 8 шт. 20 x 75		●	●	●	96003605	105,00
Дополнительная гибкая соединительная муфта	DN100/ Ø110 (внутр.) l = 250 мм	С 2 хомутами. Для всех имеющихся в резервуаре подводящих патрубков гибкие переходники с хомутами входят в комплект поставки.	●	●	●	96075422*	100,00
	DN150/ Ø160 (внутр.) l = 200 мм		●	●	●	96473060	196,00
Патрубок с фланцем	PN10/DN80/Ø90	Для напорной линии с гибким переходником 2 хомутами (без монтажного комплекта)	●	●		96003703	169,00
Вентиляционный клапан	DN70/ 80/ 100	С угольным фильтром	●	●	●	98059596	121,00
Сменный фильтр		Для вентиляционного клапана				98059594	59,00
Дополнительный бак		450 л, включая соединительные элементы	●	●	●	96982790	1983,00
Дренажный насос		На случай затопления помещения. Рекомендуемый тип насоса – Unilift KP...A1, Unilift CC...A1	●	●	●		
⑫ Гибкая муфта	DN32/ Ø42 (внутр.)	Для дренажного насоса	●	●	●	91071645*	11,00
⑬ Задвижка	Латунь, Rp 1 ¼"	Для дренажного насоса				001D0918*	37,00
⑭ Обратный клапан	Пластик, Rp 1 ¼", l = 90 мм	Для дренажного насоса				96005308*	38,00

## Принадлежности для шкафов управления всех типов установок Multilift

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
Батарея аккумуляторная	Для подачи аварийного сигнала, независимого от сетевого питания	96002520*	63,00
Проблесковый маячок аварии	Для наружного монтажа, желтого цвета, 1 x 230 В, 50 Гц	91075516*	175,00
Сирена аварии	Для наружного монтажа, 1 x 230 В, 50 Гц	62500021*	188,00
	Для монтажа внутри помещения, 1 x 230 В, 50 Гц	62500022*	112,00
Главный выключатель в отдельном корпусе	Поставка без монтажа	96002511	77,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Комплектные канализационные станции с резервуаром из полиэтилена PUST высотой до 4000 мм

- > Врезка подводящего трубопровода “по месту” на площадке в соответствии с требованием заказчика

- > Удобство монтажа

- > Адаптация станции к конкретному месту установки

- > Прочная конструкция



- > Комплектная поставка от одного производителя

- > Коррозионно-стойкий колодец из полиэтилена

- > Конструкция нижней части колодца препятствует скоплению осадка

- > Автоматическая работа насосов

- > Расширение в нижней части резервуара предотвращает всплытие. Не требуется применение бетонной плиты-основания



**Комплектная насосная станция для канализации, дренажа, отвода ливневых стоков PUST глубиной до 4000 мм**

Включает в себя:

1. Монолитный полиэтиленовый резервуар с крышкой, трубопроводами, запорной арматурой, принадлежностями для монтажа насосов. Насосы в состав резервуара не входят и заказываются дополнительно.

Резервуар для насосов Unilift KP комплектуется уплотнительными манжетами 110/127 мм – 2 шт., 40/50 мм – 1 шт.

Резервуар для насосов SEG, Unilift AP 35B, AP 50B комплектуется манжетами 110/127 мм – 2 шт.

Резервуар для насосов DP, EF, Unilift AP 12, AP 35, AP 50 комплектуется манжетами 110/127 мм – 2 шт., 50/60 мм – 1 шт.

Резервуар для насосов SEG, DP, EF, Unilift AP 35B, AP 50B комплектуется нержавеющей цепью – 1 или 2 шт.

Подводящий трубопровод может быть врезан в резервуар на любом уровне, допустимом для нормальной работы станции.

2. Насосы (1 или 2 шт.).

3. Принадлежности.

**Внимание! Резервуар высотой 1500, 2000, 2500 мм отдельно не поставляется – только в составе насосной станции.**

**Для запроса номера продукта насосной станции с резервуаром 1500, 2000, 2500 мм необходимо обратиться в представительство GRUNDFOS.**

**Шкаф управления, центральное сверло и насадка для сверления в состав насосной станции не входят и заказываются как отдельные позиции.**

**Резервуар для одного насоса, диаметр 400 мм**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST04.20.S.S.PE.KP	2000	KP	Свободная установка	1 1/4"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235288	<b>847,00</b>

**Резервуар для одного насоса, диаметр 600 мм**

Группа продукта J4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST06.20.S.A.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235289	<b>2560,00</b>
PUST06.25.S.A.SS.SEG	2500					96235290	<b>2891,00</b>
PUST06.20.S.W.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта настенного крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235291	<b>2648,00</b>
PUST06.25.S.W.SS.SEG	2500					96235292	<b>2871,00</b>
PUST06.20.S.S.PE.AP35	2000	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235297	<b>1263,00</b>
PUST06.25.S.S.PE.AP35	2500					96235298	<b>1403,00</b>
PUST06.20.S.S.PE.AP50	2000	AP 12.50, AP 50	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235295	<b>1265,00</b>
PUST06.25.S.S.PE.AP50	2500					96235296	<b>1401,00</b>
PUST06.20.S.S.PE.DPEF	2000	DP (до 1.5 кВт), EF	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235299	<b>1540,00</b>
PUST06.25.S.S.PE.DPEF	2500					96235300	<b>1699,00</b>
PUST06.20.S.A.SS.APB	2000	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235293	<b>2548,00</b>
PUST06.25.S.A.SS.APB	2500					96235294	<b>2769,00</b>

Резервуар для одного насоса, диаметр 800 мм

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST08.15.S.A.SS.SEG	1500	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235270	<b>2510,00</b>
PUST08.20.S.A.SS.SEG	2000					96235271	<b>2771,00</b>
PUST08.25.S.A.SS.SEG	2500					96235272	<b>3125,00</b>
PUST08.15.S.W.SS.SEG	1500	SEG	Авт. трубная муфта настенного крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235273	<b>2691,00</b>
PUST08.20.S.W.SS.SEG	2000					96235274	<b>2940,00</b>
PUST08.25.S.W.SS.SEG	2500					96235275	<b>3195,00</b>
PUST08.15.S.S.PE.AP35	1500	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235282	<b>1383,00</b>
PUST08.20.S.S.PE.AP35	2000					96235283	<b>1556,00</b>
PUST08.25.S.S.PE.AP35	2500					96235284	<b>1726,00</b>
PUST08.15.S.S.PE.AP50	1500	AP 12.50, AP 50	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235279	<b>1386,00</b>
PUST08.20.S.S.PE.AP50	2000					96235280	<b>1558,00</b>
PUST08.25.S.S.PE.AP50	2500					96235281	<b>1725,00</b>
PUST08.15.S.S.PE.DPEF	1500	DP (до 1.5 кВт), EF	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235285	<b>1643,00</b>
PUST08.20.S.S.PE.DPEF	2000					96235286	<b>1833,00</b>
PUST08.25.S.S.PE.DPEF	2500					96235287	<b>2023,00</b>
PUST08.20.S.A.SS.DPEF	2000	DP.10.50 (до 1.5 кВт), EF30.50	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	98105566	<b>по запросу</b>
PUST08.25.S.A.SS.DPEF	2500					98105567	<b>по запросу</b>
PUST08.15.S.A.SS.APB	1500	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235276	<b>2570,00</b>
PUST08.20.S.A.SS.APB	2000					96235277	<b>2841,00</b>
PUST08.25.S.A.SS.APB	2500					96235278	<b>3093,00</b>

Резервуар для одного насоса, диаметр 1000 мм

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST10.20.S.A.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235302	<b>3207,00</b>
PUST10.25.S.A.SS.SEG	2500					96235303	<b>3576,00</b>
PUST10.30.S.A.SS.SEG	3000					96738193	<b>4565,00</b>
PUST10.20.S.W.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления		Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235305	<b>3394,00</b>
PUST10.25.S.W.SS.SEG	2500					96235306	<b>3649,00</b>
PUST10.20.S.S.PE.AP35	2000	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235314	<b>2010,00</b>
PUST10.25.S.S.PE.AP35	2500					96235315	<b>2180,00</b>
PUST10.20.S.S.PE.AP50	2000	AP 50	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235311	<b>2090,00</b>
PUST10.25.S.S.PE.AP50	2500					96235312	<b>2179,00</b>
PUST10.20.S.S.PE.DPEF	2000	DP.10.50	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235317	<b>2287,00</b>
PUST10.25.S.S.PE.DPEF	2500	(до 1.5 кВт),				96235318	<b>2477,00</b>
PUST10.30.S.S.PE.DPEF	3000	EF30.50				96738700	<b>3179,00</b>
PUST10.20.S.A.SS.DP/EF	2000	DP.10.50 (до 1.5 кВт), EF30.50	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	98105572	<b>по запросу</b>
PUST10.25.S.A.SS.DP/EF	2500					98105573	<b>3586,00</b>
PUST10.30.S.A.SS.DP/EF	3000					98105574	<b>по запросу</b>
PUST10.20.S.A.SS.APB	2000	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235308	<b>3295,00</b>
PUST10.25.S.A.SS.APB	2500					96235309	<b>3685,00</b>
PUST10.20.S.A.SS.DPSE	2000	DP (2.6 кВт), SL1.50.65 (до 1,5 кВт), SLV.65.65 (до 1,5 кВт)	Авт. трубная муфта нижнего крепления	DN65/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235320	<b>5032,00</b>
PUST10.25.S.A.SS.DPSE	2500					96235321	<b>5359,00</b>
PUST10.30.S.A.SS.DPSE	3000					96739056	<b>5873,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Резервуар для двух насосов, диаметр 1000 мм

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST10.20.D.A.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235322	<b>4866,00</b>
PUST10.25.D.A.SS.SEG	2500		нижнего крепления			96235323	<b>5401,00</b>
PUST10.30.D.A.SS.SEG	3000					95918760	<b>6895,00</b>
PUST10.35.D.A.SS.SEG	3500					95918767	<b>8209,00</b>
PUST10.40.D.A.SS.SEG	4000					95918775	<b>8718,00</b>
PUST10.20.D.W.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235324	<b>5095,00</b>
PUST10.25.D.W.SS.SEG	2500		настенного крепления			96235325	<b>5604,00</b>
PUST10.30.D.W.SS.SEG	3000					95918761	<b>7135,00</b>
PUST10.35.D.W.SS.SEG	3500					95918768	<b>8528,00</b>
PUST10.40.D.W.SS.SEG	4000					95918774	<b>9089,00</b>
PUST10.20.D.S.PE.AP35	2000	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235330	<b>2809,00</b>
PUST10.25.D.S.PE.AP35	2500					96235331	<b>3150,00</b>
PUST10.30.D.S.PE.AP35	3000					95918758	<b>4201,00</b>
PUST10.35.D.S.PE.AP35	3500					95918765	<b>4806,00</b>
PUST10.40.D.S.PE.AP35	4000					95918772	<b>5378,00</b>
PUST10.20.D.S.PE.AP50	2000	AP 12.50, AP 50	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235328	<b>3209,00</b>
PUST10.25.D.S.PE.AP50	2500					96235329	<b>3148,00</b>
PUST10.30.D.S.PE.AP50	3000					95918757	<b>4068,00</b>
PUST10.35.D.S.PE.AP50	3500					95918764	<b>4852,00</b>
PUST10.40.D.S.PE.AP50	4000					95918771	<b>5309,00</b>
PUST10.20.D.S.PE.DPEF	2000	DP (до 1.5 кВт), EF	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235332	<b>3241,00</b>
PUST10.25.D.S.PE.DPEF	2500					96235333	<b>3621,00</b>
PUST10.30.D.S.PE.DPEF	3000					95918759	<b>4306,00</b>
PUST10.35.D.S.PE.DPEF	3500					95918766	<b>5013,00</b>
PUST10.40.D.S.PE.DPEF	4000					95918773	<b>5516,00</b>
PUST10.20.D.A.SS.DP/EF	2000	DP.10.50 (до 1.5 кВт), EF30.50	Авт. трубная муфта	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	98105575	<b>по запросу</b>
PUST10.25.D.A.SS.DP/EF	2500		нижнего крепления			98105576	<b>4261,00</b>
PUST10.30.D.A.SS.DP/EF	3000					98105577	<b>по запросу</b>
PUST10.20.D.A.SS.APB	2000	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235326	<b>4895,00</b>
PUST10.25.D.A.SS.APB	2500		нижнего крепления			96235327	<b>5400,00</b>
PUST10.30.D.A.SS.APB	3000					95918762	<b>7389,00</b>
PUST10.35.D.A.SS.APB	3500					95918769	<b>8370,00</b>
PUST10.40.D.A.SS.APB	4000					95918776	<b>8719,00</b>
PUST10.20.D.A.SS.DPSE	2000	DP (2.6 кВт), SL1.50.65	Авт. трубная муфта	DN65/ Дренаж, водоотведение, хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235334	<b>8298,00</b>
PUST10.25.D.A.SS.DPSE	2500	(до 1,5 кВт), SLV.65.65	нижнего крепления			96235335	<b>8717,00</b>
PUST10.30.D.A.SS.DPSE	3000	(до 1,5 кВт)				95918763	<b>8681,00</b>
PUST10.35.D.A.SS.DPSE	3500					95918770	<b>10152,00</b>
PUST10.40.D.A.SS.DPSE	4000					95918777	<b>10497,00</b>

Для запроса (заказа) насосной установки необходимо определить ее комплектность: тип резервуара и насосов, перечень принадлежностей. Для этого необходимо заполнить опросный лист (см. каталог) и отправить его в ближайший офис Грундфос. При заказе комплектной КНС высотой до 2500 мм, а также всех КНС высотой 3000 мм включительно для одного насоса присваивается № продукта.

**Примечание:** Стоимость комплектной КНС диаметром от 1400 до 3000 мм с резервуаром из стеклопластика рассчитывается индивидуально после заполнения опросного листа.

Принадлежности для комплектных насосных станций PUST

Группа продукта Z

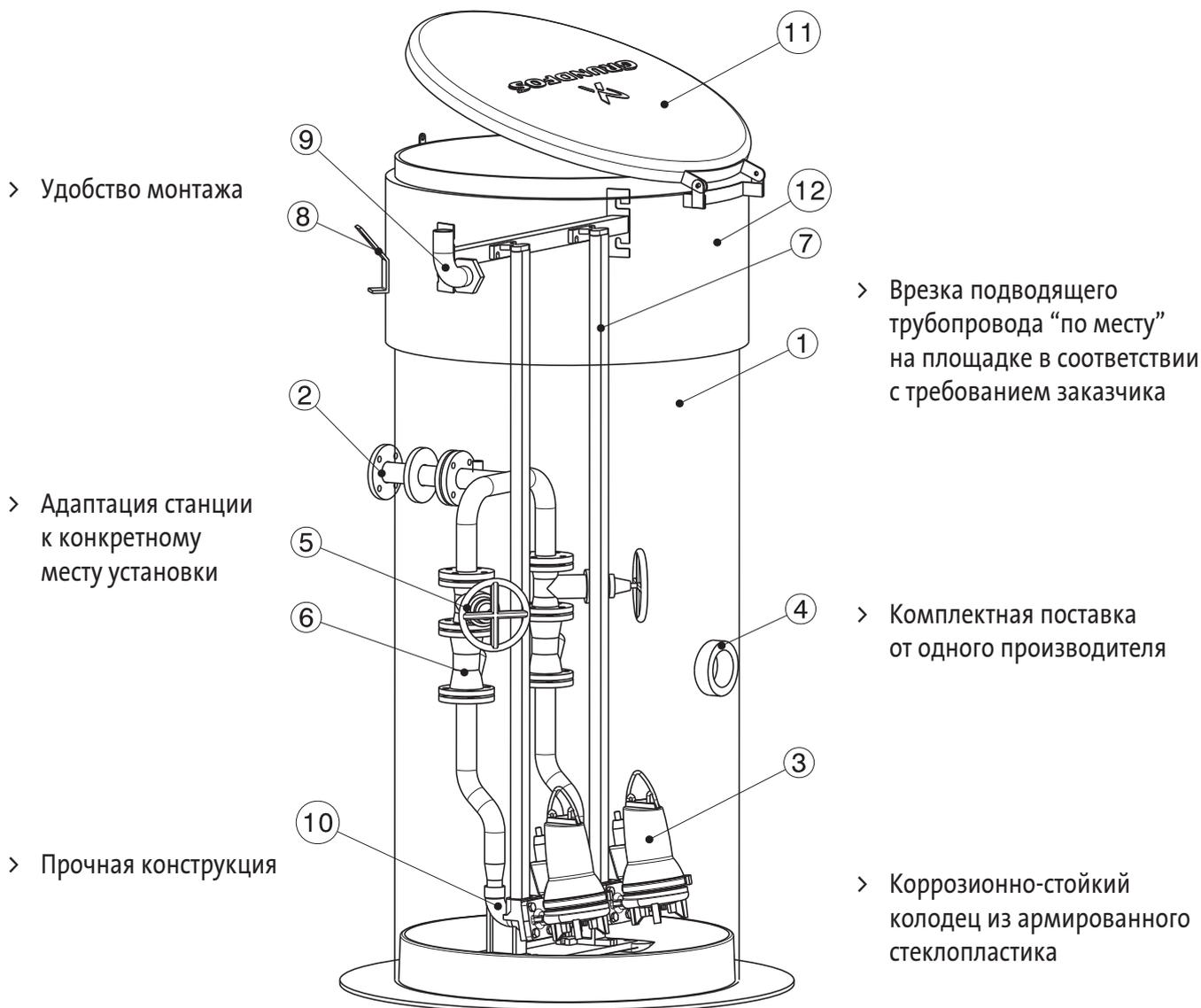
Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905147	241,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905148	258,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905149	276,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905150	327,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905151	320,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905162	337,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905163	355,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905164	484,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)	Комплект из трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуарах PUST высотой 3000, 3500 и 4000 мм	97623483	356,00
Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905171	396,00
Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905172	416,00
Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905173	435,00
Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905174	485,00
Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)	Комплект из четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуарах PUST высотой 3000, 3500 и 4000 мм	97623473	432,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905165	249,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905168	265,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905169	284,00
Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905170	332,00

## Принадлежности для комплектных насосных станций PUST

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905175	<b>357,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905178	<b>377,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905179	<b>396,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905181	<b>442,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 40/50</b>	Для трубы Ø40 мм	96230763	<b>13,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 50/60</b>	Для трубы Ø50 мм	96230753	<b>14,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 63/75</b>	Для трубы Ø63 мм	96571523	<b>18,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 75/86</b>	Для трубы Ø75 мм	96571527	<b>18,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 90/102</b>	Для трубы v90 мм	96571528	<b>29,00</b>
<b>Уплотнительная манжета INSITU L965 110/127</b>	Для трубы Ø110 мм	91716040	<b>23,00</b>
<b>Уплотнительная манжета INSITU L965 160/177x60</b>	Для трубы Ø160 мм (минимальный заказ 10 шт.)	91713754	<b>42,00</b>
<b>Уплотнительная манжета Sleeve LM100 D200/212 мм</b>	Для трубы Ø200 мм	91712032	<b>58,00</b>
<b>Центральное сверло</b>	Для использования с насадкой для сверления	91712026	<b>31,00</b>
<b>Насадка для сверления, 60 мм</b>	Для сверления отверстия Ø60 мм для трубы Ø50 мм и уплотнительной манжеты LM 50 50/60	96571533	<b>29,00</b>
<b>Насадка для сверления, 75 мм</b>	Для сверления отверстия Ø75 мм для трубы Ø63 мм и уплотнительной манжеты LM 50 63/75	96571534	<b>35,00</b>
<b>Насадка для сверления, 86 мм</b>	Для сверления отверстия Ø86 мм для трубы Ø75 мм и уплотнительной манжеты LM 50 75/86	96571535	<b>37,00</b>
<b>Насадка для сверления, 102 мм</b>	Для сверления отверстия Ø102 мм для трубы Ø90 мм и уплотнительной манжеты LM 50 90/102	96571536	<b>45,00</b>
<b>Насадка для сверления, 127 мм</b>	Для сверления отверстия Ø127 мм для трубы Ø110 мм и уплотнительной манжеты INSITU L965 110/127x60	91713756	<b>61,00</b>
<b>Насадка для сверления, 177 мм</b>	Для сверления отверстия Ø177 мм для трубы Ø160 мм и уплотнительной манжеты INSITU L965 160/177x60	91713755	<b>158,00</b>
<b>Насадка для сверления, 212 мм</b>	Для сверления отверстия Ø212 мм для трубы Ø200 мм и уплотнительной манжеты Sleeve LM 100 D200/212 мм	91712025	<b>271,00</b>
<b>Теплоизолирующий кожух</b>	Для теплоизоляции напорного трубопровода (станция с одним насосом)	96571529	<b>121,00</b>
	Для теплоизоляции напорного трубопровода (станция с двумя насосами)	96653751	<b>199,00</b>
<b>Комплект для вентиляции</b>	Включает уплотнительную манжету LM 50 50/60 мм	96571531	<b>105,00</b>

### Комплектные канализационные станции с резервуаром из стеклопластика высотой до 5000 мм



Номер поз.	Наименование	Кол-во
12	Изоляция	1
11	Крышка (изолированная)	1
10	Автоматическая муфта	2
9	Кабельный ввод	1
8	Подъёмная скоба	2
7	Направляющие трубы AISI304	4
6	Обратный клапан DN50	2
5	Задвижка DN50	2
4	Подводящий патрубок D110	1
3	Насос	2
2	Напорный трубопровод AISI304 DN50	1
1	Резервуар Ø 1000 мм	1

> Вариант комплектации насосами SEG AUTO<sub>ADAPT</sub>: не требуются реле уровня и шкаф управления

**Комплектная канализационная насосная станция с насосами SEG AUTO<sup>ADAPT</sup>**

Включает в себя:

1. Монолитный резервуар из стеклопластика диаметром 1000 мм с теплоизоляцией 1500 мм.
2. Крышка из полиэтилена.
3. Напорный трубопровод (для КНС с 2 насосами – также коллектор) DN50 из нержавеющей стали AISI304 (один выход DN 50 на отметке 1500 мм от дна).
4. Автоматическая трубная муфта для нижнего крепления насосов SEG с направляющими из нержавеющей стали AISI304 – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
5. Задвижка DN 50 – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
6. Шаровый обратный клапан DN 50 – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
7. Подъемная цепь, оцинкованная сталь – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
8. Манжета под подводящий трубопровод DN 110 – 1 шт. **Примечание: отверстие для подводящего трубопровода сверлится по месту, не ниже 1150 мм от дна до оси.**
9. Кабельный ввод DN 110 (для силовых кабелей) – 1 шт.
10. Вентиляционный комплект, труба из PE – 1 шт.
11. Насосы SEG AUTOADAPT – 1 или 2 шт. в зависимости от типоразмера.

**Примечание. Шкаф управления и реле уровня для насосов SEG AUTO<sup>ADAPT</sup> не требуются. Автоматическая работа, чередование функций рабочего и резервного насосов, защита электродвигателей обеспечиваются функциями насосов SEG AUTO<sup>ADAPT</sup>**

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Кол-во насосов	№ продукта	EUR
PPS 1000/3000-1-SEG.40.09.E.2.1.502	3000	SEG.40.09.E.2.1.502	1	98186483	<b>6977,00</b>
PPS 1000/3000-1-SEG.40.09.E.2.50B	3000	SEG.40.09.E.2.50B	1	98186484	<b>6977,00</b>
PPS 1000/3000-2-SEG.40.09.E.2.50B	3000	SEG.40.09.E.2.50B	2	98186485	<b>10003,00</b>
PPS 1000/3000-1-SEG.40.12.E.2.50B	3000	SEG.40.12.E.2.50B	1	98186486	<b>6977,00</b>
PPS 1000/3000-2-SEG.40.12.E.2.50B	3000	SEG.40.12.E.2.50B	2	98186487	<b>10003,00</b>
PPS 1000/3000-2-SEG.40.15.E.2.50B	3000	SEG.40.15.E.2.50B	2	98186488	<b>10362,00</b>

**Принадлежности к комплектной канализационной насосной станции PPS 1000 AUTO<sup>ADAPT</sup>**

Тип продукта	№ продукта	EUR
Комплект манжеты для входа DN160 (для пластиковой трубы)	97658426	<b>62,00</b>

**Внимание! Стоимость комплектной КНС в нестандартной конфигурации, а также КНС с резервуаром диаметром от 1400 до 3000 мм – по запросу.**

**Корпус комплектной канализационной насосной станции высотой до 5000 мм. Используется с насосами SEG всех типов.**

В стандартной комплектации включает в себя:

1. Монолитный резервуар из стеклопластика диаметром 1000 мм с теплоизоляцией 500 мм.
2. Крышка из полиэтилена.
3. Напорные трубопроводы и коллектор 2xDN50 из нержавеющей стали AISI304 (один выход DN50 на отметке 1500 мм от дна).
4. Автоматическая трубная муфта для нижнего крепления насосов SEG с направляющими из нержавеющей стали AISI304 – 2 комплекта.
5. Задвижки DN50 – 2 шт.
6. Шаровый обратный клапан DN50 – 2 шт.
7. Подъемная цепь, оцинкованная сталь – 2 шт.
8. Манжета под подводящий трубопровод DN 110. **Примечание: отверстие для подводящего трубопровода сверлится по месту.**
9. Кабельный ввод DN 110 (как для силовых кабелей, так и для поплавков).

**Насосы в состав корпуса КНС не входят.**

**Внимание! Корпус КНС отдельно не поставляется – только с насосами и принадлежностями. Для запроса номера продукта насосной станции, включающей насосы и принадлежности, необходимо обратиться в представительство GRUNDFOS. Шкаф управления и реле уровня в состав насосной станции, включающей насосы и принадлежности, не входят и заказываются отдельно.**

**Корпуса КНС в стандартной комплектации**

Группа продукта J4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	№ продукта	EUR
Pumping Station 1000/3500 PS	3500	97824619	<b>9286,00</b>
Pumping Station 1000/4000 PS	4000	97824621	<b>9752,00</b>
Pumping Station 1000/4500 PS	4500	97824622	<b>10220,00</b>
Pumping Station 1000/5000 PS	5000	97824623	<b>11058,00</b>

**Принадлежности к комплектной канализационной насосной станции Pumping Station 1000 PS**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Вентиляционная труба DN75, ПВХ, с уплотнительной манжетой	97919000	<b>248,00</b>
Комплект манжеты для входа DN160 (для пластиковой трубы)	97658426	<b>62,00</b>

**Внимание! Стоимость комплектной КНС в нестандартной конфигурации, а также КНС с резервуаром диаметром от 1400 до 3000 мм – по запросу.**



## Комплектные канализационные станции с резервуаром из стеклопластика диаметром 1400 мм

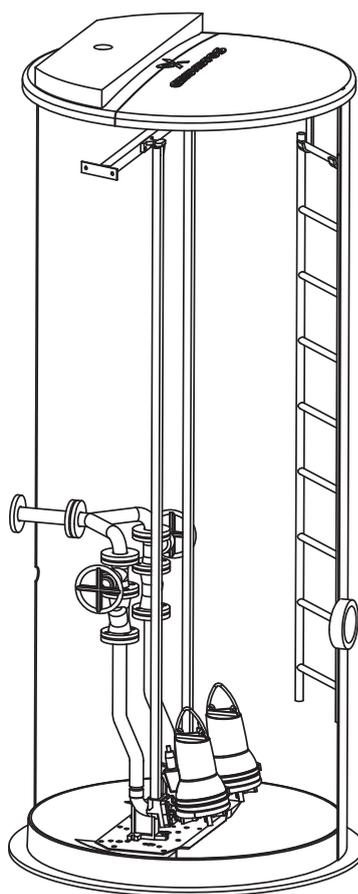
9

› Врезка подводящего трубопровода диаметром 160, 200, 250 мм на месте в соответствии с требованиями заказчика

› Напорные трубопроводы из нержавеющей стали

› Теплоизоляционный слой 1200 мм

› Комплект крепления к фундаменту



› Комплектная поставка от одного производителя

› Коррозионно-стойкий колодец из армированного стеклопластика, изготовленный методом непрерывной машинной намотки

› Площадка обслуживания

› Вентиляционный патрубок

› В комплекте поплавковые выключатели

› Сферическое дно предотвращает скапливание осадка

**Комплектные канализационные станции с резервуаром из стеклопластика диаметром 1400 мм**

1. Монолитный резервуар из стеклопластика диаметром 1400 мм с теплоизоляцией 1200 мм.
2. Крышка из стеклопластика
3. Лестница, алюминий
4. Площадка обслуживания, алюминий.
5. Напорные трубопроводы и коллектор DN50 или DN80 из нержавеющей стали AISI304 (один выход DN50 или DN80 на отметке 1700 мм от крышки)
6. Автоматическая трубная муфта для нижнего крепления насосов DN50 или DN80 с направляющими из нержавеющей стали AISI304 – 2 комплекта
7. Задвижки DN50 или DN80 – 2 шт.
8. Шаровый обратный клапан DN50 или DN80 – 2 шт.
9. Подъемная цепь, оцинкованная сталь – 2 шт.
10. Поплавковые выключатели – 4 шт. с кронштейном для крепления
11. Кабельный ввод DN 75 (для силовых кабелей и поплавковых выключателей)

Насосы в состав корпуса КНС не входят.

**Внимание! Корпус КНС отдельно не поставляется – только с насосами и принадлежностями. Для запроса номера продукта насосной станции, включающей насосы и принадлежности, необходимо обратиться в представительство GRUNDFOS. Шкаф управления в состав насосной станции, включающей насосы и принадлежности, не входит и заказывается отдельно.**

**Корпуса КНС в стандартной комплектации с одним напорным патрубком DN50**

Используются для насосов SEG всех типов

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Диаметр	№ продукта	EUR
Pumping Station 1400/3500 PS/1-DN50	3500	1400	98404659	12215,00
Pumping Station 1400/4000 PS/1-DN50	4000	1400	98404694	12927,00
Pumping Station 1400/4500 PS/1-DN50	4500	1400	98404696	13435,00
Pumping Station 1400/5000 PS/1-DN50	5000	1400	98404697	14681,00
Pumping Station 1400/5500 PS/1-DN50	5500	1400	98404698	15266,00
Pumping Station 1400/6000 PS/1-DN50	6000	1400	98404700	16029,00

**Корпуса КНС в стандартной комплектации с одним напорным патрубком DN80**

Используются для насосов SLV.65.80, SLV.80.80, SL1.80.80, SE1.80.80 всех типов

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Диаметр	№ продукта	EUR
Pumping Station 1400/3500 PS/1-DN80	3500	1400	98405519	13308,00
Pumping Station 1400/4000 PS/1-DN80	4000	1400	98405581	14020,00
Pumping Station 1400/4500 PS/1-DN80	4500	1400	98405582	14529,00
Pumping Station 1400/5000 PS/1-DN80	5000	1400	98405584	15927,00
Pumping Station 1400/5500 PS/1-DN80	5500	1400	98405585	16410,00
Pumping Station 1400/6000 PS/1-DN80	6000	1400	98405586	18494,00

**Принадлежности к комплектной канализационной насосной станции Pumping Station 1400 PS**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
Вентиляционная труба DN75, ПВХ, с уплотнительной манжетой		97919000	248,00
Комплект манжеты для входа DN110 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98348094	195,00
Комплект манжеты для входа DN110 (для пластиковой трубы)	"Эконом-вариант" (без крепежных деталей)	96972900	36,00
Комплект манжеты для входа DN160 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98347613	303,00
Комплект манжеты для входа DN160 (для пластиковой трубы)	"Эконом-вариант" (без крепежных деталей)	97658426	62,00
Комплект манжеты для входа DN200 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98347644	366,00
Комплект манжеты для входа DN250 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98348066	519,00
Комплект манжеты для входа DN315 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98347979	645,00
Конический переходник DN80/DN100	Для напорного патрубка, нержавеющая сталь	98348050	672,00

**Примечание.** Отверстие под вентиляционную трубу и под подводящую трубу вырезается по месту.

**Внимание! По запросу КНС также могут поставляться в другой конфигурации:**

- высотой от 6000 до 12000 мм;
- с контейнерной решеткой на входе;
- с двумя напорными патрубками;
- с другими отметками расположения напорного патрубка;
- с большей высотой теплоизоляционного слоя и др.

По запросу стоимости КНС в другой конфигурации, а также диаметром от 1800 до 3000 мм просьба обратиться в представительство GRUNDFOS.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Насосы для водоотведения при строительных и дренажных работах

Откачивание загрязненной воды в тоннелях, на строительных площадках,  
прудовых хозяйствах, объектах ЖКХ

- > Высокая износостойкость  
благодаря специально  
подобранным материалам



- > Простота монтажа



- > Удобство в обслуживании  
и эксплуатации

- > Широкий диапазон рабочих  
характеристик

**Грязевые насосы DW моноблочного типа в пластиковом корпусе**

Исполнение: полипропиленовый корпус, 20-метровый кабель, 3-фазный электродвигатель со встроенными термоконтактами, защитный автомат двигателя с переключателем "Вкл/Выкл", индикатор последовательности чередования фаз и фазовый коммутатор.



Прямой пуск, частота вращения 2800 об/мин.

DW...A: насос с внешним поплавковым выключателем.

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток In, А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Штекер	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.50.08.1	1,1/0,8	1 x 230В	6,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	13	96090200	1488,00
DW.50.08.A1	1,1/0,8	1 x 230В	6,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	13	96090201	1658,00
DW.50.08.3	1,1/0,8	3 x 400В	2,5	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	13	96090202	1692,00
DW.50.08.A3	1,1/0,8	3 x 400В	2,5	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	13	96090203	1825,00

**Грязевые насосы DW моноблочного типа в алюминиевом корпусе**

Исполнение: алюминиевое литье, 20-ти метровый кабель, 3-х фазный электродвигатель со встроенными термоконтактами, до 11 кВт включительно с защитным автоматом двигателя с переключателем "Вкл/Выкл", индикатором последовательности чередования фаз и фазовым коммутатором.

Прямой пуск, частота вращения 2800 об/мин.

DW...A: насос со встроенным контуром контроля уровня с помощью электродов (может отключаться)

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток In, А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Штекер	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.50.07.1	1,0/0,7	1 x 230В	4,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	17	96090238	2695,00
DW.50.07.A1	1,0/0,7	1 x 230В	4,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	18	96090239	3233,00
DW.50.09.3	1,25/0,9	3 x 400В	2,4	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	17	96090253	2879,00
DW.50.09.A3	1,25/0,9	3 x 400В	2,4	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	18	96090254	3310,00
DW.65.27.3	3,5/2,7	3 x 400В	6,2	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	33	96090240	3458,00
DW.65.27.A3	3,5/2,7	3 x 400В	6,2	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	33	96090255	3982,00
DW.65.39.3.H	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090241	4331,00
DW.65.39.A3.H	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090256	5046,00
DW.100.39.3	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090242	4271,00
DW.100.39.A3	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090257	4967,00
DW.100.66.3.H	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090243	5428,00
DW.100.66.A3.H	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090258	5934,00
DW.100.66.3	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090244	5033,00
DW.100.66.A3	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090259	5539,00
DW.100.110.3.H	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 4" / Storz	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090245	10548,00
DW.100.110.A3.H	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 4v / Storz	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090260	11498,00
DW.150.110.3	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 6" / Storz F	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090246	10190,00
DW.150.110.A3	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 6v / Storz F	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090261	10945,00
DW.150.200.3	22,5/20,0	3 x 400В	40,0	R 6" / Storz F	4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	нет	148	96090269	13545,00

То же, прямой пуск, без защитного автомата двигателя. Обычно применяется, если необходимо использовать два насоса.

Требуется шкаф управления LC(D) 107, 108, 110.

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток In, А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.50.09.3	1,25 / 0,9	3 x 400В	2,4	R 2"	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	17	96090206	2569,00
DW.65.27.3	3,5/2,7	3 x 400В	6,2	R 2 1/2"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	33	96090208	3122,00
DW.65.39.3.H	4,8 / 3,9	3 x 400В	8,6	R 2 1/2"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	38	96090210	3993,00
DW.100.39.3	4,8 / 3,9	3 x 400В	8,6	R 4"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	38	96090212	3809,00
DW.100.66.3	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	51	96090214	4655,00
DW.100.66.3.H	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	51	96090232	5046,00
DW.100.110.3.H	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 4"	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	110	96090216	9951,00
DW.100.200.3.H	22,5/20,0	3 x 400В	40,0	R 4" / Storz	4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090268	13962,00

То же, прямой пуск, со встроенным контуром контроля уровня с помощью электродов, без защитного автомата двигателя.

Рекомендуется установка внешнего пускателя с защитным автоматом.

Группа продукта J 5

DW.100.200.A3.H	22,5/20	3 x 400В	40	R 4"	4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090225	14592,00
-----------------	---------	----------	----	------	---	-----	----------	----------

**Грязевые насосы DW моноблочного типа в алюминиевом корпусе**

Исполнение: алюминиевое литье, 20-ти метровый кабель, 3-х фазный электродвигатель с со встроенными термоконтактами.

Способ включения: звезда-треугольник, частота вращения 2800 об/мин (необходим внешний шкаф управления LC(D) 108.400, пуск "звезда-треугольник")

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток In, А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.100.110.3.H	12,8/11	3 x 400В	21	R 4" / Storz	2шт. 4 x 3,5 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090247	10465,00
DW.150.110.3	12,8/11	3 x 400В	21	R 6" / Storz F	2шт. 4 x 3,5 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090248	9832,00
DW.100.200.3.H	22,5/20	3 x 400В	40	R 4" / Storz	2шт. 4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	148	96090251	13795,00
DW.150.200.3	22,5/20	3 x 400В	40	R 6" / Storz F	2шт. 4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	148	96090252	13740,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Дренажные насосы DWK моноблочного типа в чугунном корпусе**

Исполнение: Напорное отверстие может быть оснащено патрубком для шланга или фланцевым соединением (стандартная комплектация). Кабель 10 м.

Вариант установки: погружная свободная установка. Насосы DWK поставляются в комплекте с сетчатым фильтром на всасывающей линии.

Частота вращения 2850 об/мин. DWK.O – насос с полуоткрытым рабочим колесом, DWK.E – насос с закрытым рабочим колесом. DWK....R: насос с рабочим колесом и сетчатым фильтром на всасывании из нержавеющей стали.

**Насосы DWK.O полуоткрытым рабочим колесом.**

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель	Способ пуска	Масса, кг	№ продукта	EUR
DWK.O.6.50.075.5.0D	0,75	3x380-415В	2,0	Фланец DN50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	31	96922639	<b>782,00</b>
DWK.O.6.50.075.5.0D.R	0,75	3x380-415В	2,0	Патрубок Ø50	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	31	96922719	<b>980,00</b>
DWK.O.6.50.15.5.0D	1,5	3x380-415В	3,6	Фланец DN50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922641	<b>819,00</b>
DWK.O.6.50.15.5.0D.R	1,5	3x380-415В	3,6	Патрубок Ø50	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922721	<b>1016,00</b>
DWK.O.6.80.15.5.0D	1,5	3x380-415В	3,6	Фланец DN80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922643	<b>860,00</b>
DWK.O.6.80.15.5.0D.R	1,5	3x380-415В	3,6	Патрубок Ø80	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922723	<b>1067,00</b>
DWK.O.6.50.22.5.0D	2,2	3x380-415В	5,1	Фланец DN50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922645	<b>886,00</b>
DWK.O.6.50.22.5.0D.R	2,2	3x380-415В	5,1	Патрубок Ø50	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922725	<b>1087,00</b>
DWK.O.6.80.22.5.0D	2,2	3x380-415В	5,1	Фланец DN80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922647	<b>930,00</b>
DWK.O.6.80.22.5.0D.R	2,2	3x380-415В	5,1	Патрубок Ø80	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922727	<b>1141,00</b>
DWK.O.10.80.37.5.0D	3,7	3x380-415В	8,2	Фланец DN80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922649	<b>1352,00</b>
DWK.O.10.80.37.5.0D.R	3,7	3x380-415В	8,2	Патрубок Ø80	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922729	<b>1580,00</b>
DWK.O.10.100.37.5.0D	3,7	3x380-415В	8,2	Фланец DN100	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922651	<b>1419,00</b>
DWK.O.10.100.37.5.0D.R	3,7	3x380-415В	8,2	Патрубок Ø100	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922731	<b>1659,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.0D	5,5	3x380-415В	11,9	Фланец DN80	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922653	<b>1936,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.0D.R	5,5	3x380-415В	11,9	Патрубок Ø80	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922733	<b>2089,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.1D	5,5	3x380-415В	11,9	Фланец DN80	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926046	<b>1936,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.1D.R	5,5	3x380-415В	11,9	Патрубок Ø80	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926078	<b>2089,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.0D	5,5	3x380-415В	11,9	Фланец DN100	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922655	<b>2033,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.0D.R	5,5	3x380-415В	11,9	Патрубок Ø100	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922735	<b>2193,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.1D	5,5	3x380-415В	11,9	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926048	<b>2033,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.1D.R	5,5	3x380-415В	11,9	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926080	<b>2193,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.0D	7,5	3x380-415В	16,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922657	<b>2106,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.0D.R	7,5	3x380-415В	16,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922737	<b>2290,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.1D	7,5	3x380-415В	16,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926050	<b>2106,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.1D.R	7,5	3x380-415В	16,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926082	<b>2290,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.0D	7,5	3x380-415В	16,0	Фланец DN150	4x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922659	<b>2212,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.0D.R	7,5	3x380-415В	16,0	Патрубок Ø150	4x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922739	<b>2405,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.1D	7,5	3x380-415В	16,0	Фланец DN150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926052	<b>2212,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.1D.R	7,5	3x380-415В	16,0	Патрубок Ø150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926084	<b>2405,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.0D	11,0	3x380-415В	23,0	Фланец DN100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922661	<b>2819,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.0D.R	11,0	3x380-415В	23,0	Патрубок Ø100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922741	<b>2996,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.1D	11,0	3x380-415В	23,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926054	<b>2819,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.1D.R	11,0	3x380-415В	23,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926086	<b>2996,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.0D	11,0	3x380-415В	23,0	Фланец DN150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922663	<b>2904,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.0D.R	11,0	3x380-415В	23,0	Патрубок Ø150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922743	<b>3086,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.1D	11,0	3x380-415В	23,0	Фланец DN150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926056	<b>2904,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.1D.R	11,0	3x380-415В	23,0	Патрубок Ø150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926088	<b>3086,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.0D	15,0	3x380-415В	31,0	Фланец DN100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922665	<b>2960,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.0D.R	15,0	3x380-415В	31,0	Патрубок Ø100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922745	<b>3157,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.1D	15,0	3x380-415В	31,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926058	<b>2960,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.1D.R	15,0	3x380-415В	31,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926090	<b>3157,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.0D	15,0	3x380-415В	31,0	Фланец DN150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922666	<b>3049,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.0D.R	15,0	3x380-415В	31,0	Патрубок Ø150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922746	<b>3252,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.1D	15,0	3x380-415В	31,0	Фланец DN150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926060	<b>3049,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.1D.R	15,0	3x380-415В	31,0	Патрубок Ø150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926092	<b>3252,00</b>

**Примечание:** Для правильного подбора принадлежностей смотрите раздел “Принадлежности к насосам DWK”.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Насосы DWK.E закрытым рабочим колесом

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель	Способ пуска	Масса, кг	№ продукта	EUR
DWK.E.10.100.220.5.1D	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø100	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	408	96922667	10456,00
DWK.E.10.100.220.5.1D.R	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø100	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	408	96922747	11369,00
DWK.E.10.150.220.5.1D	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	417	96922668	10770,00
DWK.E.10.150.220.5.1D.R	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	417	96922748	11710,00
DWK.E.10.150.300.5.1D	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø150	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	442	96922669	11878,00
DWK.E.10.150.300.5.1D.R	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø150	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	442	96922749	12827,00
DWK.E.10.200.300.5.1D	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø200	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	444	96922670	11997,00
DWK.E.10.200.300.5.1D.R	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø200	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	444	96922750	12955,00
DWK.E.10.150.370.5.1D	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	837	96922671	16880,00
DWK.E.10.150.370.5.1D.R	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	837	96922751	18725,00
DWK.E.10.200.370.5.1D	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	839	96922672	17049,00
DWK.E.10.200.370.5.1D.R	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	839	96922752	18912,00
DWK.E.10.150.450.5.1D	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	846	96922673	17920,00
DWK.E.10.150.450.5.1D.R	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	846	96922753	19909,00
DWK.E.10.200.450.5.1D	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	848	96922674	18099,00
DWK.E.10.200.450.5.1D.R	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	848	96922754	20108,00
DWK.E.10.150.550.5.1D	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø150	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	909	96922675	19488,00
DWK.E.10.150.550.5.1D.R	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø150	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	909	96922755	21251,00
DWK.E.10.200.550.5.1D	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	911	96922676	19682,00
DWK.E.10.200.550.5.1D.R	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	911	96922756	21464,00
DWK.E.10.200.750.5.1D	75	3x380-415В	144,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	961	96922677	21055,00
DWK.E.10.200.750.5.1D.R	75	3x380-415В	144,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	961	96922757	22891,00
DWK.E.10.200.900.5.1D	90	3x380-415В	172,0	Патрубок Ø200	2x4x50,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	1016	96922678	24226,00
DWK.E.10.200.900.5.1D.R	90	3x380-415В	172,0	Патрубок Ø200	2x4x50,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	1016	96922758	26062,00

**Примечание:** Для правильного подбора принадлежностей смотрите раздел “Принадлежности к насосам DWK”.

Принадлежности к насосам DWK

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	DWK.O (кВт)									DWK.E (кВт)						№ продукта	EUR
		0,75	1,5	2,2	3,7	5,5	7,5	11	15	22	30	37	45	55	75	90		
1. Напорный патрубок, DIN, фланцевое соединение	50 мм	●	●	●													96922567	22,00
	80 мм		●	●													96922568	38,00
	80 мм				●	●											96922569	41,00
	100 мм				●	●	●	●	●								96922570	46,00
	150 мм						●	●	●								96922571	78,00
	100 мм									●							96922572	390,00
	150 мм									●	●						96922573	410,00
	150 мм											●	●				96922574	431,00
	150 мм													●			96922575	472,00
	200 мм										●						96922576	482,00
	200 мм											●	●				96922577	492,00
	200 мм													●	●	●	96922578	505,00
	2. Напорный патрубок для шланга	50 мм	●	●	●													96922591
80 мм			●	●													96922592	38,00
80 мм					●	●											96922593	41,00
100 мм					●	●	●	●	●								96922594	46,00
150 мм							●	●	●								96922595	78,00
100 мм										●							96922596	390,00
150 мм										●	●						96922597	410,00
150 мм												●	●				96922598	431,00
150 мм														●			96922599	472,00
200 мм											●						96922600	482,00
200 мм												●	●				96922601	492,00
200 мм														●	●	●	96922602	505,00

9



## Самовсасывающие насосы серии POMONA

## POMONA 07 - 42

Группа продукта J 5

Тип продукта	Исполнение	Присоединительный размер	Параметры электродвигателя	Материал рабочего колеса	№ продукта	EUR
PO07.3.BA.0.0.G.P	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G ¾	треб. двигатель 0,25 кВт, 2900 об/мин	GG 25	L6126667	678,00
PO07.3.BA.0.0.B.P	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G ¾	треб. двигатель 0,25 кВт, 2900 об/мин	G-CuSn 10	L6210002	704,00
PO07.3.BLE.1.G.P.2,5.1	моноблочного исполнения с однофазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 0,25 кВт, I <sub>n</sub> = 1,12 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6210010	988,00
PO07.3.BLE.1.B.P.2,5.1	моноблочного исполнения с однофазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 0,25 кВт, I <sub>n</sub> = 1,12 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6126659	1000,00
PO07.3.BLE.1.G.P.2,5.3	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 0,25 кВт, I <sub>n</sub> = 0,65 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6210009	868,00
PO07.3.BLE.1.B.P.2,5.3	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 0,25 кВт, I <sub>n</sub> = 0,65 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6126661	887,00
PO23.10.BA.0.0.G.P PO23.10.BA.0.0.B.P	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G 2	треб. двигатель 1,5 кВт при 2900 об/мин	GG 25 G-CuSn 10	L6124737 L6124710	1308,00 1433,00
PO23.10.BLE.1.G.P.15.3	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании.	всасывающий и напорный патрубки G 2	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 1,50 кВт, I <sub>n</sub> = 2,8 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6124683*	2098,00
PO23.10.BLE.1.B.P.15.3	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании.	всасывающий и напорный патрубки G 2	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 1,50 кВт, I <sub>n</sub> = 2,8 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6220012	2278,00
PO23.10.BLE.2.G.P.12,5.1	с однофазным двигателем, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 1,25 кВт, I <sub>n</sub> = 8 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6124673	2477,00
PO23.10.BLE.2.B.P.12,5.1	с однофазным двигателем, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 1,25 кВт, I <sub>n</sub> = 8 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6220025	2496,00
PO23.10.BLE.2.G.P.15.3	с 3-х фазным двигателем, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 1,50 кВт, I <sub>n</sub> = 2,8 А	GG 25	L6124672*	1818,00
PO23.10.BLE.2.B.P.15.3			2900 м/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6124674	1826,00
PO23.10.BL.P.2.G.P.26	с 4-х тактным бензиновым двигателем Briggs & Stratton, реверсивным стартером и ограничителем макс. частоты вращения, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	Бензиновый двигатель 4-тактный, 2,6 кВт 3600 об/мин	GG 25	L6124435*	2141,00
PO23.10.BL.P.2.B.P.26	с 4-х тактным бензиновым двигателем Briggs & Stratton, реверсивным стартером и ограничителем макс. частоты вращения, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	Бензиновый двигатель 4-тактный, 2,6 кВт 3600 об/мин	G-CuSn 10	L6220029	2174,00
PO32.20.BA.0.0.G.P	без эл. двигателя с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G 3	Требуется двигатель 4,0 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6124290	2262,00
PO32.20.BLE.1.G.P.40.3	с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании.	всасывающий и напорный патрубки G 3	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 4,0 кВт, I <sub>n</sub> = 8,9 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6125628*	3993,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Самовсасывающие насосы серии POMONA

POMONA 07 - 42

Группа продукта J 5

Тип продукта	Исполнение	Присоединительный размер	Параметры электродвигателя	Материал рабочего колеса	№ продукта	EUR
PO32.20.BL.D.2.G.P.46	с 4-х тактным дизел. двигателем, с пусковым механизмом автомат.декомпрессионным устройством, масляным фильтром смонтирован на раме-основании	всасывающий и напорный патрубки G 3	Дизельный двигатель 4-тактный 4,4 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6125156	7149,00
PO32.20.BL.D.3.G.P.46	с 4-х тактным дизел. двигателем, с пусковым механизмом автомат.декомпрессионным устройством, масляным фильтром смонтирован на тележке.	всасывающий и напорный патрубки G 3	Дизельный двигатель 4-тактный 4,4 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6125423	8169,00
PO42.30.BA.0.0.G.P	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G 4	треб. двигатель 11,0 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6123439	3448,00
PO42.30.CM.E.1.G.P.110.3	с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании	всасывающий и напорный патрубки G 4	трехфазный ток 3 х 400 В, 50 Гц 11,0 кВт, 2900 об/мин	GG 25	L6240008*	6822,00
PO42.30.CM.D.1.G.P.131	с 4-х тактным дизельным двигателем, с электрическим запуском смонтирован на раме-основании		Дизельный двигатель Hatz 4-тактный 13,1 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6240004	18383,00
PO42.30.CM.D.3.G.P.131	с 4-х тактным дизельным двигателем, с электрическим запуском смонтирован на тележке		Дизельный двигатель Hatz 4-тактный 13,1 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6240022	22236,00

Принадлежности для насосов Pomona

Группа продукта Z

		№ продукта	EUR
для PO 07	Плита-основание для POMONA с кронштейном подшипникового узла и 3-х фазным электродвигателем 0,25 кВт при 2900 1/мин	97788045	263,00
	Защитный кожух муфты	97791488	268,00
	Муфта [dm = 11; dp = 16]	97791494	86,00
	Муфта [dm = 14; dp = 16]	97791498	86,00
для PO 23	Плита-основание для POMONA с кронштейном подшипникового узла и для 3-х фазного электродвигателя [конструктивного ряда 90 S]	97792119	341,00
	Защитный кожух муфты	97792124	1134,00
	Муфта [dm = 24; dp = 18]	97792128	165,00
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 2"	S6127248	559,00
	Армированный всасывающий шланг 2" длиной 4 метра с обратным клапаном и сетчатым фильтром на всасывании	S6127302	1663,00
	То же длиной 8 м	S6127329	2200,00
для PO 32	Плита-основание для POMONA PO 32 LB с кронштейном подшипникового узла и для 3-х фазного электродвигателя [конструктивного ряда 112 M] S3213272, 337,00	97792138	437,00
	Защитный кожух муфты	97792139	1347,00
	Муфта [dm = 28; dp = 22]	S7161152	229,00
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 3" для насоса с трехфазным двигателем	S6126896	544,00
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 3" для насоса с дизельным двигателем	S6126934	592,00
	Армированный всасывающий шланг 3" длиной 4 метра с обратным клапаном и сетчатым фильтром на всасывании	S6126993	2247,00
	То же длиной 8 м	S6127019	3236,00
для PO 42	Плита-основание для POMONA PO 42 LB с кронштейном подшипникового узла и для 3-х фазного электродвигателя [конструктивного ряда 160 M]	97792148	695,00
	Защитный кожух муфты	96587528	1442,00
	Муфта [dm = 42; dp = 22]	97792150	228,00
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 4"	S6127035	1058,00
	Армированный всасывающий шланг 4" длиной 8 метров с обратным клапаном и сетчатым фильтром на всасывании	S6127078	4387,00

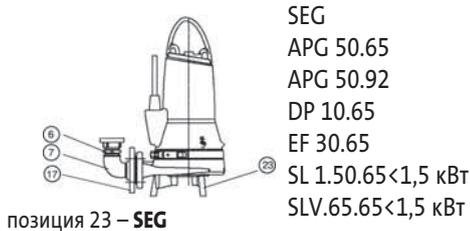
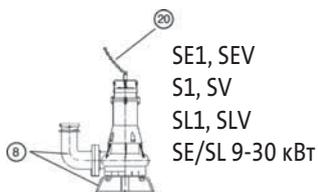
**Примечание.** Все принадлежности для насосов Pomona, кроме патрубков и шлангов, предназначены для насоса, который поставляется без электродвигателя.

\* Поддерживается складской запас

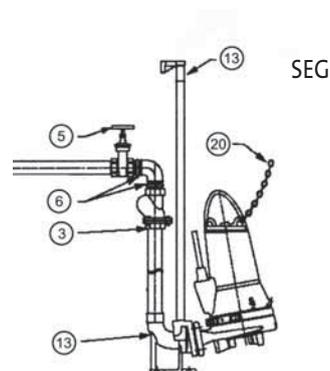
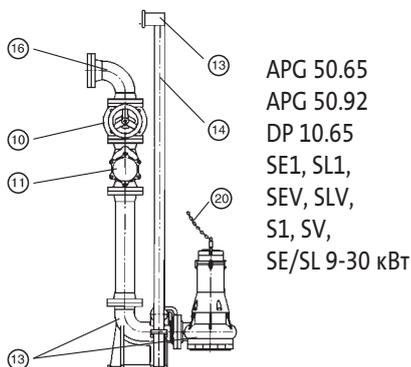
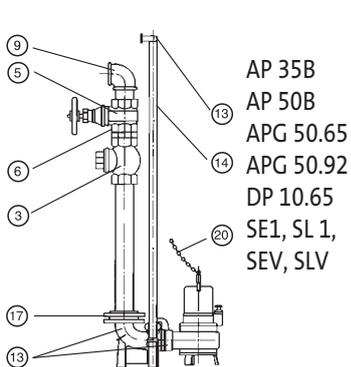
Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Переносная установка



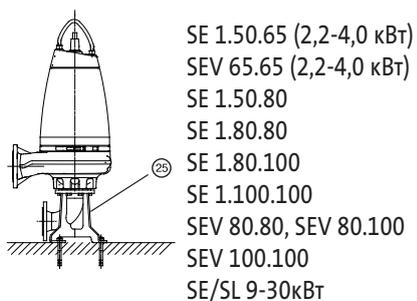
Стационарная установка на автоматической трубной муфте



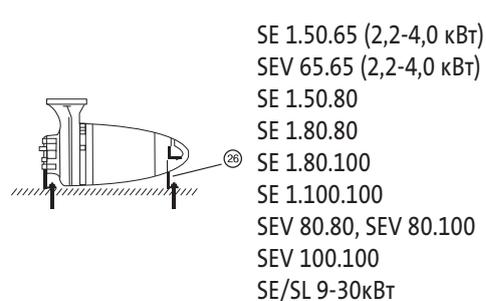
Комплектация с резьбовыми соединениями

Комплектация с фланцевыми соединениями

Сухая вертикальная установка



Сухая горизонтальная установка



Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубков насоса	Типовой ряд насосов										№ продукта	EUR
		SEG	DP 10.50 EF 30.50	APG 50.65 APG 50.92	DP 10.65	SL1.50.65 < 2,2 кВт	SL1.50.65 > 2,2 кВт	SE1.50.65 > 2,2 кВт	SLV 65.65 < 1,5 кВт	SLV 65.65 > 2,2 кВт	SEV 65.65 > 2,2 кВт		
		DN 40	2"	DN 50	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65		
<b>3. Шаровой обратный клапан (чугун) с винтом для удаления воздуха</b>	Rp 1 1/2"	x										96489972*	<b>118,00</b>
	Rp 2"	x	x	0								96002002*	<b>135,00</b>
	Rp 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96002003	<b>222,00</b>
	Rp 3"											96002004	<b>442,00</b>
<b>4. Задвижка Латунь</b>	Rp 1 1/2"	x										96489973*	<b>52,00</b>
	Rp 2"	x	x	0								96002005*	<b>51,00</b>
	Rp 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96002006	<b>84,00</b>
	R / Rp 3"											96002007	<b>101,00</b>
<b>5. Задвижка Чугун</b>	Rp 1 1/2"	x										96489977*	<b>147,00</b>
	Rp 2"	x	x	0								96489976	<b>197,00</b>
<b>6. Ниппель шестигранный (оцинкованная сталь)</b>	R 1 1/2"	x										96489958*	<b>14,00</b>
	R 1 1/2" (нерж. сталь)	x										91077981	<b>27,00</b>
	R 2"	x	x	0								96001993*	<b>13,00</b>
	R 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96001994	<b>34,00</b>
	R / Rp 3"											96001995	<b>49,00</b>
<b>7. Колено 90° из оцинков. стали (внутр. резьба/наружн. резьба)</b>	Rp 1 1/2" / R 1 1/2"	x	0	0								96001979*	<b>20,00</b>
	Rp 2" x R 2"				0	0	0	0	0	0	0	96001980	<b>22,00</b>
	Rp 2 1/2" x R 2 1/2"											96001981	<b>65,00</b>
<b>8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером для шланга (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием</b>	DN 65 / DN 65 / 2 1/2"						x	x				96102253	<b>164,00</b>
	DN 65 / DN 80 / 3"											96102378	<b>160,00</b>
	DN 80 / DN 65 / 2 1/2"								x	x		96102439	<b>145,00</b>
<b>8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером с внешней резьбой (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием</b>	DN 65 / DN 65 / R 2 1/2"						x	x				96102379	<b>145,00</b>
	DN 65 / DN 80 / R 3"											96102380	<b>160,00</b>
	DN 80 / DN 65 / R 2 1/2"								x	x		96102440	<b>145,00</b>
<b>9. Колено 90°, оцинков. сталь (внутр. резьба с 2-х сторон)</b>	Rp 1 1/2"	x										96489956	<b>23,00</b>
	Rp 1 1/2" (нерж. сталь)	x										91076759	<b>30,00</b>
	Rp 2"	x	x	0								96001990	<b>32,00</b>
	Rp 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96001991	<b>44,00</b>
	Rp 3"											96001992	<b>61,00</b>
<b>10. Фланцевая клиновья задвижка. Чугун с эпоксидным покрытием</b>	DN 50			x								96489975*	<b>164,00</b>
	DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96002010*	<b>202,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов										№ продукта	EUR
		SEG DN 40	DP 10.50 EF 30.50 2"	APG 50.65 APG 50.92 DN 50	DP 10.65 DN 65	SL1.50.65 < 2,2 кВт DN 65	SL1.50.65 > 2,2 кВт DN 65	SE1.50.65 > 2,2 кВт DN 65	SLV 65.65 < 1,5 кВт DN 65	SLV 65.65 > 2,2 кВт DN 65	SEV 65.65 > 2,2 кВт DN 65		
11. Шаровой обратный клапан Чугун с эпоксидным покрытием	DN 50		x									96116551*	233,00
	DN 65			x	x	x	x	x	x	x	x	96002008*	247,00
11. Обратный клапан пластинчатый с возможностью продувки	DN 50		x								x	91075542	226,00
	DN 65			x	x	x	x	x	x	x		91075543	255,00
11. Обратный клапан створчатый со свободным концом для крепления грузика. Чугун с эпоксидным покрытием	DN 65			x	x	x	x	x	x	x	x	96116510	506,00
12. Грузик для створчатого обратного клапана. Сталь с эпоксидным покрытием	DN 65 и DN 80			x	x	x	x	x	x	x		96116533	96,00
13. Система автоматической трубной муфты, включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих. Чугун с эпоксидным покрытием.	Размеры фланцев	Направл. трубы											
	Rp 1 1/2"	1"	x									96076063*	154,00
	Rp 2"	1"		x								97644486	208,00
	DN 50/DN 50	1 1/2"			x							96005353*	311,00
	DN 65/DN 65	1 1/2"				x	x	x	x	x	x	96090992*	284,00
	DN 80/DN 80	1 1/2"										96090993*	336,00
	DN 80/DN 65	1 1/2"				0	0	0	0	0	0	96102238	358,00
DN65 (нерж.сталь)	1 1/2"				x	x	x	x	x	x	96825104	563,00	
14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, оцинкованная сталь	1" 3 м	x										91070761*	61,00
	1" 6 м	x										91070764*	122,00
	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	91070762*	91,00
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	91070765*	186,00
14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, нержавеющая сталь	1" 3 м	x										98387705	344,00
	1" 6 м	x										98387707	629,00
	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	98387708	504,00
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	98387710	833,00
15. Коллектор фланцевый	3 x DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96003619	425,00
	DN 65/65/80				x	x	x	x	x	x	x	96003620	434,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер всасывающего патрубка насоса	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов									№ продукта	EUR
			SEG	DP 10.50 EF 30.50	APG 50.65 APG 50.92	DP 10.65	SL1.50.65 < 2,2 кВт	SL1.50.65 > 2,2 кВт	SE1.50.65 > 2,2 кВт	SLV 65.65 < 1,5 кВт	SLV 65.65 > 2,2 кВт		
16. Колено фланцевое 90°, PN 10. Чугун с лакокрасочным покрытием	DN 50			x								96489957	306,00
	DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96003616	168,00
16. Колено фланцевое 90°, PN 10. Нерж. сталь	DN 80					0	0	0	0	0	0	98390121	184,00
17. Резьбовой фланец, оцинков. сталь (для перехода с фланцевого соединения на резьбовое)	DN 40, Rp 1 1/2"	x										96489959*	26,00
	DN 40, Rp 1 1/2" (нерж. сталь)	x										001D7618	92,00
	DN 50, Rp 2"	x		0								96004451	29,00
	DN 65, Rp 2 1/2"				x	x	x	x	x	x	x	96001996	44,00
18. Монтажный комплект (болты, гайки из оцинкованной стали, 1 прокладка)	4 шт. M16 x 65 мм, DN 40	x										96489970	38,00
	4 шт. M16 x 65 мм, DN 50	x		x								96004452	22,00
	4 шт. M16 x 65 мм, DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96001998	25,00
	8 шт. M16 x 65 мм, DN 80					x	x	x	x	x	x	96001999*	38,00
19. Прокладка	DN 65					x	x	x	x	x	96002000	6,00	
20. Цепь подъемная со скобой. Оцинкованная сталь	10 м 8 мм			x	x	x	x	x	x	x	x	96497464*	165,00
	6 м 8 мм			x	x	x	x	x	x	x	x	96497465*	117,00
	3 м 8 мм			x	x	x	x	x	x	x	x	96497466*	100,00
20. Подъемная цепь со скобой. Нерж.сталь Ø4 мм до 210 кг	3 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071763*	41,00
	6 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071764*	66,00
21. Надводная автоматическая трубная муфта	1 1/2"	x										96076089	214,00
	Rp / Rp 2	x										96004442	166,00
	2"		x									96004445	175,00
22. Защитный чехол кабеля (защита от воздействия неф)	5 м x 1"	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	98461128	172,00
23. Опоры для переносного исполнения SEG (нерж. сталь)		x										96076196*	49,00
24. Переходник для монтажа насоса SEG на авт. трубной муфте от насоса APG (до APG 50.31 вкл.)	Применяется при поставке SEG взамен ранее установленного APG	x										96578891	273,00
25. Основание с коленом 90° для вертикального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN 65 всасыв. патрубка							x				96102257	489,00
	DN 80 всасыв. патрубка										x	96102258*	655,00
26. Опоры для горизонтального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN65 всасывающего патрубка; 2,2 - 3 кВт, 2-полюсный							x				96102261	237,00
	DN65 всасывающего патрубка; 4 кВт, 2-полюсный							x				96102262	239,00
	DN 80; 2,2 - 3 кВт, 2-полюсный										x	96101912	241,00
	DN80 всасывающего патрубка; 1,1 - 2,2 кВт, 4-полюсный											96101912	241,00
	DN80 всасывающего патрубка; 4 - 7,5 кВт, 2-полюсный										x	96102200	244,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Принадлежности для монтажа насосов SL, SLV, SE, SEV

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер всасывающего патрубка насоса	Типовой ряд насосов																№ продукта	EUR	
		SL1.50.80	SE1.50.80	SLV 65.80	SEV 65.80	SL1.80.80	SE1.80.80	SLV 80.80	SEV 80.80	SLV 80.100	SEV 80.100	SLV 100.100	SEV 100.100	SL1.80.100	SE1.80.100	SLV 100.150	SE1.100.150			
		DN 65	DN 65	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 150			DN 150						
3. Шаровой обратный клапан (чугун) с винтом для удаления воздуха	Rp 3"	0	0	0	0	0	0	0	0									96002004	442,00	
4. Задвижка Латунь	R / Rp 3"				0	0	0	0	0									96002007	101,00	
6. Ниппель шестигранный (оцинкованная сталь)	R / Rp 3"					0	0	0	0									96001995	49,00	
	R 4"									0	0	0	0	0	0	0	0	96006566	185,00	
8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером для шланга (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием	DN 65 вс./DN 80/3"	x	x															96102378	160,00	
	DN 80 вс./DN 65/2 1/2"																	96102439	145,00	
	DN 80 вс./ DN 80/3"			x	x			x	x									96102254	176,00	
	DN 80 вс./ DN100/4"									x	x							96943236	212,00	
	DN 100 вс./ DN80/3"						x	x										96102313	189,00	
	DN 100 вс./ DN 100/4"									x	x	x	x	x	x			96102255	218,00	
	DN 150 вс./ DN 100/4", оцинков. сталь															x	x	96102314	1004,00	
8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером с внешней резьбой (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием	DN 65 вс./DN 80/R 3"	x	x															96102380	160,00	
	DN 80 вс./DN 65/R 2 1/2"																	96102440	145,00	
	DN 80 вс./DN 80/R 3"			x	x			x	x									96102381*	156,00	
	DN 80 вс./DN 100/R 4"									x	x							96943237	192,00	
	DN 100 вс./DN 80/R 3"						x	x										96102382	166,00	
	DN 100 вс./DN 100/R 4"									x	x	x	x	x	x			96102383	191,00	
	DN 150 вс./DN 100/R 4"															x	x	96102384	916,00	
DN150 вс./DN150/R 6"																	x	x	96102385	1251,00
9. Колено 90°, оцинков. в сталь (внутр. резьба с 2-х сторон)	Rp 3"	0	0	0	0	0	0	0	0									96001992	61,00	
10. Фланцевая клиновидная задвижка. Чугун с эпоксидным покрытием	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x									96002011*	224,00	
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x		96002012*	264,00	
	DN 150															x	x	96003427*	435,00	
	DN 200															0	0	96003840	751,00	
11. Шаровой обратный клапан. Чугун с эпоксидным покрытием	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x									96002009*	296,00	
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x		96002085*	407,00	
	DN 150															x	x	96003423	907,00	
	DN 200															0	0	96003839	1405,00	
11. Обратный клапан пластинчатый с возможностью продувки	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x									96003826	311,00	
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x		96003827	413,00	
11. Обратный клапан створчатый со свободным концом для крепления грузика. Чугун с эпоксидным покрытием	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x									96116511	567,00	
	DN 100									x	x	x	x	x	x			96116512	681,00	
	DN 150															x	x	96116514	1107,00	
	DN 200															0	0	96116515	1759,00	

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Принадлежности для монтажа насосов SL, SLV, SE, SEV

Группа продукта Z

Тип продукта	Типовой ряд насосов																№ продукта	EUR		
	SL1.50.80	SE1.50.80	SLV.65.80	SEV.65.80	SL1.80.80	SE1.80.80	SLV.80.80	SEV.80.80	SLV.80.100	SEV.80.100	SLV.100.100	SEV.100.100	SL1.80.100	SE1.80.100	SL1.100.100	SE1.100.100				
	Размер всасывающего патрубка насоса	DN 65	DN 65	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 80	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 150			DN 150	
Размер напорного патрубка насоса	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 150	DN 150			
<b>12. Грузик для створчатого обратного клапана</b> Сталь с эпоксидным покрытием	DN 65 и DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x									96116533	96,00	
	DN 100									x	x	x	x	x	x			96116534	96,00	
	DN 150																x	x	96116535	133,00
	DN 200																0	0	96116536	140,00
<b>13. Система автоматической трубной муфты, включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих</b>	Размеры фланцев																			
	на-правл. трубы																			
	DN 80/DN 80 (чугун)	1 1/2"	x	x	x	x	x	x	x									96090993*	336,00	
	DN 80/DN 80 (нерж.ст.)	1 1/2"	x	x	x	x	x	x	x									96825106	732,00	
	DN 80/DN 65 (чугун)	1 1/2"																96102238	358,00	
	DN 100/DN 100 (чугун)	2"								x	x	x	x	x	x			96090994*	618,00	
	DN 100/DN100 (нерж.ст.)	2"								x	x	x	x	x	x			96825108	1258,00	
	DN 100/DN 80 2" (чугун)	2"	0	0	0	0	0	0	0									96102240*	678,00	
DN 150/DN 150 (чугун)	2"															x	x	96090995*	921,00	
DN 150/DN 100 (чугун)	2"								0	0	0	0	0	0	0			96102241	1277,00	
<b>14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, оцинкованная сталь</b>	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50/DN 50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN 80)	x	x	x	x	x	x	x	x									91070762*	91,00	
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN 50/DN 50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN 80)	x	x	x	x	x	x	x	x									91070765*	186,00	
	2" 3 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100/DN 100, DN 150/DN 100, DN 150)		0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	91071175	119,00	
	2" 6 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100/DN 100, DN 150/DN 100, DN 150/DN 150)		0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	91071176*	239,00	
<b>14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, нержавеющая сталь</b>	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50/DN 50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN 80)	x	x	x	x	x	x	x	x									98387708	504,00	
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN50/DN50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN 80)	x	x	x	x	x	x	x	x									98387710	833,00	
	2" 3 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100/DN 100, DN 150/DN 100, DN 150/DN 150)		0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	98387723	551,00	
	2" 6 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100, DN 150/DN 100, DN 150)		0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	98387724	998,00	
<b>15. Коллектор фланцевый</b>	3 x DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x									91069839	730,00	
	DN 80/80/100	x	x	x	x	x	x	x	x									96003622	538,00	
	3 x DN 100									x	x	x	x	x	x			91069841	1268,00	
<b>16. Колено фланцевое 90°, PN 10. Чугун с лакокрасочным покрытием</b>	DN 150															x	x	96003715	322,00	

\* Поддерживается складской запас

Принадлежности для монтажа насосов SL, SLV, SE, SEV

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер всасывающего патрубка насоса	Типовой ряд насосов														№ продукта	EUR					
		SL1.50.80	SE1.50.80	SLV 65.80	SEV 65.80	SL1.80.80	SE1.80.80	SLV.80.80	SEV.80.80	SLV.80.100	SEV.80.100	SLV 100.100	SEV 100.100	SL1.80.100	SE1.80.100			SL1.100.100	SE1.100.100	SL1.100.150	SE1.100.150	
17. Резьбовой фланец, оцинкованная сталь (для перехода с фланцевого соединения на резьбовое)	DN 80, Rp 3"	0	0	0	0	0	0	0	0											96003054	68,00	
	DN 100, Rp 4"									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96003336	68,00	
18. Монтажный комплект (болты, гайки из оцинкованной стали, 1 прокладка)	8 шт. M16 x 65 мм, DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96001999*	38,00	
	8 шт. M16 x 65 мм, DN 100	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x		96003823*	40,00	
	8 шт. M20 x 75 мм, DN 150									0	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x	96003605	105,00
	8 шт. M20 x 80 мм, DN 200																		0	0	96003837	66,00
19. Прокладка	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96002001	6,00	
	DN 100	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x		00ID2590	7,00	
	DN 150																		x	x	96003606	8,00
	DN 200																		0	0	96003838	18,00
20. Цепь подъемная со скобой. Оцинкованная сталь	10 м 8 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	96497464*	165,00	
	6 м 8 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	96497465*	117,00	
	3 м 8 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	96497466*	100,00	
20. Подъемная цепь со скобой. Нерж. сталь Ø4 мм до 210 кг, Ø6 мм до 470 кг	3 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071763*	41,00	
	6 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071764*	66,00	
22. Защитный чехол кабеля (защита от воздействия неф)	5 м x 1"	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	98461128	172,00	
25. Основание с коленом 90° для вертикального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN 65 всасыв.	x																		96102257	489,00	
	DN 80 всасыв.				x				x	x										96102258*	655,00	
	DN100/DN80 всасыв.				x				x	x										96567174	623,00	
	DN 100 всасыв							x					x	x						96102259	935,00	
	DN150/DN100 всасыв.							x					x	x						96567175	908,00	
	DN 150 всасыв.																	x	x	96102260	1136,00	
	DN200/DN150 всасыв.																	x	x	96567176	1307,00	
26. Опоры для горизонтального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN65 всасывающего патрубка; 2,2 - 3 кВт, 2-полюсный	x																		96102261	237,00	
	DN65 всасывающего патрубка; 4 кВт, 2-полюсный	x																		96102262	239,00	
	DN80 всасывающего патрубка; 2,2 - 3 кВт, 2-полюсный				x															96101912	241,00	
	DN 80; 1,1 - 2,2 кВт, 4-полюсный								x	x										96101912	241,00	
	DN80 всасывающего патрубка; 4 - 7,5 кВт, 2-полюсный				x				x	x										96102200	244,00	
	DN80 всасывающего патрубка; 4 кВт, 4-полюсный								x	x										96102200	244,00	
	DN80 всасывающего патрубка; 9,2 - 11 кВт, 2-полюсный								x	x										96102386	219,00	
	DN100 всасывающего патрубка; 1,5 - 2,2 кВт, 4-полюсный							x						x						96102201	259,00	
	DN100 всасывающего патрубка; 3 - 5,5 кВт, 4-полюсный							x					x	x						96101917	261,00	
	DN100 всасывающего патрубка; 7,5 кВт, 4-полюсный							x					x	x						96102202	235,00	
	DN150 всасывающего патрубка; 4 - 5,5 кВт, 4-полюсный																	x	x	96102263	433,00	
DN150 всасывающего патрубка; 7,5 кВт, 4-полюсный																	x	x	96102250	446,00		

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Принадлежности для монтажа насосов SE/SL 9-30 кВт

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов													№ продукта	EUR			
		SLV.80.80	SL1.75.100	SL1.80.100	SL1.85.150	SL1.95.150	SL1.110.200	SL1.140.250	SL1.160.300	SEV.80.80	SE1.75.100	SE1.80.100	SE1.85.150	SE1.95.150			SE1.110.200	SE1.140.250	SE1.160.300
Размер всасывающего патрубка насоса	DN80	DN100	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300	DN80	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300		
8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером для шланга (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием	DN100/ DN80	x								x								96102313	189,00
	DN100		x	x							x	x						96102255	218,00
	DN150				x	x							x	x				96102256	1190,00
	DN200						x									x		96789480	2306,00
	DN250							x									x	96789481	2168,00
8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером с внеш. резьбой (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты)	DN100/ DN80	x								x								96102382	166,00
	DN100		x	x							x	x						96102383	191,00
	DN150				x	x							x	x				96102385	1251,00
10. Фланцевая клиновидная задвижка. Чугун с эпоксидным покрытием	DN100 PN10	Соответствует диаметру напорной линии															96002012*	264,00	
	DN 150 PN10																96003427*	435,00	
	DN 200 PN10																96003840	751,00	
	DN 250 PN10																96060494	943,00	
	DN 300 PN10																96060495	1343,00	
11. Шаровой обратный клапан. Чугун с эпоксидным покрытием	DN100 PN10	Соответствует диаметру напорной линии															96002085*	407,00	
	DN 150 PN10																96003423	907,00	
	DN 200 PN10																96003839	1405,00	
	DN 250 PN10																96004421	2048,00	
	DN 300 PN10																96004422	3357,00	
13. Система автоматической трубной муфты, включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих. Чугун с эпоксидным покрытием.	DN 100/80	x								x								96102240*	678,00
	DN 100		x	x							x	x						96090994*	618,00
	DN 150				x	x							x	x				97695489	989,00
	DN 200						x								x			96641489*	2746,00
	DN 250							x								x		96782483	2802,00
	DN 300								x								x	96782484	4337,00
14. Направляющие трубы, длина 6 м оцинкованная сталь (требуется 2 шт. на один насос)	Тип продукта	DN			Наружный диаметр, мм												№ продукта		
	PDBC 40E	40			48												96061386	77,00	
	PDBC 50E	50			60												96061389	130,00	
	PDBC 65E	65			77												96061392	165,00	
	PDBC 80E	80			88												96061394	204,00	

\* Поддерживается складской запас

Принадлежности для монтажа насосов SE/SL 9-30 кВт

Группа продукта Z

Тип продукта	Максимальная грузоподъемность, кг	Диаметр, мм	Длина, м	Нержавеющая сталь № продукта	EUR	Оцинкованная сталь № продукта	EUR		
20. Подъемная цепь с карабином	800 (SL/SE)	8	4	96735559	396,00	96735550	106,00		
			6	96735564	512,00	96735553	130,00		
			8	96735566	613,00	96735554	158,00		
			10	96735567	713,00	96735556	184,00		
			12	96735569	806,00	96735557	206,00		
	2000 (5 типоразмеров от 62 до 66)		4	96490254	1067,00	96468289	200,00		
			6	96490255	1270,00	96468290	276,00		
			8	96490256	1378,00	96468291	330,00		
			10	96490257	1541,00	96468292	408,00		
			12	96490258	1688,00	96468293	456,00		
	3200 (5 типоразмеров от 70 до 72)		4	96490259	2343,00	96468294	288,00		
			6	96490270	3005,00	96468295	368,00		
			8	96490271	3698,00	96468296	453,00		
			10	96490272	4387,00	96468297	547,00		
	8000 (5 типоразмеров от 74 до 78)		12	96490273	5078,00	96468298	629,00		
			4	-	-	96468299	1413,00		
			6	-	-	96468300	1783,00		
			8	-	-	96468301	2226,00		
					10	-	-	96468302	2618,00
					12	-	-	96468303	2801,00

9

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов														№ продукта	EUR		
		5LV.80.80	5L1.75.100	5L1.80.100	5L1.85.150	5L1.95.150	5L1.110.200	5L1.140.250	5L1.160.300	5EV.80.80	5E1.75.100	5E1.80.100	5E1.85.150	5E1.95.150	5E1.110.200			5E1.140.250	5E1.160.300
		DN80	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300	DN80	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200			DN250	DN300
	Размер всасывающего патрубка насоса	DN100	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300	DN100	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300		
25. Основание для вертикального "сухого" монтажа	DN100									x	x	x					96308237	604,00	
	DN150												x	x				96308238	912,00
	DN200														x			96094523	1372,00
25. Плита-основание для вертикального "сухого" монтажа	DN250															x		96308240	1040,00
	DN300																x	96308241	1060,00

Дополнительно:

Тип продукта	Наименование	№ продукта	EUR
Колено 90° с фланцами для "сухой" вертикальной установки, PN 10	GACQ 80/100	96060929	378,00
	GACQ 100/100	96060930	143,00
	GACQ 100/150	96060931	463,00
	GACQ 125/150	96060933	508,00
	GACQ 150/150	96060934	252,00
	GACQ 150/200	96060935	700,00
	GACQ 200/200	96060938	327,00
	GACQ 200/300	96060940	937,00
	GACQ 250/250	96060942	574,00
	GACQ 250/300	96060943	1047,00
GACQ 300/300	96060946	638,00	

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Новые насосные технологии – SMART DIGITAL DOSING – снимая барьеры в дозировании!



- > Простой монтаж и обслуживание за счёт монтажной плиты с быстросъёмными фиксаторами.
- > Интуитивная структура меню подобно радио-системе автомобиля.
- > Текстовые сообщения о возможных причинах сбоя, нет необходимости тратить время на анализ ошибок.
- > Быстрый ввод в эксплуатацию без изнурительного изучения руководства по эксплуатации.
- > Простой контроль благодаря системе интеллектуального управления насосом.

- > Удобный интерфейс и меню на русском языке простая настройка параметров, непосредственная калибровка.

- > Опция: двойная тефлоновая мембрана → надёжное дозирование опасных жидкостей



- > С применением цифровых технологий, привод от шагового двигателя → плавное дозирование, высокая точность, широкий диапазон регулирования 1:1000



- > Исполнение с двумя дозирующими головками → дозирование двух разных жидкостей одним насосом

**Глубина регулирования:** 3000:1 для насоса DDA 7.5-16 / 1000:1 для остальных  
**Напряжение питания:** 1x 110-240 В 50-60 Гц, IP65  
**Сетевая вилка:** Европейский стандарт (Schuko)  
**Присоединения:**  
 Материал – PP/PVC/PVDF: под шланг 4/6, 6/9, 6/12, 9/12  
 Материал – Нерж. сталь: гайка с внутр. резьбой Rp ¼"



**Версия AR**

Ручная настройка производительности  
 Импульсный входной сигнал в мл./имп.  
 Аналоговый сигнал 0/4-20mA (входной и выходной)  
 Масштабирование аналогового входного сигнала

**Автоматическое удаление воздуха**

Дозирование партией/Таймер  
 Внешний старт/стоп  
 Двухуровневый контроль реагента  
 Выходные контакты реле (2 реле)

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 7.5-16	7,5	16	PP	EPDM	Керамика	97721938*	1090,00
			PP	FKM	Керамика	97721942	1090,00
			PVC**	EPDM	Керамика	97721946	1114,00
			PVC**	FKM	Керамика	97721950	1114,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721966	1275,00
			SS	PTFE	SS	97721970	1735,00
DDA 12-10	12	10	PP	EPDM	Керамика	97722040*	1235,00
			PP	FKM	Керамика	97722044	1235,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722048	1259,00
			PVC	FKM	Керамика	97722052	1259,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722068	1420,00
			SS	PTFE	SS	97722072	1880,00
DDA 17-7	17	7	PP	EPDM	Керамика	97722142*	1235,00
			PP	FKM	Керамика	97722146	1235,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722150	1259,00
			PVC	FKM	Керамика	97722154	1259,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722170	1420,00
			SS	PTFE	SS	97722174	1880,00
DDA 30-4	30	4	PP	EPDM	Керамика	97722244*	1356,00
			PP	FKM	Керамика	97722248	1356,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722252	1379,00
			PVC	FKM	Керамика	97722256	1379,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722272	1540,00
			SS	PTFE	SS	97722276	2001,00

10

**Версия FC**

Аналогично AR  
 Контроль дозирования с диагностикой ошибок  
 Мониторинг давления

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 7.5-16	7,5	16	PP	EPDM	Керамика	97721972	1367,00
			PP	FKM	Керамика	97721976	1367,00
			PVC**	EPDM	Керамика	97721980	1390,00
			PVC**	FKM	Керамика	97721984	1390,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722000	1551,00
			SS	PTFE	SS	97722004	2011,00
DDA 12-10	12	10	PP	EPDM	Керамика	97722074	1512,00
			PP	FKM	Керамика	97722078	1512,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722082	1535,00
			PVC	FKM	Керамика	97722086	1535,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722102	1696,00
			SS	PTFE	SS	97722106	2156,00

\* Поддерживается складской запас    \*\*Давление до 10 бар

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 17-7	17	7	PP	EPDM	Керамика	97722176	1512,00
			PP	FKM	Керамика	97722180	1512,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722184	1535,00
			PVC	FKM	Керамика	97722188	1535,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722204	1696,00
			SS	PTFE	SS	97722208	2156,00
DDA 30-4	30	4	PP	EPDM	Керамика	97722278	1632,00
			PP	FKM	Керамика	97722282	1632,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722286	1656,00
			PVC	FKM	Керамика	97722291	1656,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722307	1817,00
			SS	PTFE	SS	97722311	2277,00

10

**Версия FCM**

Аналогично FC

Измерение потока дозирования

Автоматическая адаптация дозирования

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 7.5-16	7,5	16	PP	EPDM	Керамика	97722006	1608,00
			PP	FKM	Керамика	97722010	1608,00
			PVC*	EPDM	Керамика	97722014	1632,00
			PVC*	FKM	Керамика	97722018	1632,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722034	1793,00
			SS	PTFE	SS	97722038	2253,00
DDA 12-10	12	10	PP	EPDM	Керамика	97722108	1754,00
			PP	FKM	Керамика	97722112	1754,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722116	1777,00
			PVC	FKM	Керамика	97722120	1777,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722136	1938,00
			SS	PTFE	SS	97722140	2398,00
DDA 17-7	17	7	PP	EPDM	Керамика	97722210	1754,00
			PP	FKM	Керамика	97722214	1754,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722218	1777,00
			PVC	FKM	Керамика	97722222	1777,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722238	1938,00
			SS	PTFE	SS	97722242	2398,00
DDA 30-4	30	4	PP	EPDM	Керамика	97722313	1874,00
			PP	FKM	Керамика	97722317	1874,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722331	1897,00
			PVC	FKM	Керамика	97722335	1897,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722351	2058,00
			SS	PTFE	SS	97722355	2519,00

\*Давление до 10 бар

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Глубина регулирования:** 1000:1  
**Напряжение питания:** 1x 110-240 В 50-60 Гц, IP65  
**Сетевая вилка:** Европейский стандарт (Schuko)

Присоединения:  
 Материал – PP/PVC/PVDF: под шланг 4/6, 6/9, 6/12, 9/12  
 Материал – Нерж. сталь: гайка с внутр. резьбой Rp ¼"



**Версия А**

Ручная настройка производительности  
 Импульсный входной сигнал в мл./имп.  
 Многопозиционный блок управления

Внешний старт/стоп  
 Двухуровневый контроль реагента

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDC 6-10	6	10	PP	EPDM	Керамика	97721324	624,00
			PP	FKM	Керамика	97721328	624,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721332	647,00
			PVC	FKM	Керамика	97721336	647,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721352	808,00
			SS	PTFE	SS	97721356	1269,00
DDC 9-7	9	7	PP	EPDM	Керамика	97721393	624,00
			PP	FKM	Керамика	97721397	624,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721401	647,00
			PVC	FKM	Керамика	97721405	647,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721421	808,00
			SS	PTFE	SS	97721425	1269,00
DDC 15-4	15	4	PP	EPDM	Керамика	97721461	762,00
			PP	FKM	Керамика	97721465	762,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721469	785,00
			PVC	FKM	Керамика	97721473	785,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721489	946,00
			SS	PTFE	SS	97721493	1407,00

10

**Версия AR**

Аналогично А  
 Аналоговый сигнал 0/4-20mA  
 Выходные контакты реле (2 реле)

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDC 6-10	6	10	PP	EPDM	Керамика	97721358*	808,00
			PP	FKM	Керамика	97721362	808,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721366	831,00
			PVC	FKM	Керамика	97721370*	831,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721387	992,00
			SS	PTFE	SS	97721391	1453,00
DDC 9-7	9	7	PP	EPDM	Керамика	97721427*	808,00
			PP	FKM	Керамика	97721431	808,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721435	831,00
			PVC	FKM	Керамика	97721439	831,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721455	992,00
			SS	PTFE	SS	97721459	1453,00
DDC 15-4	15	4	PP	EPDM	Керамика	97721495*	946,00
			PP	FKM	Керамика	97721499	946,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721503	969,00
			PVC	FKM	Керамика	97721507	969,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721523	1131,00
			SS	PTFE	SS	97721527	1591,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Глубина регулирования:** 1000:1  
**Напряжение питания:** 1x 110-240 В 50-60 Гц, IP65  
**Сетевая вилка:** Европейский стандарт (Schuko)

**Присоединения:**  
 Материал – PP/PVC/PVDF: под шланг 4/6, 6/9, 6/12, 9/12  
 Материал – Нерж. сталь: гайка с внутр. резьбой Rp ¼"



## Версия В

Ручная настройка производительности

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDE 6-10	6	10	PP	EPDM	Керамика	97720905*	357,00
			PP	FKM	Керамика	97720909	357,00
			PVC	EPDM	Керамика	97720923	381,00
			PVC	FKM	Керамика	97720927	381,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97720943	545,00
			SS	PTFE	SS	97720947	1015,00
DDE 15-4	15	4	PP	EPDM	Керамика	97720983	498,00
			PP	FKM	Керамика	97720987	498,00
			PVC	EPDM	Керамика	97720991	522,00
			PVC	FKM	Керамика	97720995	522,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721011	686,00
			SS	PTFE	SS	97721015	1156,00

## Версия Р

Аналогично В, импульсный сигнал (1:n), внешний старт/стоп, одноуровневый контроль реагента

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDE 6-10	6	10	PP	EPDM	Керамика	97720949*	442,00
			PP	FKM	Керамика	97720953	442,00
			PVC	EPDM	Керамика	97720957	465,00
			PVC	FKM	Керамика	97720961	465,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97720977	629,00
			SS	PTFE	SS	97720981	1099,00
DDE 15-4	15	4	PP	EPDM	Керамика	97721017	582,00
			PP	FKM	Керамика	97721021	582,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721025	606,00
			PVC	FKM	Керамика	97721029	606,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721045	770,00
			SS	PTFE	SS	97721049	1240,00

## Версия RP

Аналогично Р, реле аварии, два уровня контроля реагента

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDE 6-10	6	10	PP	EPDM	Керамика	98147240	495,00
			PP	FKM	Керамика	98147264	495,00
			PVC	EPDM	Керамика	98147268	519,00
			PVC	FKM	Керамика	98147272	519,00
			PVDF	PTFE	Керамика	98147288	683,00
			SS	PTFE	SS	98147292	1153,00
DDE 15-4	15	4	PP	EPDM	Керамика	98147294	636,00
			PP	FKM	Керамика	98147298	636,00
			PVC	EPDM	Керамика	98147302	660,00
			PVC	FKM	Керамика	98147306	660,00
			PVDF	PTFE	Керамика	98147322	824,00
			SS	PTFE	SS	98147326	1294,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

**Дозировочные насосы серии DME, с боковым пультом управления**

Мембранный дозировочный насос с шаговым двигателем и легким доступом к меню управления.

Входы для управляющих сигналов: импульсного, аналогового, по уровню жидкости, возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus.

Глубина регулирования 1:800

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц



Группа продукта M 2

**Исполнение В**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 B-PP/E/C-S-31QQF	96524917	1878,00
DME 60-10 B-PP/V/C-S-31QQF	96524919	1878,00
DME 60-10 B-PV/V/C-S-31QQF	96524921	2075,00
DME 60-10 B-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524924	2493,00

**Исполнение AR – с аварийным реле**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 AR-PP/E/C-S-31QQF	96524879	2491,00
DME 60-10 AR-PP/V/C-S-31QQF	96524911	2491,00
DME 60-10 AR-PV/V/C-S-31QQF	96524913	2687,00
DME 60-10 AR-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524915	3106,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 B-PP/E/C-S-31QQF	96524934	2082,00
DME 150-4 B-PP/V/C-S-31QQF	96524936	2082,00
DME 150-4 B-PV/V/C-S-31QQF	96524938	2292,00
DME 150-4 B-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524940	2746,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 AR-PP/E/C-S-31QQF	96524926	2697,00
DME 150-4 AR-PP/V/C-S-31QQF	96524928	2697,00
DME 150-4 AR-PV/V/C-S-31QQF	96524930	2907,00
DME 150-4 AR-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524932	3361,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

10

**Дозировочные насосы серии DME, с фронтальным пультом управления**

Мембранный дозировочный насос с шаговым двигателем и легким доступом к меню управления.

Входы для управляющих сигналов: импульсного, аналогового, по уровню жидкости, возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus.

Глубина регулирования 1:800

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц



Группа продукта M 2

**Исполнение В**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 B-PP/E/C-F-31QQF	96524916	1842,00
DME 60-10 B-PP/V/C-F-31QQF	96524918	1842,00
DME 60-10 B-PV/V/C-F-31QQF	96524920	2038,00
DME 60-10 B-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524923	2457,00

**Исполнение AR – с аварийным реле**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 AR-PP/E/C-F-31QQF	96524874	2455,00
DME 60-10 AR-PP/V/C-F-31QQF	96524910	2455,00
DME 60-10 AR-PV/V/C-F-31QQF	96524912	2651,00
DME 60-10 AR-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524914	3070,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 B-PP/E/C-F-31QQF	96524933	2046,00
DME 150-4 B-PP/V/C-F-31QQF	96524935	2046,00
DME 150-4 B-PV/V/C-F-31QQF	96524937	2256,00
DME 150-4 B-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524939	2710,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 AR-PP/E/C-F-31QQF	96524925	2660,00
DME 150-4 AR-PP/V/C-F-31QQF	96524927	2660,00
DME 150-4 AR-PV/V/C-F-31QQF	96524929	2871,00
DME 150-4 AR-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524931	3325,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



### Дозировочные насосы серии DME, с фронтальным пультом управления

Мембранный дозировочный насос с безщёточным двигателем постоянного тока и легким доступом к меню управления.

Исполнение В: ручное управление.

Исполнение AR: управление от импульсного, аналогового 0/4-20 мА сигнала, по уровню жидкости, внешний

СТАРТ/СТОП возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus.

Глубина регулирования 1:800.

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM.

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц

Группа продукта M 2

#### Исполнение В

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 B-PP/E/C-F-31A2A2F	95905063	3878,00
DME 375-10 B-PP/V/C-F-31A2A2F	95905073	3891,00
DME 375-10 B-PV/V/C-F-31A2A2F	95905095	4385,00
DME 375-10 B-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524956	4291,00

#### Исполнение AR

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 AR-PP/E/C-F-31A2A2F	95905003	4543,00
DME 375-10 AR-PP/V/C-F-31A2A2F	95905013	4556,00
DME 375-10 AR-PV/V/C-F-31A2A2F	95905035	5049,00
DME 375-10 AR-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524947	4957,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 B-PP/E/C-F-31A2A2F	95905251	4608,00
DME 940-4 B-PP/V/C-F-31A2A2F	95905261	4622,00
DME 940-4 B-PV/V/C-F-31A2A2F	95905283	5222,00
DME 940-4 B-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524982	5207,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 AR-PP/E/C-F-31A2A2F	95905191	5264,00
DME 940-4 AR-PP/V/C-F-31A2A2F	95905201	5278,00
DME 940-4 AR-PV/V/C-F-31A2A2F	95905223	5878,00
DME 940-4 AR-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524964	5864,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.



### Дозировочные насосы серии DME, с боковым пультом управления

Мембранный дозировочный насос с безщёточным двигателем постоянного тока и легким доступом к меню управления. Исполнение В: ручное управление

Исполнение AR: управление от импульсного, аналогового 0/4-20 мА сигнала, по уровню жидкости, внешний СТАРТ/СТОП возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus

Глубина регулирования 1:800

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц

Группа продукта M 2

#### Исполнение В

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 B-PP/E/C-S-31A2A2F	95905065	3931,00
DME 375-10 B-PP/V/C-S-31A2A2F	95905075	3945,00
DME 375-10 B-PV/V/C-S-31A2A2F	95905097	4438,00
DME 375-10 B-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524957	4345,00

#### Исполнение AR – с аварийным реле

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 AR-PP/E/C-S-31A2A2F	95905005	4597,00
DME 375-10 AR-PP/V/C-S-31A2A2F	95905015	4610,00
DME 375-10 AR-PV/V/C-S-31A2A2F	95905037	5103,00
DME 375-10 AR-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524948	4963,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 B-PP/E/C-S-31A2A2F	95905253	4661,00
DME 940-4 B-PP/V/C-S-31A2A2F	95905263	4675,00
DME 940-4 B-PV/V/C-S-31A2A2F	95905285	5275,00
DME 940-4 B-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524983	5260,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 AR-PP/E/C-S-31A2A2F	95905193	5318,00
DME 940-4 AR-PP/V/C-S-31A2A2F	95905203	5331,00
DME 940-4 AR-PV/V/C-S-31A2A2F	95905225	5931,00
DME 940-4 AR-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524965	5917,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

**Цифровые мембранные дозировочные насосы DDI 222 (0-150 л/ч)**

Глубина регулирования: 1:800

Напряжение питания: 1 x 110–240 В, 50–60 Гц, IP65

Сетевая вилка: кабель 1,5 м с вилкой с заземляющим контактом

- Дополнительные опции по запросу:
- дозирование сред высокой вязкости
  - модуль связи Profibus DP
  - контроль разрыва мембраны
  - различные варианты материалов и клапанов



**ВАРИАНТ УПРАВЛЕНИЯ AR**

Панель управления

Пропорциональное дозирование по импульсному сигналу

Пропорциональное дозирование по аналоговому сигналу 0/4-20 мА

Периодическое дозирование на базе реле времени

Периодическое дозирование по импульсному сигналу

**Боковое расположение панели управления**

Группа продукта М 5

Тип продукта	Макс. Q (л/ч)	Макс. Н (бар)	Материалы			Присоединения		№ продукта	EUR		
			Дозирующая головка	Прокладки	Шарики клапанов	всасывающий патрубок	напорный патрубок				
DDI 60-10 AR-PP/E/C-S-3166F	60	10	PP	EPDM	Керамика	цанга под шланг 9/12 мм	цанга под шланг 6/12 мм; втулка под вклейку, 12 мм	96717438	<b>2357,00</b>		
DDI 60-10 AR-PP/V/C-S-3166F				FKM (Viton)				96684789	<b>2360,00</b>		
DDI 60-10 AR-PVC/E/C-S-31B16F			PVC	EPDM	Керамика	цанга под шланг 9/12 мм	цанга под шланг 6/12 мм; втулка под вклейку, 12 мм	95719133	<b>2300,00</b>		
DDI 60-10 AR-PVC/V/C-S-31B16F				FKM (Viton)				95719134	<b>2318,00</b>		
DDI 60-10 AR-PV/T/C-S-31B3B3F			PVDF	PTFE	Керамика	втулка под сварку, 16 мм	внутр. резьба R <sub>p</sub> 1/4"	96684765	<b>2617,00</b>		
DDI 60-10 AR-SS/T/SS-S-31AAAF			Нерж. сталь					Нерж. сталь	96684734	<b>2850,00</b>	
DDI 150-4 AR-PP/E/C-S-31B4B4F			150	4	PP	EPDM	Керамика	втулка под сварку, 25 мм	95714556	<b>2745,00</b>	
по запросу						FKM (Viton)			-	-	
по запросу					PVC	EPDM	Керамика	цанга под шланг 13/20 мм; втулка под вклейку, 25 мм	внутр. резьба R <sub>p</sub> 3/4"	-	-
DDI 150-4 AR-PVC/V/C-S-31B2B2F						FKM (Viton)				96684639	<b>2741,00</b>
DDI 150-4 AR-PV/T/C-S-31B4B4F	PVDF	PTFE			Керамика	втулка под сварку, 25 мм	внутр. резьба R <sub>p</sub> 3/4"	96717268	<b>3489,00</b>		
DDI 150-4 AR-SS/T/SS-S-31A1A1F	Нерж. сталь							Нерж. сталь	96731325	<b>3829,00</b>	

10

**ВАРИАНТ УПРАВЛЕНИЯ AF**

как AR, но дополнен монитором дозирования «Flow Monitor»

для управления процессом дозирования

**Боковое расположение панели управления**

Группа продукта М 5

Тип продукта	Макс. Q (л/ч)	Макс. Н (бар)	Материалы			Присоединения		№ продукта	EUR		
			Дозирующая головка	Прокладки	Шарики клапанов	всасывающий патрубок	напорный патрубок				
DDI 60-10 AF-PP/E/C-S-3166F	60	10	PP	EPDM	Керамика	цанга под шланг 9/12 мм	цанга под шланг 6/12 мм; втулка под вклейку, 12 мм	96694396	<b>3133,00</b>		
DDI 60-10 AF-PP/V/C-S-3166F				FKM (Viton)				96684859	<b>3136,00</b>		
DDI 60-10 AF-PVC/V/C-S-31B16F			PVC	FKM (Viton)	Керамика	цанга под шланг 9/12 мм	цанга под шланг 6/12 мм; втулка под вклейку, 12 мм	96684858	<b>3113,00</b>		
DDI 60-10 AF-PVC/E/C-S-31B16F				EPDM				96695846	<b>3095,00</b>		
DDI 60-10 AF-PV/T/C-S-31B3B3F			PVDF	PTFE	Керамика	втулка под сварку, 16 мм	внутр. резьба R <sub>p</sub> 1/4"	96684804	<b>3392,00</b>		
DDI 60-10 AF-SS/T/SS-S-31AAAF			Нерж. сталь					Нерж. сталь	96684846	<b>3627,00</b>	
DDI 150-4 AF-PP/E/C-S-31B4B4F			150	4	PP	EPDM	Керамика	втулка под сварку, 25 мм	95715261	<b>3522,00</b>	
по запросу						FKM (Viton)			-	-	
по запросу					PVC	EPDM	Керамика	цанга под шланг 13/20 мм; втулка под вклейку, 25 мм	внутр. резьба R <sub>p</sub> 3/4"	-	-
DDI 150-4 AF-PVC/V/C-S-31B2B2F						FKM (Viton)				96684692	<b>3518,00</b>
DDI 150-4 AF-PV/T/C-S-31B4B4F	PVDF	PTFE			Керамика	втулка под сварку, 25 мм	внутр. резьба R <sub>p</sub> 3/4"	96684680	<b>4266,00</b>		
DDI 150-4 AF-SS/T/SS-S-31A1A1F	Нерж. сталь							Нерж. сталь	96684684	<b>4606,00</b>	

Вс.: всасывающая линия

Н.: напорная линия

Шл.: шланг (гибкая трубка)

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**Дозировочные насосы серии DMX-B**

Мембранные дозировочные насосы, с двигателем переменного тока и кривошипно-шатунным механизмом

Входы для управляющих сигналов: **HET**

Ручная установка длины хода плунжера с помощью эксцентрика.

Стандартные исполнения проточной части: PP, PVC или 1.4571 / 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Исполнения проточной части из **PVC, PVDF** – по запросу**Взрывозащищенное исполнение двигателя – по запросу****Исполнение AR (с входами управляющих сигналов) – по запросу****Напряжение питания: 3 х 400 В, 50 Гц**

Группа продукта M 9

**Исполнение B**

Макс. расход 4 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 4-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293585	<b>1165,00</b>
<b>DMX 4-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293586	<b>1825,00</b>

Макс. расход 8 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 8-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293587	<b>1160,00</b>
<b>DMX 8-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293588	<b>1820,00</b>

Макс. расход 16 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 16-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293589	<b>1122,00</b>
<b>DMX 16-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293590	<b>1782,00</b>

Макс. расход 27 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 27-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293591	<b>1128,00</b>
<b>DMX 27-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293592	<b>1788,00</b>

Макс. расход 50 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 50-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293593	<b>1256,00</b>
<b>DMX 50-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293594	<b>1916,00</b>

Макс. расход 67 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 67-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293599	<b>2366,00</b>
<b>DMX 67-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293600	<b>3089,00</b>

Макс. расход 75 л/ч, давление макс. 4 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 75-4 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293595	<b>1512,00</b>
<b>DMX 75-4 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293596	<b>2135,00</b>

Макс. расход 100 л/ч, давление макс. 8 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 100-8 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293601	<b>2071,00</b>
<b>DMX 100-8 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293602	<b>2766,00</b>

Макс. расход 115 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 115-3 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293597	<b>1675,00</b>
<b>DMX 115-3 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293598	<b>2325,00</b>

Макс. расход 132 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 132-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293603	<b>2347,00</b>
<b>DMX 132-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293604	<b>3069,00</b>

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

Макс. расход 142 л/ч, давление макс. 8 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 142-8 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293605	<b>2117,00</b>
<b>DMX 142-8 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293606	<b>2811,00</b>

Макс. расход 160 л/ч, давление макс. 5 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 160-5 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293607	<b>2104,00</b>
<b>DMX 160-5 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293608	<b>2848,00</b>

Макс. расход 190 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 190-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293609	<b>2347,00</b>
<b>DMX 190-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293610	<b>3069,00</b>

Макс. расход 280 л/ч, давление макс. 8 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 280-8 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293611	<b>2399,00</b>
<b>DMX 280-8 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293612	<b>3121,00</b>

Макс. расход 321 л/ч, давление макс. 6 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 321-6 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293613	<b>2467,00</b>
<b>DMX 321-6 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293614	<b>3310,00</b>

Макс. расход 380 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 380-3 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293615	<b>2198,00</b>
<b>DMX 380-3 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293616	<b>3121,00</b>

Макс. расход 460 л/ч, давление макс. 6 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 460-6 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293617	<b>2467,00</b>
<b>DMX 460-6 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293618	<b>3310,00</b>

Макс. расход 525 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 525-3 B-PP/E/T-X-E1U4U4X</b>	96293619	<b>2877,00</b>
<b>DMX 525-3 B-SS/V/SS-X-E1A2A2X</b>	96293620	<b>4143,00</b>

Макс. расход 765 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 765-3 B-PP/E/T-X-E1B5B5X</b>	96631333	<b>2841,00</b>
<b>DMX 765-3 B-SS/V/SS-X-E1A2A2X</b>	96293622	<b>4143,00</b>



**Дозировочные насосы серии DMH-B**

Мембранные дозировочные насосы, с двигателем переменного тока и кривошипно-шатунным механизмом

Входы для управляющих сигналов: **НЕТ**

Ручная установка длины хода плунжера с помощью эксцентрика.

Стандартные исполнения проточной части: PP, PVC или 1.4571 / 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Исполнения проточной части из **PVDF** – по запросу

**Взрывозащищенное исполнение двигателя – по запросу**

**Исполнение AR (с входами управляющих сигналов) – по запросу**

**Напряжение питания: 3 x 400 В , 50 Гц**

Группа продукта M 9

**Исполнение В**

Макс. расход 5 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,06 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 5-10 В-PVC/V/G-X-E1B1B1</b>	96722524	<b>1984,00</b>
<b>DMH 5-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293623	<b>1995,00</b>
<b>DMH 5-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293624	<b>2448,00</b>

Макс. расход 13 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,06 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 13-10 В-PVC/V/G-X-E1B1B1</b>	96686294	<b>1981,00</b>
<b>DMH 13-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293625	<b>1992,00</b>
<b>DMH 13-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293626	<b>2446,00</b>

Макс. расход 24 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,06 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 24-10 В-PVC/V/G-X-E1B1B1</b>	96722194	<b>1981,00</b>
<b>DMH 24-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293627	<b>1992,00</b>
<b>DMH 24-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293628	<b>2446,00</b>

Макс. расход 37 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 37-10 В-PVC/V/G-X-E1B1B1</b>	96639979	<b>2055,00</b>
<b>DMH 37-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293629	<b>2063,00</b>
<b>DMH 37-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293630	<b>2517,00</b>

Макс. расход 46 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 46-10 В-PVC/V/G-X-E1B1B1</b>	96686730	<b>2019,00</b>
<b>DMH 46-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293631	<b>2028,00</b>
<b>DMH 46-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293632	<b>2482,00</b>

Макс. расход 67 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 67-10 В-PVC/V/G-X-E1B2B2</b>	96686861	<b>2437,00</b>
<b>DMH 67-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96723853	<b>2400,00</b>
<b>DMH 67-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293634	<b>3154,00</b>

Макс. расход 100 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 100-10 В-PVC/V/G-X-E1B2B2</b>	96723492	<b>2462,00</b>
<b>DMH 100-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293635	<b>2425,00</b>
<b>DMH 100-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293636	<b>3178,00</b>

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

Макс. расход 143 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 143-10 В-PVC/V/G-X-E1B2B2</b>	96686958	<b>5872,00</b>
<b>DMH 143-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293637	<b>5694,00</b>
<b>DMH 143-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293638	<b>6522,00</b>

Макс. расход 213 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 213-10 В-PVC/V/G-X-E1B2B2</b>	96687022	<b>5799,00</b>
<b>DMH 213-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293639	<b>5623,00</b>
<b>DMH 213-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293640	<b>6451,00</b>

Макс. расход 291 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 291-10 В-PVC/V/G-X-E1B2B2</b>	96693506	<b>5820,00</b>
<b>DMH 291-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293641	<b>5644,00</b>
<b>DMH 291-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293642	<b>6472,00</b>

Макс. расход 332 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 332-10 В-PVC/V/G-X-E1B2B2</b>	96687150	<b>6236,00</b>
<b>DMH 332-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293643	<b>6042,00</b>
<b>DMH 332-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293644	<b>7604,00</b>

Макс. расход 550 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 550-10 В-PVC/V/G-X-E7B2B8</b>	96638698	<b>6591,00</b>
<b>DMH 550-10 В-PP/E/T-X-E7B9B5X</b>	96293645	<b>6461,00</b>
<b>DMH 550-10 В-SS/V/SS-X-E7A1C1X</b>	96293646	<b>8045,00</b>

Макс. расход 770 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 1,1 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 770-10 В-PVC/V/G-X-X1B8B8</b>	95729532	<b>8690,00</b>
<b>DMH 770-10 В-PP/E/G-X-E1B5B5X</b>	96293647	<b>8562,00</b>
<b>DMH 770-10 В-SS/V/SS-X-E1C1C1X</b>	96293648	<b>10456,00</b>

Макс. расход 1150 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 1,1 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 1150-10 В-PVC/V/G-X-X1B8B8</b>	95734638	<b>8695,00</b>
<b>DMH 1150-10 В-PP/E/G-X-E1U4B5X</b>	96293649	<b>8595,00</b>
<b>DMH 1150-10 В-SS/V/SS-X-E1C1C1X</b>	96293650	<b>10461,00</b>

**Монтажный комплект**

Монтажный комплект включает: приемный клапан, инжекционный клапан, соединительные пластиковые трубки.



Группа продукта ZM1

Максимальный расход, л/ч	Максимальное давление, бар	Описание	№ продукта без реле уровня	EUR	№ продукта с реле уровня	EUR
7,5	13	PP/V/C-4/6 mm	95730440	79,00	95730464	148,00
7,5	13	PP/E/C-4/6mm	95730441*	79,00	95730465	148,00
7,5	13	PVC/V/C-4/6mm	95730442	79,00	95730466	148,00
7,5	13	PVC/E/C-4/6mm	95730443	79,00	95730467	148,00
7,5	13	PVC/T/C-4/6mm	95730444	94,00	95730468	173,00
7,5	13	PV/V/C-4/6mm	95730445	104,00	95730469	194,00
7,5	13	PV/E/C-4/6mm	95730446	104,00	95730470	194,00
7,5	13	PV/T/C-4/6mm	95730447	116,00	95730471	204,00
30	12	PP/V/C-6/9mm	95730448	89,00	95730472	164,00
30	12	PP/E/C-6/9mm	95730449	89,00	95730473	164,00
30	12	PVC/V/C-6/9mm	95730450	89,00	95730474	164,00
30	12	PVC/E/C-6/9mm	95730451	89,00	95730475	164,00
30	12	PVC/T/C-6/9mm	95730452	104,00	95730476	191,00
30	12	PV/V/C-6/9mm	95730453	114,00	95730477	210,00
30	12	PV/E/C-6/9mm	95730454	118,00	95730478	215,00
30	12	PV/T/C-6/9mm	95730455	129,00	95730479	235,00
60	9	PP/V/C-9/12mm	95730456	97,00	95730480	177,00
60	9	PP/E/C-9/12mm	95730457	97,00	95730481	177,00
60	9	PVC/V/C-9/12mm	95730458	97,00	95730482	177,00
60	9	PVC/E/C-9/12mm	95730459	97,00	95730483	177,00
60	9	PVC/T/C-9/12mm	95730460	110,00	95730484	201,00
60	9	PV/V/C-9/12mm	95730461	116,00	95730485	214,00
60	9	PV/E/C-9/12mm	95730462	121,00	95730486	220,00
60	9	PV/T/C-9/12mm	95730463	131,00	95730487	243,00

10

**Гибкие трубки**



Группа продукта ZM1

Внутренний/внешний диаметр трубки	Максимально допустимое давление, бар	Описание	№ продукта	EUR
4/6 мм	20	4/6 10m ETFE	95730338	112,00
4/6 мм	20	4/6 50m ETFE	95730339	558,00
4/6 мм	13	4/6 3m PE	91835676	9,00
4/6 мм	13	4/6 10m PE	91836504*	17,00
4/6 мм	13	4/6 50m PE	91835680*	67,00
4/6 мм	0,5	4/6 3m PVC	96701733	9,00
4/6 мм	0,5	4/6 10m PVC	96702133	17,00
4/6 мм	0,5	4/6 50m PVC	96727418	68,00
6/9 мм	20	6/9 10m ETFE	95730341	213,00
6/9 мм	20	6/9 50m ETFE	95730342	1063,00
6/9 мм	13	6/9 3m PE	96727409	10,00
6/9 мм	13	6/9 10m PE	96727412	24,00
6/9 мм	13	6/9 50m PE	96727415	117,00
6/9 мм	0,5	6/9 3m PVC	95730334	10,00
6/9 мм	0,5	6/9 10m PVC	95730335	24,00
6/9 мм	0,5	6/9 50m PVC	95730336	117,00
6/12 мм	23	6/12 10m PVC/Армированная	96653571	44,00
6/12 мм	23	6/12 50m PVC/Армированная	91835686	226,00
9/12 мм	20	9/12 10m ETFE	95730344	319,00
9/12 мм	20	9/12 50m ETFE	95730345	1594,00
9/12 мм	13	9/12 10m PE	96705657	26,00
9/12 мм	13	9/12 50m PE	96727398	121,00
9/12 мм	0,5	9/12 10m PVC	95730890	25,00
9/12 мм	0,5	9/12 50m PVC	95724702	126,00
12/19 мм	15	12/19 10m PVC/Армированная	96534489	45,00
15/20 мм	0,5	15/20 2m PVC	96535081	5,00
16/24 мм	14	16/24 10m PVC/Армированная	96441200	102,00
19/27 мм	12	19/27 10m PVC/Армированная	96696200	118,00
19/27 мм	12	19/27 50m PVC/Армированная	96695788	563,00
25/34 мм	10	25/34 5m PVC/Армированная	96535070	54,00
25/34 мм	10	25/34 10m PVC/Армированная	96441201	112,00
32/41 мм	9	32/41 5m PVC/Армированная	96535077	82,00
32/41 мм	9	32/41 10m PVC/Армированная	96535079	164,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Приемный клапан**

Группа продукта ZM1

Макс. расход через клапан, л/ч	Описание	Без реле уровня № продукта	EUR	С реле уровня № продукта	EUR
60	G5/8 PE/V,E/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070951	41,00	98070966	119,00
60	G5/8 PE/T/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070952	55,00	98070967	132,00
60	G5/8 PV/V,E/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070953	64,00	98070968	168,00
60	G5/8 PV/T/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070954	78,00	98070969	182,00
60	G5/8 SS/T/SS Rp 1/4"	98070963	170,00	-	-
400	PP/E/C 19/27-25/34	96527112*	170,00	-	-
400	PP/V/C 19/27-25/34	96527113	170,00	-	-
400	PV/V/C 19/27-25/34	96527114	228,00	-	-
400	SS/V/SS RP3/4"	96534450	411,00	-	-
1150	PP/E/G Rp 1 1/4"	96527115	310,00	-	-
1150	PP/V/G Rp 1 1/4"	96527116	320,00	-	-
1150	PV/V/G Rp 1 1/4"	96527118	578,00	-	-
1150	SS/V/SS Rp 1 1/4"	96534454	753,00	-	-

10



**Устройство контроля уровня**

2-х позиционное реле уровня из PE с кабелем 5м и штекером M12, крепёжные элементы для присоединения гибких трубок не входят в комплект.	98375695*	139,00
---	-----------	--------

**Переходник круглый M12/ плоский**

для подключения реле уровня к насосам версии DMX-AR, DMH-AR	96635010	82,00
---	----------	-------



**Инжекционный клапан**

Группа продукта ZM1

Макс. расход через клапан, л/ч	Описание	№ продукта	EUR
60	PP/FKM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730904	50,00
60	PP/EPDM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730908*	50,00
60	PVC/FKM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730912*	45,00
60	PVC/FKM, L=55 4/6-6/12-6/9-9/12 с лепестковым затвором	95730964	82,00
60	PVC/EPDM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730916	45,00
60	PVC/PTFE, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730920	76,00
60	PVDF/FKM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730924	76,00
60	PVDF/EPDM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730928	75,00
60	PVDF/PTFE, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730932	103,00
60	SS/PTFE/SS, L=27	95730936	263,00
60	PVC/FKM, L=300 4/6-6/12-6/9-9/12	95730940	82,00
60	PVC/EPDM, L=300 4/6-6/12-6/9-9/12	95730944	82,00
60	PVC/PTFE, L=300 4/6-6/12-6/9-9/12	95730948	111,00
400	DN 10 PP/EPDM 19/27,25/34	96527119*	280,00
400	DN 10 PP/FKM 19/27,25/34	96527120	280,00
400	DN 10 PVDF/FKM 19/27,25/34	96527121	324,00
400	DN 10 SS/FKM 3/4"	96534457	572,00
550	DN 20 PVC/FKM 19/27	96688309	133,00
1150	DN20 Rp 1 1/4" PP/E	96527122	518,00
1150	DN20 Rp 1 1/4" PP/V	96527123	529,00
1150	DN20 Rp 1 1/4" PV/V	96527124	963,00
1150	Rp 1 1/4" SS/V	96534459	1259,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Жесткая всасывающая линия без/с реле уровня

Жесткая всасывающая трубка в сборе с приемным клапаном и цанговым соединением под шланги 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 мм



Группа продукта ZM1

Для бака Grundfos (л)	Максимальный расход л/ч	Максимальная длина, мм	Описание	Жесткая всасывающая линия	Без реле уровня № продукта	EUR	С реле уровня № продукта	EUR
40	60	400	PE	FKM, EPDM керамика	98070978	101,00	98071074	163,00
				PTFE керамика	98070979	114,00	98071075	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98070980	250,00	98071076	328,00
				PTFE керамика	98070981	264,00	98071077	341,00
60	60	500	PE	FKM, EPDM керамика	98070990	101,00	98071086	163,00
				PTFE керамика	98070991	114,00	98071087	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98070992	250,00	98071088	328,00
				PTFE керамика	98070993	264,00	98071089	341,00
100 (кв.)	60	570	PE	FKM, EPDM керамика	98071002	101,00	98071098	163,00
				PTFE керамика	98071003	114,00	98071099	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98071004	250,00	98071100	328,00
				PTFE керамика	98071005	264,00	98071101	341,00
100	60	690	PE	FKM, EPDM керамика	98071014	101,00	98071110	163,00
				PTFE керамика	98071015	114,00	98071111	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98071016	250,00	98071112	328,00
				PTFE керамика	98071017	261,00	98071113	341,00
200	60	820	PE	FKM, EPDM керамика	98071026	101,00	98071122	163,00
				PTFE керамика	98071027	114,00	98071123	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98071028	269,00	98071124	345,00
				PTFE керамика	98071029	282,00	98071125	357,00
300	60	980	PE	FKM, EPDM керамика	98071038	101,00	98071134	163,00
				PTFE керамика	98071039	114,00	98071135	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98071040	269,00	98071136	345,00
				PTFE керамика	98071041	277,00	98071137	357,00
500	60	1100	PE	FKM, EPDM керамика	98071050	101,00	98071146	163,00
				PTFE керамика	98071051	114,00	98071147	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98071052	288,00	98071148	364,00
				PTFE керамика	98071053	301,00	98071149	378,00
1000	60	1200	PE	FKM, EPDM керамика	98071062	101,00	98071158	163,00
				PTFE керамика	98071063	114,00	98071159	179,00
			PVDF	FKM, EPDM керамика	98071064	288,00	98071160	364,00
				PTFE керамика	98071065	301,00	98071161	378,00

10



**Модуль передачи данных**

Группа продукта ZM1

Тип насоса	Описание	№ продукта	EUR
<b>DDA</b>	Модуль E-Box 150 для интеграции насоса в сеть Profibus DP. Оснащён соединительным кабелем с вилкой для подключения напрямую к насосу	97513994	<b>503,00</b>



**Монитор дозирования**

Группа продукта ZM1

Тип насоса	Материал (корпус/уплотнение)	Описание	№ продукта	EUR
<b>DME 60-150</b>	PP/EPDM	Устанавливается только на линию нагнетания Максимальное давление 10 бар	96655230	<b>621,00</b>
<b>DME 375-940</b>			96655232	<b>817,00</b>
<b>DME 60-150</b>	PP/FKM	Максимальная температура жидкости 50° C	96655231	<b>621,00</b>
<b>DME 375-940</b>			96655233	<b>817,00</b>

**Датчик разрыва мембраны**

Группа продукта ZM1

Тип	Штекер	Длина кабеля	№ продукта	EUR
<b>Опто-электронный датчик для насосов DME 60-940</b>	M12	0,5 м	96534443	<b>401,00</b>



**Предохранительный клапан**

Группа продукта ZM 1

Максимальный расход, л/ч	Описание (материал, прокладка, соединение)	Давление 10 бар № продукта	EUR	Давление 16 бар	
				№ продукта	EUR
<b>60</b>	PP, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730757	<b>122,00</b>	95730773	<b>129,00</b>
<b>60</b>	PVC, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730758	<b>122,00</b>	95730774	<b>129,00</b>
<b>60</b>	PVC, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730759	<b>168,00</b>	95730775	<b>179,00</b>
<b>60</b>	PVDF, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730760	<b>179,00</b>	95730776	<b>187,00</b>
<b>60</b>	PVDF, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730761	<b>223,00</b>	95730777	<b>236,00</b>
<b>60</b>	SS G ¼"	95730771	<b>290,00</b>	95730783	<b>307,00</b>
<b>400</b>	DN20, PP/EPDM, 19/27-25/34	96295888	<b>508,00</b>	-	-
<b>400</b>	DN20, PP/FKM, 19/27-25/34	96295889	<b>508,00</b>	-	-
<b>400</b>	DN20, PVC/EPDM, 19/27-25/34	96295890*	<b>407,00</b>	-	-
<b>400</b>	DN20, PVC/FKM, 19/27-25/34	96295891	<b>407,00</b>	-	-
<b>400</b>	DN20, SS, ¾"	96295892	<b>1270,00</b>	-	-
<b>1150</b>	DN32, PP/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295893	<b>852,00</b>	-	-
<b>1150</b>	DN32, PP/FKM, клеевой патрубок DN40	96295894	<b>852,00</b>	-	-
<b>1150</b>	DN32, PVC/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295895	<b>724,00</b>	-	-
<b>1150</b>	DN32, PVC/FKM, клеевой патрубок DN40	96295896	<b>724,00</b>	-	-
<b>1150</b>	DN32, SS, 1 ¼"	96295897	<b>2381,00</b>	-	-



**Многофункциональный клапан, 10 бар**

Группа продукта ZM 1

Максимальный расход, л/ч	Материал					№ продукта	EUR
	корпус	Доз. головка	Прокладки	Мембрана	Описание		
<b>60</b>	PVDF	PP	FKM	PTFE	MFV-G5/8-10 PP/V U2	95704585	<b>188,00</b>
		PP	EPDM	PTFE	MFV-G5/8-10 PP/E U2	95704591	<b>188,00</b>
		PVC	FKM	PTFE	MFV-G5/8-10 PVC/V U2	95730807	<b>188,00</b>
		PVC	EPDM	PTFE	MFV-G5/8-10 PVC/E U2	95730808	<b>188,00</b>
		PVC	PTFE	PTFE	MFV-G5/8-10 PVC/T U2	95730809	<b>238,00</b>
		PVDF	FKM	PTFE	MFV-G5/8-10 PV/V U2	95730810	<b>197,00</b>
		PVDF	EPDM	PTFE	MFV-G5/8-10 PV/E U2	95730811	<b>197,00</b>
		PVDF	PTFE	PTFE	MFV-G5/8-10 PV/T U2	95730812*	<b>244,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года



**Клапан поддержания давления**

Группа продукта ZM1

Максимальный расход, л/ч	Описание (материал, прокладка, соединенеие)	№ продукта	EUR
60	PP, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730741*	103,00
60	PVC, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730742*	103,00
60	PVC, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730743	132,00
60	PVDF, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730744	145,00
60	PVDF, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730745	192,00
60	SS G ¼	95730751	264,00
400	DN20, PP/EPDM, 19/27-25/34	96295903	457,00
400	DN20, PP/FKM, 19/27-25/34	96295904	457,00
400	DN20, PVC/EPDM, 19/27-25/34	96295905	372,00
400	DN20, PVC/FKM, 19/27-25/34	96295906	372,00
400	DN20, SS, ¾"	96295907	743,00
1150	DN32, PP/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295908	747,00
1150	DN32, PP/FKM, клеевой патрубок DN40	96295909	747,00
1150	DN32, PVC/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295910	761,00
1150	DN32, PVC/FKM, клеевой патрубок DN40	96295911	761,00
1150	DN32, SS, 1 ¼"	96295912	2051,00

10



**Кабель / штекер**

Группа продукта ZM1

Тип	Кол-во полюсов	Сигнал	Длина кабеля, м	№ продукта	EUR
Кабель со штекером для DME 60-940	5	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	2	96440447*	40,00
Кабель со штекером для DME 60-940	5	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	5	96440448*	47,00
Штекер с контактами без кабеля для DME 60-940	5	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	-	96440449	31,00
Кабель со штекером для DME 60-940	5	Входной сигнал останова, входной сигнал от монитора дозирования, выходной сигнал нормальной работы	2	96527109	40,00
Кабель со штекером для DME 60-940	5	Входной сигнал останова, входной сигнал от монитора дозирования, выходной сигнал нормальной работы	5	96527111	47,00
Кабель реле аварии для DME 60-940	3		2	96534214*	62,00
Кабель реле аварии для DME 60-940	3		5	96534215*	76,00
Кабель со штекером для DMX-AR,DMH-AR, DDA, DDC, DDI	4	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	2	96609014*	45,00
Кабель со штекером для DMX-AR,DMH-AR, DDA, DDC, DDI	4	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	5	96609016*	54,00
Кабель сигнализации со штекером для DMX-AR,DMH-AR,DDA, DDC, DDI	4	Сигнал о скором опорожнении, сигнал хода, ошибки	2	96609017*	50,00
Кабель сигнализации со штекером для DMX-AR,DMH-AR,DDA, DDC, DDI	4	Сигнал о скором опорожнении, сигнал хода, ошибки	5	96609019*	60,00



**Резервуар для химических реагентов**

Материал: полиэтилен (LLDPE), устойчивый к УФ.

Цвет: прозрачный, черный

Навинчивающаяся крышка : черный полиэтилен.

Группа продукта ZM1

Объем бака, л	Прозрачный № продукта	EUR	Черный № продукта	EUR
40	96688081	257,00	95701166	270,00
60	98148805	219,00	98149053	250,00
60 (усиленный под электромешалку)	98150038	332,00	98150040	380,00
100 (квадратный)	96489271	288,00	-	-
100	98149057	288,00	98149082	320,00
100 (усиленный под электромешалку)	98150051	437,00	98150052	490,00
200	98149215	418,00	98149224	470,00
200 (усиленный под электромешалку)	98150053	618,00	98150054	690,00
300	98149245	511,00	98149252	570,00
300 (усиленный под электромешалку)	98150055	759,00	98150056	850,00
500	98149266	978,00	98149269	1100,00
500 (усиленный под электромешалку)	98150057	1367,00	98150058	1540,00
1000	96688086	2661,00	95706305	3000,00
1000 (усиленный под электромешалку)	98173675	3706,00	95704476	3800,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Принадлежности для баков объёмом 40-1000 л**

Группа продукта ZM1

Наименование	Описание	№ продукта	EUR
<b>Сливной клапан</b>	Материал - PVC, соединение с баком G 3/4	96689132	<b>128,00</b>
<b>Вентиляционный клапан</b>	Материал - PVC/FKM/Стекло Подпружиненный, давление открытия 0,05 бар	96694401	<b>26,00</b>
<b>Ручная мешалка</b>	Материал - PE, макс.длина 1200 мм	98133793*	<b>95,00</b>

**Кронштейн для настенного монтажа**

Тип насоса	Описание	№ продукта	EUR
<b>DDI 60-150, DMX серии 221</b>	Материал - PP	91836471	<b>295,00</b>
<b>DMX серии 226М, DMH серии 251/252, 280-281</b>	В комплект входят крепёжные элементы для фиксации насоса на плите и плиты к стене	96623672	<b>295,00</b>



**Электрическая мешалка**

Группа продукта ZM1

Для резервуаров объёмом, л	Длина вала мешалки, мм	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	Материал мешалки	№продукта напряжение 1*230 В 50 Гц	EUR	№продукта напряжение 3*400 В 50 Гц	EUR
<b>60</b>	450	0,09	1500	SS	98164569	<b>904,00</b>	98165309	<b>797,00</b>
<b>60</b>	450	0,09	1500	PP	98164573	<b>999,00</b>	98165310	<b>892,00</b>
<b>60</b>	450	0,09	1500	PP, уплотн.	98164575	<b>1403,00</b>	98165318	<b>1296,00</b>
<b>100</b>	690	0,09	1500	SS	98164606	<b>927,00</b>	98165355	<b>820,00</b>
<b>100</b>	690	0,09	1500	PP	98164607	<b>1023,00</b>	98165357	<b>916,00</b>
<b>100</b>	690	0,09	1500	PP, уплотн.	98164609	<b>1427,00</b>	98165382	<b>1320,00</b>
<b>200</b>	700	0,25	1500	SS	98164987	<b>951,00</b>	98165385	<b>916,00</b>
<b>200</b>	700	0,25	1500	PP	98164990	<b>1046,00</b>	98165386	<b>1011,00</b>
<b>200</b>	700	0,25	1500	PP, уплотн.	98165152	<b>1451,00</b>	98165391	<b>1415,00</b>
<b>300</b>	950	0,25	1500	SS	98165172	<b>1023,00</b>	98165393	<b>987,00</b>
<b>300</b>	950	0,25	1500	PP	98165175	<b>1118,00</b>	98165432	<b>1082,00</b>
<b>300</b>	950	0,25	1500	PP, уплотн.	98165177	<b>1522,00</b>	98165433	<b>1486,00</b>
<b>500</b>	1100	0,25	1500	SS	98165253	<b>1094,00</b>	98165435	<b>1058,00</b>
<b>500</b>	1100	0,25	1500	PP	98165258	<b>1189,00</b>	98165436	<b>1153,00</b>
<b>500</b>	1100	0,25	1500	PP, уплотн.	98165259	<b>1593,00</b>	98165437	<b>1558,00</b>
<b>1000</b>	1150	0,55	1500	SS	98165287	<b>1213,00</b>	98165439	<b>1189,00</b>
<b>1000</b>	1150	0,55	1500	PP	98165290	<b>1308,00</b>	98165440	<b>1284,00</b>
<b>1000</b>	1150	0,55	1500	PP, уплотн.	98165304	<b>1712,00</b>	98165451	<b>1688,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

# Новинка!

## КОМПЛЕКТНАЯ УСТАНОВКА DSS ДЛЯ СВЕРХТОЧНОГО ДОЗИРОВАНИЯ РАСТВОРОВ РЕАГЕНТОВ

- > Простота монтажа:  
станция полностью готова к подключению
- > Сверхточное и плавное дозирование растворов реагентов за счет наличия демпфера пульсации
- > Стабильность работы  
за счет наличия линии возврата реагента в дозировочную емкость
- > Высокая надежность
- > Простота сервисного обслуживания:  
промывка отдельно каждого насоса благодаря наличию линии промывочной жидкости
- > Технические характеристики
 

Подача (на 1 точку дозирования)	до 30 л/ч
Точность дозирования	+/- 1%
Глубина регулирования	1: 3 000
P <sub>рабочее</sub>	до 10 бар
P <sub>системы</sub>	до 10 бар
T <sub>перекач. жидкости</sub>	от 0 до +45°C



**Дозировочная установка DSS**

Глубина регулирования: 3000:1 для насоса DDA 7.5-16 / 1000:1 для остальных

Напряжение питания: 1x 110-240 В 50-60 Гц, IP65

Материал трубопровода – PVC-U

Максимальное рабочее давление установок 10 атм.

Температура перекачиваемой жидкости: 0 до + 45°C

Температура окружающей среды: 0 до + 40°C



Комплектация станции - насосы, предохранительные клапаны, клапаны поддержания давления, запорные клапаны, демпферы пульсаций, манометры, клеммная коробка, трубопроводы, монтажная плита, кабели со штерком для внешнего управления.

Ручная настройка производительности

Импульсный входной сигнал в мл./имп.

Аналоговый сигнал 0/4-20mA (входной и выходной)

Выходные контакты реле (2 реле)

Масштабирование аналогового входного сигнала

Дозирование партией/Таймер

Внешний старт/стоп

Двухуровневый контроль реагента

Группа продукта М 7

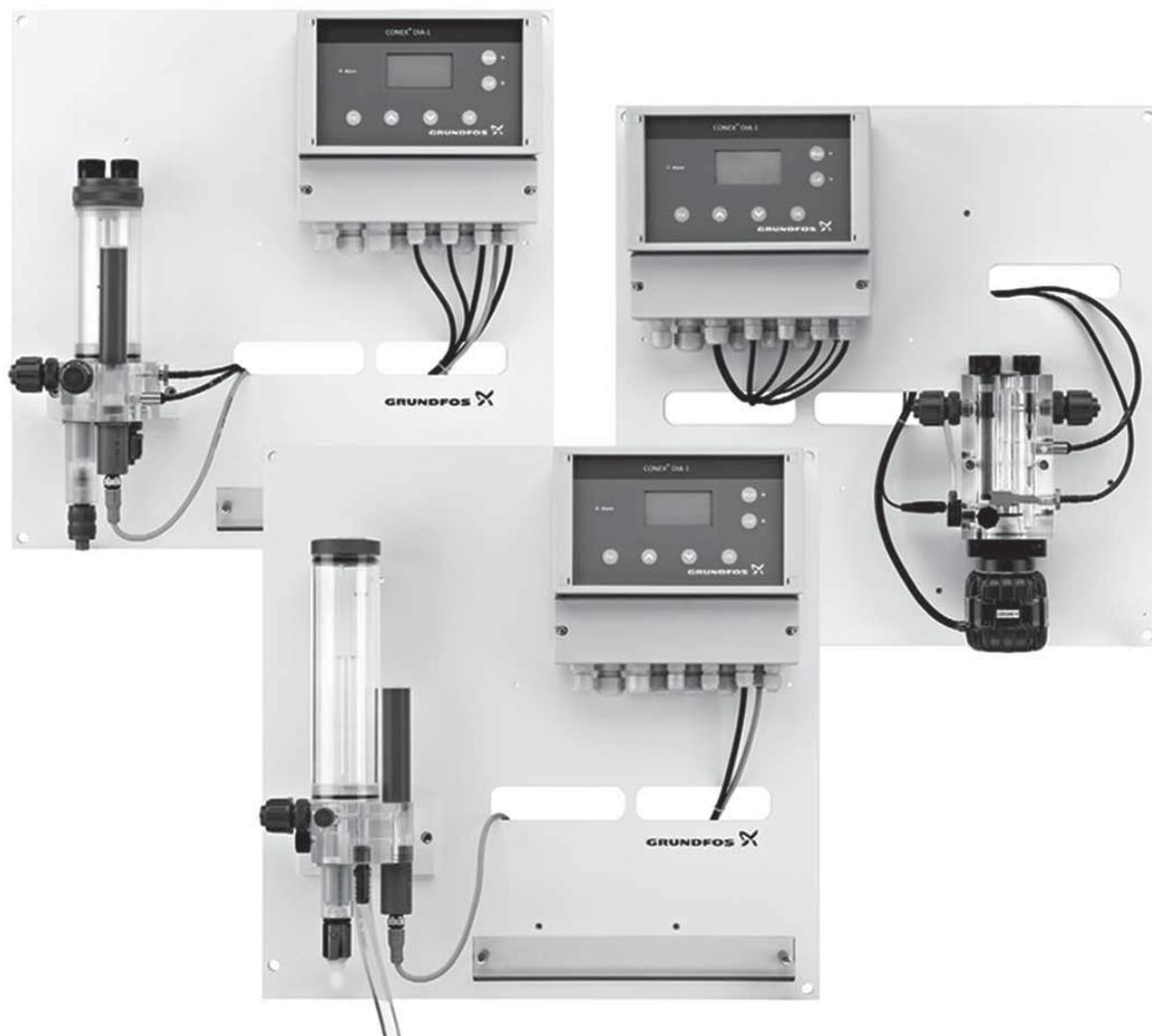
Тип продукта	Количество насосов рабоч./резерв.	Количество точек дозирования	Тип насоса	Макс. Q (л/ч)	Макс. Н (бар)	Тип управления насоса	Материал			№ продукта	EUR
							Доз. головка	Прокладки	Шарики клапанов		
<b>DSS-PP-S-C</b>	1/1	1	DDA	7,5	16*	AR	PVC	FKM	Керамика	98440830	<b>10031,00</b>
	1/1		DDA	12	10	AR	PVC	FKM	Керамика	98440831	<b>10314,00</b>
	1/1		DDA	17	7	AR	PVC	FKM	Керамика	98440832	<b>10314,00</b>
	1/1		DDA	30	4	AR	PVC	FKM	Керамика	98440833	<b>10549,00</b>
<b>DSS-PP-S-B</b>	2/0	2	DDA	7,5	16	AR	PVC	FKM	Керамика	98440836	<b>12707,00</b>
	2/0		DDA	12	10	AR	PVC	FKM	Керамика	98440837	<b>12990,00</b>
	2/0		DDA	17	7	AR	PVC	FKM	Керамика	98440838	<b>12990,00</b>
	2/0		DDA	30	4	AR	PVC	FKM	Керамика	98440839	<b>13225,00</b>
<b>DSS-PP-S-D</b>	2/1	2	DDA	7,5	16	AR	PVC	FKM	Керамика	98440842	<b>15024,00</b>
	2/1		DDA	12	10	AR	PVC	FKM	Керамика	98440843	<b>15449,00</b>
	2/1		DDA	17	7	AR	PVC	FKM	Керамика	98440844	<b>15449,00</b>
	2/1		DDA	30	4	AR	PVC	FKM	Керамика	98440845	<b>15802,00</b>

\* давление в дозировочной установке DSS до 10 бар

# CONEX® DIA-1/-2/-2Q; DIS -PR/-D

## Точное измерение и регулирование параметров воды. Контрольно-измерительное оборудование.

- › Сертификаты об утверждении типа средств измерений DE.C.31.076.A №32711/1



- › Системы в сборе объединяют в себе проверенные на практике анализаторы Conex® модификации DIA, DIS и измерительные ячейки с электродами, смонтированные на одной панели, готовые к быстрой установке и выполнению определенных задач измерения и регулирования хлора, диоксида хлора, озона, перекиси водорода, надуксусной кислоты, pH или ОВП, а также фторидов

10

Контрольно-измерительные анализаторы	Измерительные ячейки и датчики				Параметры измерения и регулирования										
	AquaCell				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>1</span> <span>1</span> <span>1</span> <span>1</span> <span>1 параметр</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>2</span> <span>2</span> <span>2 параметра</span> </div>										
	для Cl <sub>2</sub> / ClO <sub>2</sub> / O <sub>3</sub> Значение pH окисление восстановление (ОВП)				С мембранным покрытием H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> PAA Перекись водорода H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> Надукусная кислота PAAV Хлор Cl <sub>2</sub> Диоксид хлора ClO <sub>2</sub> Озон O <sub>3</sub> Перекись водорода H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> Надукусная кислота PAA Фторид F <sup>-</sup> Значение pH Окислительно-восстановительный потенциал (ОВП) Температура										
<b>AOC-D11:</b> Моторное очищение, герметичный	<b>AOC-D12:</b> Гидромеханическое очищение, герметичный, с датчиком мин. уровня воды	<b>AOC-D13:</b> Гидромеханическое очищение, без давления	Значение pH	Окислительно-восстановительный потенциал (ОВП)	Перекись водорода H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	Надукусная кислота PAAV	Хлор Cl <sub>2</sub>	Диоксид хлора ClO <sub>2</sub>	Озон O <sub>3</sub>	Перекись водорода H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	Надукусная кислота PAA	Фторид F <sup>-</sup>	Значение pH	Окислительно-восстановительный потенциал (ОВП)	Температура

Контрольно-измерительные анализаторы Conex® DIA / DIS

DIA-1 (1 параметр)								1	1	1	1	1	1	1	1	•)
DIA-2Q *) (2 параметра)								1	1	1	1	1	2	2	2	•)
DIS-D (1 параметр)	•	•	•					1	1	1						
DIS-PR (1 параметр)				•	•									1	1	•)

\*) Conex® DIA-2Q для измерения и регулирования в системах с переменным расходом воды

•) с компенсацией по температуре

Компактные контрольно-измерительные системы Conex® DIA-x-A / DIS-x-A

DIA-1-A-D11/-D12/-D13	•	•	•	•				1	1	1				1		•)
DIA-2Q-A -D11/-D12/-D13 *)	•	•	•	•	•			1	1	1				2	2	•)
DIA-1-A-PR				•	•									1	1	
DIA-2-A-PR				•	•									1		•)
DIA-1-A-HP							•				1					•)
DIA-1-A-PA							•					1				•)
DIA-1-A-F												1				
DIS-D-A -D11/-D12/-D13	•	•	•					1	1	1						
DIS-PR-A				•	•									1	1	

\*) Conex® DIA-2Q-A с подключением аварийного сигнала

•) с компенсацией по температуре

**Эффективная защита от всех типов патогенных микроорганизмов  
и вирусов**

- › Получение раствора диоксида хлора при концентрации 2 г/л с производительностью от 5 до 60 г/час из разбавленных растворов хлорита натрия (7,5% NaClO<sub>2</sub>) и соляной кислоты (9% HCl)

- › Встроенный контроллер для измерения и регулирования концентрации диоксида хлора. Подключите к предусмотренному разъему измерительную ячейку с электродом, и установка будет автоматически поддерживать необходимую концентрацию дезинфектант в водопроводной системе

- › Инновационный метод производства диоксида хлора, реализованный в данной установке, требует минимальное количество химикатов. Сокращения расходов на химикаты до 40% по сравнению с другими существующими на рынке системами



- › Конструктивное исполнение установки OxiPerm Pro, гарантирует высокую эксплуатационную надежность и небольшие эксплуатационные затраты

- › Диоксида хлора – это надежный способ уничтожения и предотвращения повторного образования биологических пленок на стенках трубопроводов, со всеми обитающими в этих пленках легионеллами и прочими типами вредоносных микробов

- › Монтаж установки OxiPerm Pro можно производить в местах с ограниченным пространством, поскольку эксплуатация и техническое обслуживание установки выполняются полностью с лицевой стороны



Компактная, предварительно собранная и готовая к подключению установка для производства и дозирования диоксида хлора методом, основанном на реакции между хлоритом натрия и соляной кислотой (7,5% раствор хлорита натрия и 9% соляная кислота), с емкостями для химических реагентов.

### Охiperm Pro 162-5

макс. 5 г диоксида хлора в час (для обработки 12,5 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-5-P/G, с цифровым дозировочным насосом DDI 209</b>	95735153	<b>12176,00</b>

### Охiperm Pro 162-10

макс. 10 г диоксида хлора в час (для обработки 25 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-10-P/G, с цифровым дозировочным насосом DDI 209</b>	95735161	<b>13646,00</b>

### Охiperm Pro 162-30

макс. 30 г диоксида хлора в час (для обработки 75 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-30-P/G1, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 60 л</b>	95735171	<b>18474,00</b>
<b>OCD-162-30-P/G2, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 200/1000</b>	95735175	<b>19356,00</b>

### Охiperm Pro 162-60

макс. 60 г диоксида хлора в час (для обработки 150 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-60-P/G1, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 60 л</b>	95718454	<b>21355,00</b>
<b>OCD-162-60-P/G2, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 200/1000</b>	95718458	<b>21635,00</b>

### Принадлежности

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Инжекционный клапан</b>	DN 4, DN 8 PVDF, 10 бар, G ½", макс. 70°C при 8 бар, для PTFE 4/6,9/12 (на 5/10 30/60 г/ч)	95730932	<b>103,00</b>
<b>Шланги</b>	PTFE 4/6, 5 м, непрозрачный, на 5/10 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96697911	<b>65,00</b>
	PTFE 4/6, 10 м, непрозрачный, на 5/10 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96692437	<b>124,00</b>
	PTFE 4/6, 25 м, непрозрачный, на 5/10 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96727484	<b>313,00</b>
	PTFE 9/12, 10 м, непрозрачный, на 30/60 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96727490	<b>416,00</b>
	PTFE 9/12, 25 м, непрозрачный, на 30/60 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96727492	<b>1043,00</b>
	PVC 6/12, 10 м (подвод разбавляющей воды к Охiperm или пробы воды к изм. ячейке AQC-D1)	96653571	<b>42,00</b>
<b>Переходники для линии подвода разбавляющей воды к Охiperm</b>	PE 6/8, прозрачный, 10 м (подвод пробы воды к изм. ячейке № 96883508 и 96883509)	95709108	<b>42,00</b>
	Внеш. рез. G ¾ на внеш. рез. G % (заказывать с переходником для шланга № 9662235 или № 97702489, 95730726)	95702448	<b>47,00</b>
	Внеш. рез. G ¾ на внеш. рез. G % (заказывать с переходником для шланга № 9662235 или № 97702489, 95730726)	95702449	<b>55,00</b>
<b>Тройник для присоединения второго внешнего дозировочного насоса</b>	Внутр. рез. G % на присоединение под шланг PVC 6/12	97702489	<b>6,00</b>
		95730726	
<b>Фильтр на линию подвода разбавляющей воды</b>	3x4/6 PTFE-шланги, Охiperm 5/10 г/ч	95714891	<b>52,00</b>
	3x9/12 PTFE-шланги, Охiperm 30/60 г/ч	95720337	<b>218,00</b>
<b>Узел отбора с краном для разбавляющей воды и пробы для измерения</b>	присоединение для шлангов 6/9, 6/12 и для трубы PVC Ду 10	95709473	<b>254,00</b>
	PVC, макс. 10 бар, с шаровым краном, прокладка FKM, присоединение для шланга 6/9, 6/12 и для трубы PVC Ду 10, G ½" наружная резьба	95707159	<b>279,00</b>

### Группа продуктов M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Измерительная ячейка для ClO<sub>2</sub></b>	<b>Измерительная ячейка AQC-D11 для ClO<sub>2</sub>/pH</b> для измерения содержания ClO <sub>2</sub> /pH в холодной воде (до 40°C), присоединение для подвода изм. воды 6/12, включая 3 м соединит. кабеля, встр. компенсатор температуры, отвод изм. воды ок. 30 л/ч, с механической очисткой от эл. двигателя, 230 В, 50 Гц.	95737679	<b>4055,00</b>

### Группа продуктов M11

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Внешний дозировочный резервуар ClO<sub>2</sub></b>	Для хранения готового раствора ClO <sub>2</sub> (2 г/л) на случай увеличения потребности в дезинфицирующем растворе. Материал: PVC, вкл. абсорбционный фильтр, улавливающая емкость и реле уровня для контроля заполнения.		
	Полезный объем: 50 л	96688079	<b>7798,00</b>
	Полезный объем: 100 л	96726825	<b>7989,00</b>
<b>Защитный поддон</b>	для 30 л канистры (NaClO <sub>2</sub> ) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — синий	95702450	<b>186,00</b>
	для 30 л канистры (HCl) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — красный	95702451	<b>186,00</b>
	для 60 л канистры (NaClO <sub>2</sub> ) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — синий	96726830	<b>247,00</b>
	для 60 л канистры (HCl) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — красный	96726829	<b>247,00</b>



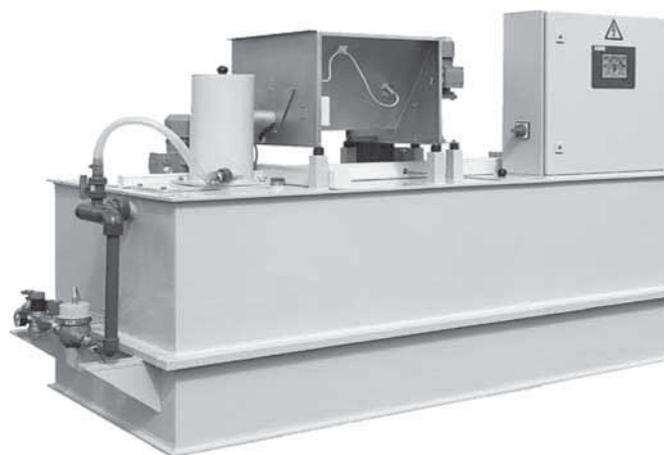


**SELCOPERM®** – установки для электролитического получения раствора гипохлорита натрия.

- › Получение на месте эксплуатации, надёжного дезинфектанта – исходные продукты только поваренная соль и питьевая вода.
- › Производительность установок от 125 г/ч до 50 кг/ч по а.х. и более – успешные инсталляции на водоканалах крупных городов
- › Соответствие всем требованиям промышленной безопасности и санитарным нормам СанПин 2.1.4.10.74-01.

**VACCUPERM®** – вакуумные установки для дозирования газа (хлора, аммиака, углекислого газа, диоксида серы).

- › Вся установка дозирования газа, от контейнера с хлором до точки инъекции, находится в разряженном состоянии – в ней вакуум, это обеспечивает высокую степень надёжности и безопасности.
- › Поставка оборудования “Под ключ” – проектирование, монтаж, ввод в эксплуатацию и сервисное обслуживание.



**POLYDOS®** – автоматические установки для приготовления 0,05–0,5 %-ных растворов из сухих и жидких химических концентратов, таких как органические полимеры, флокулянты и коагулянты (напр. сульфат алюминия), сода, известковое молочко, бентонит, сульфат аммония, активированный уголь и многие другие.



## Центробежные и кулачковые насосы в гигиеническом исполнении



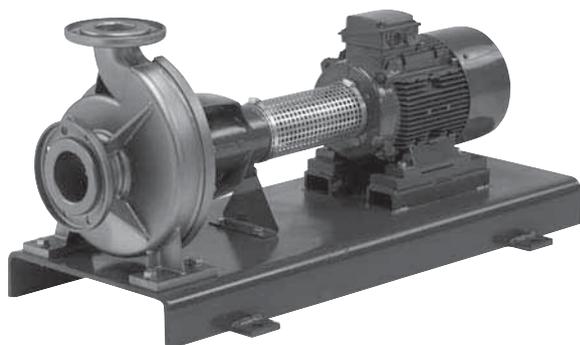
- › Сконструированы в соответствии со строжайшими требованиями, содержащимися в ряде международных норм и стандартов → Гарантия высокого качества.

11



- › Совместимость с безразборной CIP мойкой и SIP стерилизацией → Нет необходимости демонтировать оборудование при промывке.

- › Высокогигиеничная легкопромываемая конструкция без мертвых зон → Перекачиваемый продукт не застаивается в проточной части насоса.



- › Выполнены из холоднокатаной нержавеющей стали AISI 316 L. Опционально исполнение со взрывозащищенным электродвигателем → Перекачивание взрывоопасных и агрессивных жидкостей.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



- › Возможность крепления электродвигателя к промежуточному фланцу Adapta → Насос может оставаться подсоединенным к трубопроводу во время сервисного обслуживания или замены электродвигателя.

- › Исполнение со встроенным преобразователем частоты, различные виды полировки проточной части и типы торцевых уплотнений → Наилучшая адаптация к различным задачам технологических процессов.



- › Кулачковый насос предназначен для перекачивания жидкостей высокой и средней вязкости. Работает на низких оборотах, имеет различные формы роторов → Бережное и аккуратное перекачивание продукта.



- › Вертикальный монтаж на экономящей место стойке из нержавеющей стали → Насос полностью осушается через всасывающий патрубок. Нет необходимости устанавливать дорогостоящий дренажный клапан.



## Передовые решения для управления насосным оборудованием



- › Все шкафы управления **Control MPC** комплектуются обновленным интеллектуальным контроллером **CU352 MultiPumpControl**, разработанным специально для систем водоснабжения, отопления и циркуляции:
  - от 1-го до 6-ти параллельных насосов
  - встроенные преобразователи частоты CUE
  - функция пропорционального регулирования давления в системах водоснабжения
  - широкий список дополнительных опций

- › С блоком комплексной электронной защиты **Grundfos MP204** любой насос будет полностью обезопасен от неисправностей в электрической сети:
  - контроль и мониторинг более 10-ти параметров электродвигателя и питающего напряжения
  - подходит для однофазного и трехфазного применения
  - защита от “сухого хода” без дополнительных датчиков
  - передача измеренных данных в систему диспетчеризации



- › Новые интеллектуальные шкафы управления **Control DC-E** со встроенными преобразователями частоты CUE – лучшее решение для энергоэффективной работы в системах дренажа и канализации:
  - управление до 6-ти насосов в одной или двух группах, установленных в общем резервуаре
  - обновленный контроллер **CU362 Dedicated Controls**
  - автоматическая энергооптимизация насосов (до 30–40% экономии электроэнергии)
  - защита от заклинивания
  - дистанционный контроль и управление по Ethernet, Modbus, Profibus, GSM или с помощью SMS-сообщений

### Устройство Grundfos GO (замена пульта управления R100)

Предназначено для беспроводной настройки и контроля параметров оборудования Grundfos, имеющего инфракрасный порт или радиоканал. Работает только совместно со смартфонами на базе Android или Apple при установке соответствующего бесплатного приложения. Применяется для насосов CR(I,N)E, TP(D)E, NKE, NBE, MTRE, Magna, Magna 3, UPE, CME, установок Hydro Multi-E, устройств MP204, CU300, CU301, IO351, интерфейсов CIU AUTO<sub>ADAPT</sub>\*



Тип продукта	Применение	№ продукта	EUR
MI202	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом 30-pin	98046376	192,00
MI204	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом Lightning	98424092	192,00
MI301	Bluetooth модуль для устройств на базе Android или Apple iOS	98046408	299,00

Группа продукта Z

### Модуль передачи данных CIM

Предназначен для управления оборудованием Grundfos в системах диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Модуль самостоятельно устанавливается непосредственно в изделие



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
CIM 100	LONtalk	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE)	96824797	212,00
CIM 110	LONtalk	Для Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352)	96824798	212,00
CIM 150	Profibus DP	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	96824793	212,00
CIM 200	Modbus RTU/COMLi	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	96824796*	212,00
CIM 250 <sup>1</sup> без аккумулят.	GSM/GPRS, SMS сообщения	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	96824795	499,00
CIM 300	BACnet MS/TP	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт, 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352)	96893770	212,00
CIM 500	Modbus TCP / PROFINET IO	Для Magna 3, E-насосов 0.25-2.2кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC (CU352), Hydro MPC (CU352), Control DC	98301408	482,00

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

Группа продукта Z

### Интерфейс передачи данных CIU

Предназначен для управления оборудованием Grundfos с протоколом связи GENiBus в системах диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Степень защиты IP54. Размеры 182x108x82 мм (ВхШхГ), монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24–240 В, 0–60 Гц



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
CIU 100	LONtalk	Для UPE/MAGNA <sup>2</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E	96753735	357,00
CIU 150	Profibus DP	Для UPE/MAGNA <sup>2</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	96753081	357,00
CIU 200	Modbus RTU/COMLi	Для UPE/MAGNA <sup>2</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	96753082*	357,00
CIU 250 <sup>2</sup> с аккумулят.	GSM/GPRS, SMS сообщения	Для UPE/MAGNA <sup>2</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	96787106	642,00
CIU 251 <sup>2</sup> с аккумулят.	GSM/GPRS, SMS-сообщения, с платой входов/выходов	Для UPE/MAGNA <sup>2</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	98424321	703,00
CIU 300	BACnet MS/TP	Для UPE/MAGNA <sup>2</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E	96893769	357,00
CIU 500	Modbus TCP / PROFINET IO	Для UPE/MAGNA <sup>2</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	96753894	571,00
CIU 152	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	98128063	530,00
CIU 202	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644728	530,00
CIU 252 <sup>2</sup>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644729	754,00
CIU 902	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644690	408,00

<sup>1</sup> необходимо наличие встроенного модуля GENiBus.

<sup>2</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

Группа продукта Z

### Принадлежности для CIM/CIU 250



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
GSM-антенна	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 2 м.	97631956	80,00
GSM-антенна	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	75,00
Аккумулятор для CIM 250	Li-ion, 1000 мА, монтаж на модуле CIM250, обеспечивает бесперебойное питание модуля.	97631960	44,00

Группа продукта Z

### Реле термисторной защиты MS220C

Применяется с насосами, оснащенными датчиками температуры обмоток PTC по DIN 44081, 44082.

Обеспечивает контроль температуры и защиту электродвигателя от перегрева.

Имеет выходное сигнальное реле с перекидным контактом (C-NO-NC), с максимальной нагрузкой 415 В, 6 А

Степень защиты IP40 Размеры: 72x33x60 мм (ВхШхГ), монтаж на DIN-рейку или настенный.

Напряжение питания: 1x220–240 В, 50 Гц



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
MS220C	Для всех насосов, оснащенных датчиками PTC	00ID8945*	79,00

\* Поддерживается складской запас

Группа продукта Z

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Реле защиты от “сухого хода” + реле термисторной защиты LiqTec

Основные функции LiqTec:

- защищает насос от работы без воды.
- защищает насос от высокой температуры жидкости (130 °C ±5 °C).
- контролирует температуру обмоток электродвигателя, оснащенного датчиками РТС.

Имеет выходное сигнальное реле с перекидным контактом (C-NO-NC), с максимальной нагрузкой 250В, 1А.

Степень защиты IPX0, размеры 116x90x67мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейке.

Напряжение питания: 1x200-240В, 50Гц.



Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>LiqTec</b>	В комплект входит релейный модуль + датчик с кабелем 5 м.	96556429*	<b>688,00</b>
<b>Кабель-удлинитель</b>	Увеличивает длину кабеля датчика на 15 метров.	96443676	<b>110,00</b>
<b>Датчик LiqTec</b>	Для Е-насосов с новыми двигателями MGE (модели Н и I)	96556427*	<b>301,00</b>

### Пульт управления PUG

Устройство защиты, автоматического резервирования и переключения по времени для двух насосов.

В комплект входит универсальный электронный таймер.

Режимы работы: выкл, автоматический по реле времени, вкл 1-й насос, вкл 2-й насос, вкл оба насоса.

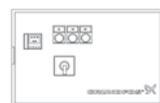
Индикация работы каждого насоса и общей аварии.

Устройство имеет беспотенциальный контакт сигнализации о неисправности.

Степень защиты IP 54, температура окружающей среды 0...+40 °C.

Размеры: 326x200x182 мм (ВxШxГ), пластиковый корпус.

Группа продукта Z



Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	1 x 230 В		3 x 400 В	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
<b>PUG 0,16 - 0,25 А</b>	0,16 - 0,25	96055219	<b>651,00</b>	96055229	<b>651,00</b>
<b>PUG 0,25 - 0,40 А</b>	0,25 - 0,40	96055220	<b>651,00</b>	96055230	<b>651,00</b>
<b>PUG 0,40 - 0,63 А</b>	0,40 - 0,63	96055221	<b>651,00</b>	96055231	<b>651,00</b>
<b>PUG 0,63 - 1,00 А</b>	0,63 - 1,00	96055222	<b>651,00</b>	96055232	<b>651,00</b>
<b>PUG 1,00 - 1,70 А</b>	1,00 - 1,60	96055223	<b>651,00</b>	96055233	<b>651,00</b>
<b>PUG 1,60 - 2,50 А</b>	1,60 - 2,50	96055224	<b>693,00</b>	96055234	<b>762,00</b>
<b>PUG 2,50 - 4,00 А</b>	2,50 - 4,00	96055225	<b>762,00</b>	96055235	<b>762,00</b>
<b>PUG 4,00 - 6,00 А</b>	4,00 - 6,00	96055226	<b>762,00</b>	96055236	<b>895,00</b>
<b>PUG 5,50 - 8,00 А</b>	5,50 - 8,00	96055227	<b>762,00</b>	96055237	<b>762,00</b>
<b>PUG 7,00 - 10,00 А</b>	7,00 - 10,00	96055228	<b>762,00</b>	96055238	<b>762,00</b>

### Пульт управления GE 100

Устройство защиты, автоматического резервирования и переключения по времени для двух насосов.

В комплект входит универсальный электронный таймер.

Режимы работы: выкл, автоматический по реле времени, вкл 1-й насос, вкл 2-й насос, вкл оба насоса

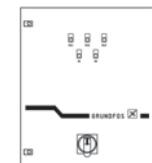
Индикация работы каждого насоса и общей аварии

Устройство имеет беспотенциальный контакт сигнализации о неисправности, входы для дистанционного пуска, останова и принудительной смены насосов.

Степень защиты IP 54, температура окружающей среды 0...+40 °C

Корпус из листовой стали

Группа продукта Z



Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры, ВxШxГ, мм.	№ продукта	EUR
<b>GE 100/WG</b>	5,5	11,5	600x600x210	60301110	<b>2528,00</b>
	7,5	15,5	600x600x210	60301111	<b>2560,00</b>
	11	22	600x600x210	60301112	<b>2699,00</b>
	15	30	600x600x210	60301113	<b>3377,00</b>
	18,5	37	600x600x210	60301114	<b>4198,00</b>
	22	44	760x760x210	60301115	<b>4427,00</b>
	30	60	1000x800x300	60301116	<b>4877,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



### Control MPC-E для систем повышения давления, отопления, кондиционирования, вентиляции

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для E-насосов Grundfos, оснащенных смонтированным на электродвигателе преобразователем частоты (TPE серии 1000, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE).

Предназначен для плавного регулирования от 1-го до 6-ти насосов со встроенным преобразователем частоты в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.).

В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), силовая часть, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.

Диапазон мощности: 0,37–22 кВт на один насос  
Сетевое питание: 3x380 В, 50 Гц  
Питание насосов: До 1,1 кВт – 1x220 В, 50 Гц  
1,5 кВт и выше – 3x380 В, 50 Гц

Температура окр. среды: 0 ... +40°C  
Класс защиты: IP 54

#### Для 1-го E-насоса

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 1x0,37 E	0,37; 1x220 В	3,0	96837933	3129,00
Control MPC-E 1x0,55 E	0,55; 1x220 В	4,3	96837934	3204,00
Control MPC-E 1x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,6	96837935	3286,00
Control MPC-E 1x1,1 E	1,1; 1x220 В	8,2	96837936	3505,00
Control MPC-E 1x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	3,3	96837937	3509,00
Control MPC-E 1x2,2 E	2,2	4,6	96837938	3512,00
Control MPC-E 1x3 E	3,0	6,2	96837939	3515,00
Control MPC-E 1x4 E	4,0	8,1	96837940	3517,00
Control MPC-E 1x5,5 E	5,5	11,0	96837941	3519,00
Control MPC-E 1x7,5 E	7,5	15,0	96837942	3554,00
Control MPC-E 1x11 E	11,0	22,5	96837943	3595,00
Control MPC-E 1x15 E	15,0	30,0	96837944	3804,00
Control MPC-E 1x18,5 E	18,5	37,0	96837945	4050,00
Control MPC-E 1x22 E	22,0	43,5	96837946	4235,00

#### Для 2-х E-насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 2x0,37 E	0,37; 1x220 В	3,0	96837947	3346,00
Control MPC-E 2x0,55 E	0,55; 1x220 В	4,3	96837948	3409,00
Control MPC-E 2x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,6	96837949	3474,00
Control MPC-E 2x1,1 E	1,1; 1x220 В	8,2	96837950	3680,00
Control MPC-E 2x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	3,3	96837951	3765,00
Control MPC-E 2x2,2 E	2,2	4,6	96837952	3830,00
Control MPC-E 2x3 E	3,0	6,2	96837953	3862,00
Control MPC-E 2x4 E	4,0	8,1	96837954	3891,00
Control MPC-E 2x5,5 E	5,5	11,0	96837955	3915,00
Control MPC-E 2x7,5 E	7,5	15,0	96837956	3939,00
Control MPC-E 2x11 E	11,0	22,5	96837957	3951,00
Control MPC-E 2x15 E	15,0	30,0	96837958	4198,00
Control MPC-E 2x18,5 E	18,5	37,0	96837959	4556,00
Control MPC-E 2x22 E	22,0	43,5	96837960	4783,00

#### Для 3-х E-насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 3x0,37 E	0,37; 1x220 В	3,0	96837961	3654,00
Control MPC-E 3x0,55 E	0,55; 1x220 В	4,3	96837962	3702,00
Control MPC-E 3x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,6	96837963	3757,00
Control MPC-E 3x1,1 E	1,1; 1x220 В	8,2	96837964	3854,00
Control MPC-E 3x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	3,3	96837965	3871,00
Control MPC-E 3x2,2 E	2,2	4,6	96837966	3892,00
Control MPC-E 3x3 E	3,0	6,2	96837967	3924,00
Control MPC-E 3x4 E	4,0	8,1	96837968	3945,00
Control MPC-E 3x5,5 E	5,5	11,0	96837969	3955,00
Control MPC-E 3x7,5 E	7,5	15,0	96837970	3967,00
Control MPC-E 3x11 E	11,0	22,5	96837971	4303,00
Control MPC-E 3x15 E	15,0	30,0	96837972	4754,00
Control MPC-E 3x18,5 E	18,5	37,0	96837973	5347,00
Control MPC-E 3x22 E	22,0	43,5	96837974	5449,00

#### Для 4-х E-насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 4x0,37 E	0,37; 1x220 В	3,0	96837975	3794,00
Control MPC-E 4x0,55 E	0,55; 1x220 В	4,3	96837976	3851,00
Control MPC-E 4x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,6	96837977	3893,00
Control MPC-E 4x1,1 E	1,1; 1x220 В	8,2	96837978	4106,00
Control MPC-E 4x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	3,3	96837979	4107,00
Control MPC-E 4x2,2 E	2,2	4,6	96837980	4113,00
Control MPC-E 4x3 E	3,0	6,2	96837981	4172,00
Control MPC-E 4x4 E	4,0	8,1	96837982	4178,00
Control MPC-E 4x5,5 E	5,5	11,0	96837983	4181,00
Control MPC-E 4x7,5 E	7,5	15,0	96837984	4348,00
Control MPC-E 4x11 E	11,0	22,5	96837985	4678,00
Control MPC-E 4x15 E	15,0	30,0	96837986	5464,00
Control MPC-E 4x18,5 E	18,5	37,0	96837987	5908,00
Control MPC-E 4x22 E	22,0	43,5	96837988	6262,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти E-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.

### Control MPC-E с CUE

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для насосов CR, TP, NB, NK, HS, SP и др. с преобразователями частоты CUE в шкафу на каждый насос. Предназначен для плавного регулирования от 1-го до 6-ти стандартных насосов в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.). В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), силовая часть, преобразователи частоты CUE на каждый насос, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.



Диапазон мощности: от 0,37 кВт на один насос, свыше 75 кВт – цены по запросу  
 Сетевое питание: 3x380 В, 50 Гц  
 Питание насосов: 3x380 В, 50 Гц  
 Температура окр. среды: 0 ... +40°C  
 Класс защиты: IP 54

#### Для 1-го насоса

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 1x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	5050,00
Control MPC-E 1x0,55 ESS	0,55	1,8	по запросу	5051,00
Control MPC-E 1x0,75 ESS	0,75	2,4	по запросу	5135,00
Control MPC-E 1x1,1 ESS	1,1	3,0	по запросу	5299,00
Control MPC-E 1x1,5 ESS	1,5	4,0	по запросу	5350,00
Control MPC-E 1x2,2 ESS	2,2	5,6	по запросу	5612,00
Control MPC-E 1x3 ESS	3,0	7,2	по запросу	5967,00
Control MPC-E 1x4 ESS	4,0	10,0	по запросу	6083,00
Control MPC-E 1x5,5 ESS	5,5	13,0	по запросу	6294,00
Control MPC-E 1x7,5 ESS	7,5	16,0	по запросу	6486,00
Control MPC-E 1x11 ESS	11,0	23,0	по запросу	8623,00
Control MPC-E 1x15 ESS	15,0	31,0	по запросу	9263,00
Control MPC-E 1x18,5 ESS	18,5	36,4	по запросу	9401,00
Control MPC-E 1x22 ESS	22,0	43,0	по запросу	11045,00
Control MPC-E 1x30 ESS	30,0	59,0	96944612	12784,00
Control MPC-E 1x37 ESS	37,0	71,0	96944613	13174,00
Control MPC-E 1x45 ESS	45,0	84,0	96944614	14452,00
Control MPC-E 1x55 ESS	55,0	100,0	96944615	16564,00
Control MPC-E 1x75 ESS	75,0	138,0	96944616	18410,00

#### Для 2-х насосов

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 2x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	5820,00
Control MPC-E 2x0,55 ESS	0,55	1,8	по запросу	5820,00
Control MPC-E 2x0,75 ESS	0,75	2,4	по запросу	6029,00
Control MPC-E 2x1,1 ESS	1,1	3,0	по запросу	6369,00
Control MPC-E 2x1,5 ESS	1,5	4,0	по запросу	6390,00
Control MPC-E 2x2,2 ESS	2,2	5,6	по запросу	6950,00
Control MPC-E 2x3 ESS	3,0	7,2	по запросу	7681,00
Control MPC-E 2x4 ESS	4,0	10,0	по запросу	8055,00
Control MPC-E 2x5,5 ESS	5,5	13,0	по запросу	8098,00
Control MPC-E 2x7,5 ESS	7,5	16,0	по запросу	8938,00
Control MPC-E 2x11 ESS	11,0	23,0	по запросу	11722,00
Control MPC-E 2x15 ESS	15,0	31,0	по запросу	13132,00
Control MPC-E 2x18,5 ESS	18,5	36,4	по запросу	13345,00
Control MPC-E 2x22 ESS	22,0	43,0	по запросу	16005,00
Control MPC-E 2x30 ESS	30,0	59,0	96944618	18682,00
Control MPC-E 2x37 ESS	37,0	71,0	96944619	20536,00
Control MPC-E 2x45 ESS	45,0	84,0	96944620	24176,00
Control MPC-E 2x55 ESS	55,0	100,0	96944621	29325,00
Control MPC-E 2x75 ESS	75,0	138,0	96944622	35305,00

#### Для 3-х насосов

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 3x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	6623,00
Control MPC-E 3x0,55 ESS	0,55	1,8	по запросу	6623,00
Control MPC-E 3x0,75 ESS	0,75	2,4	по запросу	6874,00
Control MPC-E 3x1,1 ESS	1,1	3,0	по запросу	7324,00
Control MPC-E 3x1,5 ESS	1,5	4,0	по запросу	7431,00
Control MPC-E 3x2,2 ESS	2,2	5,6	по запросу	8248,00
Control MPC-E 3x3 ESS	3,0	7,2	по запросу	9444,00
Control MPC-E 3x4 ESS	4,0	10,0	по запросу	9917,00
Control MPC-E 3x5,5 ESS	5,5	13,0	по запросу	10202,00
Control MPC-E 3x7,5 ESS	7,5	16,0	по запросу	13564,00
Control MPC-E 3x11 ESS	11,0	23,0	по запросу	15127,00
Control MPC-E 3x15 ESS	15,0	31,0	по запросу	17312,00
Control MPC-E 3x18,5 ESS	18,5	36,4	по запросу	18068,00
Control MPC-E 3x22 ESS	22,0	43,0	по запросу	22335,00
Control MPC-E 3x30 ESS	30,0	59,0	96944624	26548,00
Control MPC-E 3x37 ESS	37,0	71,0	96944625	29839,00
Control MPC-E 3x45 ESS	45,0	84,0	96944626	35692,00
Control MPC-E 3x55 ESS	55,0	100,0	96944627	40896,00
Control MPC-E 3x75 ESS	75,0	138,0	96944628	50350,00

#### Для 4-х насосов

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 4x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	9536,00
Control MPC-E 4x0,55 ESS	0,55	1,8	по запросу	9536,00
Control MPC-E 4x0,75 ESS	0,75	2,4	по запросу	9922,00
Control MPC-E 4x1,1 ESS	1,1	3,0	по запросу	10564,00
Control MPC-E 4x1,5 ESS	1,5	4,0	по запросу	10668,00
Control MPC-E 4x2,2 ESS	2,2	5,6	по запросу	11847,00
Control MPC-E 4x3 ESS	3,0	7,2	по запросу	13413,00
Control MPC-E 4x4 ESS	4,0	10,0	по запросу	14119,00
Control MPC-E 4x5,5 ESS	5,5	13,0	по запросу	14490,00
Control MPC-E 4x7,5 ESS	7,5	16,0	по запросу	15621,00
Control MPC-E 4x11 ESS	11,0	23,0	по запросу	20601,00
Control MPC-E 4x15 ESS	15,0	31,0	по запросу	23295,00
Control MPC-E 4x18,5 ESS	18,5	36,4	по запросу	24832,00
Control MPC-E 4x22 ESS	22,0	43,0	по запросу	29403,00
Control MPC-E 4x30 ESS	30,0	59,0	96944630	33577,00
Control MPC-E 4x37 ESS	37,0	71,0	96944631	40563,00
Control MPC-E 4x45 ESS	45,0	84,0	96944632	45949,00
Control MPC-E 4x55 ESS	55,0	100,0	96944633	52987,00
Control MPC-E 4x75 ESS	75,0	138,0	96944634	63135,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти Е-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.



### Control MPC-F для систем повышения давления, отопления, кондиционирования, вентиляции

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для насосов CR, TP, NB, NK, HS, SP и др. с одним преобразователем частоты в шкафу. Предназначен для плавного регулирования одного из насосов и каскадного подключения до 5-ти насосов в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.). В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), один преобразователь частоты CUE, силовая часть, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.

Диапазон мощности: от 0,37 кВт на один насос, свыше 75 кВт – цены по запросу  
 Сетевое питание: 3x380 В, 50 Гц  
 Способ пуска До 4 кВт прямой; 5,5 кВт и выше – “звезда-треугольник”  
 нерегулируемых насосов: Плавный пуск на каждый насос – по запросу

Температура окр. среды: 0 ... +40°C  
 Класс защиты: IP 54

#### Для 1-го насоса

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 1x0,37 DOL	0,37	1,0	97502942	6346,00
Control MPC-F 1x0,55 DOL	0,55	1,5	97502943	6407,00
Control MPC-F 1x0,75 DOL	0,75	1,9	97502944	6522,00
Control MPC-F 1x1,1 DOL	1,1	2,6	97502945	7367,00
Control MPC-F 1x1,5 DOL	1,5	3,2	97502946	7835,00
Control MPC-F 1x2,2 DOL	2,2	4,5	97502947	7927,00
Control MPC-F 1x3 DOL	3,0	6,4	97502948	8107,00
Control MPC-F 1x4 DOL	4,0	8,0	97502949	8190,00
Control MPC-F 1x5,5 SD	5,5	11,0	97502950	8483,00
Control MPC-F 1x7,5 SD	7,5	15,0	97502951	9417,00
Control MPC-F 1x11 SD	11,0	22,0	97502952	11213,00
Control MPC-F 1x15 SD	15,0	28,0	97502953	11799,00
Control MPC-F 1x18,5 SD	18,5	35,0	97502954	14249,00
Control MPC-F 1x22 SD	22,0	40,0	97502955	14799,00
Control MPC-F 1x30 SD	30,0	56,0	97502956	17087,00
Control MPC-F 1x37 SD	37,0	68,0	по запросу	17692,00
Control MPC-F 1x45 SD	45,0	81,0	по запросу	22308,00
Control MPC-F 1x55 SD	55,0	99,0	по запросу	25077,00
Control MPC-F 1x75 SD	75,0	136,0	по запросу	26615,00

#### Для 2-х насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 2x0,37 DOL	0,37	1,0	97502957	6847,00
Control MPC-F 2x0,55 DOL	0,55	1,5	97502958	7021,00
Control MPC-F 2x0,75 DOL	0,75	1,9	97502959	7257,00
Control MPC-F 2x1,1 DOL	1,1	2,6	97502960	8063,00
Control MPC-F 2x1,5 DOL	1,5	3,2	97502961	8466,00
Control MPC-F 2x2,2 DOL	2,2	4,5	97502962	8592,00
Control MPC-F 2x3 DOL	3,0	6,4	97502963	8708,00
Control MPC-F 2x4 DOL	4,0	8,0	97502964	8869,00
Control MPC-F 2x5,5 SD	5,5	11,0	97502965	9139,00
Control MPC-F 2x7,5 SD	7,5	15,0	97502966	10574,00
Control MPC-F 2x11 SD	11,0	22,0	97502967	12971,00
Control MPC-F 2x15 SD	15,0	28,0	97502968	13784,00
Control MPC-F 2x18,5 SD	18,5	35,0	97502969	16475,00
Control MPC-F 2x22 SD	22,0	40,0	97502970	17173,00
Control MPC-F 2x30 SD	30,0	56,0	97502971	20285,00
Control MPC-F 2x37 SD	37,0	68,0	по запросу	23960,00
Control MPC-F 2x45 SD	45,0	81,0	по запросу	27231,00
Control MPC-F 2x55 SD	55,0	99,0	по запросу	28010,00
Control MPC-F 2x75 SD	75,0	136,0	по запросу	33429,00

#### Для 3-х насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 3x0,37 DOL	0,37	1,0	97502973	7481,00
Control MPC-F 3x0,55 DOL	0,55	1,5	97502974	7548,00
Control MPC-F 3x0,75 DOL	0,75	1,9	97502975	7756,00
Control MPC-F 3x1,1 DOL	1,1	2,6	97502976	8544,00
Control MPC-F 3x1,5 DOL	1,5	3,2	97502977	8788,00
Control MPC-F 3x2,2 DOL	2,2	4,5	97502978	8869,00
Control MPC-F 3x3 DOL	3,0	6,4	97502979	8951,00
Control MPC-F 3x4 DOL	4,0	8,0	97502980	9411,00
Control MPC-F 3x5,5 SD	5,5	11,0	97502981	9874,00
Control MPC-F 3x7,5 SD	7,5	15,0	97502982	10732,00
Control MPC-F 3x11 SD	11,0	22,0	97502983	13516,00
Control MPC-F 3x15 SD	15,0	28,0	97502984	14915,00
Control MPC-F 3x18,5 SD	18,5	35,0	97502985	18194,00
Control MPC-F 3x22 SD	22,0	40,0	97502986	21287,00
Control MPC-F 3x30 SD	30,0	56,0	97502987	23039,00
Control MPC-F 3x37 SD	37,0	68,0	97502988	25873,00
Control MPC-F 3x45 SD	45,0	81,0	по запросу	29143,00
Control MPC-F 3x55 SD	55,0	99,0	по запросу	31714,00
Control MPC-F 3x75 SD	75,0	136,0	по запросу	39143,00

#### Для 4-х насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 4x0,37 DOL	0,37	1,0	97502991	7894,00
Control MPC-F 4x0,55 DOL	0,55	1,5	97502992	8013,00
Control MPC-F 4x0,75 DOL	0,75	1,9	97502993	8120,00
Control MPC-F 4x1,1 DOL	1,1	2,6	97502994	8687,00
Control MPC-F 4x1,5 DOL	1,5	3,2	97502995	9038,00
Control MPC-F 4x2,2 DOL	2,2	4,5	97502996	9404,00
Control MPC-F 4x3 DOL	3,0	6,4	97502997	9457,00
Control MPC-F 4x4 DOL	4,0	8,0	97502998	9823,00
Control MPC-F 4x5,5 SD	5,5	11,0	97502999	11331,00
Control MPC-F 4x7,5 SD	7,5	15,0	97503000	12157,00
Control MPC-F 4x11 SD	11,0	22,0	97503001	14968,00
Control MPC-F 4x15 SD	15,0	28,0	97503002	17245,00
Control MPC-F 4x18,5 SD	18,5	35,0	97503003	20721,00
Control MPC-F 4x22 SD	22,0	40,0	97503004	22362,00
Control MPC-F 4x30 SD	30,0	56,0	97503005	25977,00
Control MPC-F 4x37 SD	37,0	68,0	97521224	27394,00
Control MPC-F 4x45 SD	45,0	81,0	по запросу	35286,00
Control MPC-F 4x55 SD	55,0	99,0	по запросу	39429,00
Control MPC-F 4x75 SD	75,0	136,0	по запросу	49143,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти Е-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.

### Control MPC-S для систем повышения давления, отопления, кондиционирования, вентиляции

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для насосов CR, TP, NB, NK, HS, SP и др., работающими с постоянной производительностью. Предназначен для каскадного включения/выключения от 1-го до 6-ти подключенных насосов в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.). В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), силовая часть, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.



Диапазон мощности: от 0,37 кВт на один насос, свыше 75 кВт – цены по запросу  
 Сетевое питание: 3x380 В, 50 Гц  
 Способ пуска: До 4 кВт прямой; 5,5 кВт и выше – “звезда-треугольник”  
 Температура окр. среды: 0 ... +40°C  
 Класс защиты: IP 54

#### Для 1-го насоса **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 1x0,37 DOL	0,37	1,0	96837581	3246,00
Control MPC-S 1x0,55 DOL	0,55	1,5	96837592	3251,00
Control MPC-S 1x0,75 DOL	0,75	1,9	96837593	3279,00
Control MPC-S 1x1,1 DOL	1,1	2,6	96837594	3312,00
Control MPC-S 1x1,5 DOL	1,5	3,2	96837595	3354,00
Control MPC-S 1x2,2 DOL	2,2	4,5	96837596	3376,00
Control MPC-S 1x3 DOL	3,0	6,4	96837597	3546,00
Control MPC-S 1x4 DOL	4,0	8,0	96837598	3561,00
Control MPC-S 1x5,5 SD	5,5	11,0	96837599	3609,00
Control MPC-S 1x7,5 SD	7,5	15,0	96837600	3640,00
Control MPC-S 1x11 SD	11,0	22,0	96837601	3881,00
Control MPC-S 1x15 SD	15,0	28,0	96837602	4012,00
Control MPC-S 1x18,5 SD	18,5	35,0	96837603	4206,00
Control MPC-S 1x22 SD	22,0	40,0	96837604	4478,00
Control MPC-S 1x30 SD	30,0	56,0	96837605	4856,00
Control MPC-S 1x37 SD	37,0	68,0	96837606	4976,00
Control MPC-S 1x45 SD	45,0	81,0	96837607	5840,00
Control MPC-S 1x55 SD	55,0	99,0	96837608	6182,00
Control MPC-S 1x75 SD	75,0	136,0	96837609	8152,00

#### Для 2-х насосов **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 2x0,37 DOL	0,37	1,0	96837610	3549,00
Control MPC-S 2x0,55 DOL	0,55	1,5	96837611	3555,00
Control MPC-S 2x0,75 DOL	0,75	1,9	96837612	3603,00
Control MPC-S 2x1,1 DOL	1,1	2,6	96837613	3741,00
Control MPC-S 2x1,5 DOL	1,5	3,2	96837614	3785,00
Control MPC-S 2x2,2 DOL	2,2	4,5	96837615	3813,00
Control MPC-S 2x3 DOL	3,0	6,4	96837616	3884,00
Control MPC-S 2x4 DOL	4,0	8,0	96837617	3959,00
Control MPC-S 2x5,5 SD	5,5	11,0	96837618	4587,00
Control MPC-S 2x7,5 SD	7,5	15,0	96837619	4604,00
Control MPC-S 2x11 SD	11,0	22,0	96837620	4623,00
Control MPC-S 2x15 SD	15,0	28,0	96837621	4745,00
Control MPC-S 2x18,5 SD	18,5	35,0	96837622	5360,00
Control MPC-S 2x22 SD	22,0	40,0	96837623	5571,00
Control MPC-S 2x30 SD	30,0	56,0	96837624	6413,00
Control MPC-S 2x37 SD	37,0	68,0	96837625	7222,00
Control MPC-S 2x45 SD	45,0	81,0	96837626	11010,00
Control MPC-S 2x55 SD	55,0	99,0	96837627	12277,00
Control MPC-S 2x75 SD	75,0	136,0	96837628	14224,00

#### Для 3-х насосов **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 3x0,37 DOL	0,37	1,0	96837629	3940,00
Control MPC-S 3x0,55 DOL	0,55	1,5	96837630	3955,00
Control MPC-S 3x0,75 DOL	0,75	1,9	96837631	3964,00
Control MPC-S 3x1,1 DOL	1,1	2,6	96837632	3978,00
Control MPC-S 3x1,5 DOL	1,5	3,2	96837633	3993,00
Control MPC-S 3x2,2 DOL	2,2	4,5	96837634	4051,00
Control MPC-S 3x3 DOL	3,0	6,4	96837635	4132,00
Control MPC-S 3x4 DOL	4,0	8,0	96837636	4281,00
Control MPC-S 3x5,5 SD	5,5	11,0	96837637	5080,00
Control MPC-S 3x7,5 SD	7,5	15,0	96837638	5291,00
Control MPC-S 3x11 SD	11,0	22,0	96837639	5510,00
Control MPC-S 3x15 SD	15,0	28,0	96837640	6064,00
Control MPC-S 3x18,5 SD	18,5	35,0	96837641	7209,00
Control MPC-S 3x22 SD	22,0	40,0	96837642	7620,00
Control MPC-S 3x30 SD	30,0	56,0	96837643	8550,00
Control MPC-S 3x37 SD	37,0	68,0	96837644	11569,00
Control MPC-S 3x45 SD	45,0	81,0	96837645	16254,00
Control MPC-S 3x55 SD	55,0	99,0	96837646	18004,00
Control MPC-S 3x75 SD	75,0	136,0	96837647	21973,00

#### Для 4-х насосов **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 4x0,37 DOL	0,37	1,0	96837648	4261,00
Control MPC-S 4x0,55 DOL	0,55	1,5	96837649	4278,00
Control MPC-S 4x0,75 DOL	0,75	1,9	96837650	4340,00
Control MPC-S 4x1,1 DOL	1,1	2,6	96837651	4348,00
Control MPC-S 4x1,5 DOL	1,5	3,2	96837652	4352,00
Control MPC-S 4x2,2 DOL	2,2	4,5	96837653	4357,00
Control MPC-S 4x3 DOL	3,0	6,4	96837654	4764,00
Control MPC-S 4x4 DOL	4,0	8,0	96837655	5264,00
Control MPC-S 4x5,5 SD	5,5	11,0	96837656	5938,00
Control MPC-S 4x7,5 SD	7,5	15,0	96837657	6352,00
Control MPC-S 4x11 SD	11,0	22,0	96837658	6865,00
Control MPC-S 4x15 SD	15,0	28,0	96837659	7425,00
Control MPC-S 4x18,5 SD	18,5	35,0	96837660	8747,00
Control MPC-S 4x22 SD	22,0	40,0	96837661	9822,00
Control MPC-S 4x30 SD	30,0	56,0	96837662	11501,00
Control MPC-S 4x37 SD	37,0	68,0	96837663	14584,00
Control MPC-S 4x45 SD	45,0	81,0	96837664	17793,00
Control MPC-S 4x55 SD	55,0	99,0	96837665	20015,00
Control MPC-S 4x75 SD	75,0	136,0	96837666	24302,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти E-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

### Дополнительные опции для шкафов управления Control MPC

Указание для заказа: дополнительные опции устанавливаются при производстве шкафа, поэтому они могут заказываться только одновременно со шкафом.

Пример: Control MPC-F 2 x 11 SD с опциями вольтметр и амперметр.

**Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Описание		EUR
Интерфейс передачи данных CIM	Устройство обеспечивает возможность интеграции Control MPC в системы диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Устройство устанавливается внутрь шкафа.	CIM 110 (LON)	450,00
		CIM 150 (Profibus-DP)	450,00
		CIM 200 (Modbus RTU)	450,00
		CIM 250 (GSM/GPRS/SMS) + антенна	650,00
		CIM 300 (BACnet MS/TP)	450,00
		CIM 500 (Modbus TCP / PROFINET IO)	650,00
Реле уровня (защита от сухого хода)	Встроенное в шкаф электродное реле уровня позволяет защитить насосы от сухого хода при заборе жидкости из емкости или из скважины. Электроды и кабель для электродов заказываются дополнительно.		250,00
Лампа-индикатор напряжения сети	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, горит, когда подано напряжение питания на шкаф	Цвет: зеленый	150,00
Лампа-индикатор работы системы	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, горит, когда система эксплуатируется.	Цвет: зеленый	250,00
Лампа-индикатор работы насоса (для 1 насоса)	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, горит, когда эксплуатируется соответствующий насос. Цвет зеленый	В системах MPC-S	225,00
		В системах MPC-E с преобразователем частоты на насосе	300,00
		В системах MPC-E с преобразователем частоты в шкафу	225,00
		В системах MPC-F	225,00
Лампа-индикатор неисправности системы	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, загорается при возникновении неисправности в системе.	Цвет: красный	225,00
Розетка 220В, 10А		Внутри шкафа управления	275,00
		Снаружи, на корпусе шкафа управления, с крышкой, IP54	275,00
Модуль дополнительных входов-выходов IO351B	Модуль обеспечивает девять дополнительных цифровых входов, семь дополнительных цифровых выходов и два дополнительных аналоговых входа.	Возможно заказать до 2-х модулей	625,00
Защита от импульсных перенапряжений	Модульное устройство УЗИП обеспечивает защиту от импульсных перенапряжений. Тип 2 / Класс II, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)		625,00
Молниезащита	Модульное комбинированное устройство УЗИП обеспечивает защиту от токов молнии и импульсных перенапряжений. Тип 1 / Класс I+II+III, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)		1675,00
Контроль неисправности фаз	Обеспечивает защиту системы от пропадания, перекоса, неправильного чередования фаз питающего напряжения.		425,00
Проблесковый маячок	Проблесковый маячок горит в случае аварии в системе.	Сверху, на шкафу управления	275,00
		Выносной	275,00
Сирена, 80 дБ	Звуковая сигнализация, расположенная на двери шкафа управления, срабатывает в случае аварии в системе.		225,00
Вольтметр с переключателем	Показывает сетевое напряжение между любыми двумя фазами. Устанавливается на двери шкафа управления		375,00
Амперметр (для 1 насоса)	Показывает потребляемый ток соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	Диапазон измерения 0-5 А	250,00
		Диапазон измерения 0-15 А	275,00
		Диапазон измерения 0-50 А	325,00
		Диапазон измерения 0-100 А	350,00
		Диапазон измерения 0-200 А	375,00
Счетчик моточасов (для 1 насоса)	Показывает часы наработки соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления	225,00
Счетчик пусков (для 1 насоса)	Показывает количество пусков соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления	225,00
Реле PR5714D (для 1 датчика)	Применяется для подключения одного датчика Pt100 при использовании шкафа Control MPC для управления насосами со встроенными в электродвигатели датчиками Pt100	На двери шкафа управления	925,00
MP204 (для 1 насоса)	Устройство комплексной защиты электродвигателя. Возможно использование только в системах Control MPC-S	In до 120 А	1000,00
		In насоса до 250 А	1500,00
Бесперебойное питание контроллера	Встроенный аккумулятор, емкостью 7Ач, обеспечивает питание контроллера и передачу аварийных сигналов при неисправности питающей сети		250,00
Ручной режим работы (для 1 насоса)	На двери шкафа расположен переключатель режимов P/O/A. P – ручной режим работы O – выключить все A – автоматический режим работы Для системы MPC-E – данная опция неприменима, ручной пуск возможен только через контроллер MPC		375,00
Двойной ввод питания шкафа с АВР (автоматический ввод резерва)	При пропадании питания на основном вводе, либо при нестабильном питании, происходит автоматическое переключение на резервный ввод. При восстановлении питания на основном вводе, происходит обратное переключение с резервного ввода на основной		по запросу
Устройства плавного пуска на каждый насос	Для плавного пуска и останова нерегулируемых насосов в системах MPC-F, MPC-S		по запросу



### Преобразователи частоты CUE

CUE представляет собой серию преобразователей частоты для плавного изменения частоты вращения широкого ряда насосов Grundfos и насосов других производителей, оборудованных трехфазными электродвигателями. Используется для поддержания постоянного давления, перепада давления, температуры, уровня, расхода, пропорционального перепада давления и т.д. Преобразователи CUE имеют те же функции управления, что E-насосы Grundfos, что обеспечивает простоту настройки и эксплуатации оборудования, а также оснащены встроенным пультом управления с графическим дисплеем.

#### CUE обеспечивает контроль и защиту двигателя насоса от:

- короткого замыкания
- перегрева и блокировки
- перегрузки по току
- переходных процессов питания
- неправильного направления вращения
- сухого хода (с внешним датчиком)

#### CUE обладает следующими возможностями:

- регулирование по постоянному давлению, перепаду давления, расходу, температуре, уровню и др.
- функция останова при низком значении расхода
- контроль смазки подшипников электродвигателя
- имеет четыре цифровых входа, два аналоговых входа, один аналоговый выход и два реле сигнализации

Диапазон мощности: 0,55 – 250 кВт

Сетевое питание: 1x200-240 В, 50 Гц или 3x380-500 В, 50 Гц

Выходная частота: 0 – 100 Гц

Температура окружающей среды: 0 – 40°C

Классы защиты: IP 20/21, IP 54/55

12

#### 1x200-240 В, 50 Гц для насосов со стандартными трехфазными электродвигателями 3x220-240D/380-415Y В

Группа продукта Z

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А при 220 В	IP 20/21 № продукта	EUR	IP 54/55 № продукта	EUR
CUE	1,1	6,6	96754460	<b>1283,00</b>	96754481	<b>1422,00</b>
	1,5	7,5	96754461	<b>1377,00</b>	96754502	<b>1637,00</b>
	2,2	10,6	96754472	<b>1523,00</b>	96754503	<b>1904,00</b>
	3	12,5	96754473	<b>1756,00</b>	96754505	<b>2131,00</b>
	4	16,7	96754474	<b>2042,00</b>	96754506	<b>2408,00</b>
	5,5	24,22	96754475	<b>2368,00</b>	96754507	<b>2838,00</b>
	7,5	30,8	96754476	<b>2950,00</b>	96754509	<b>3401,00</b>

#### 3x380-500 В, 50 Гц для насосов со стандартными трехфазными электродвигателями 3x380-415D В

Группа продукта Z

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А при 380 В	IP 20/21 № продукта	EUR	IP 54/55 № продукта	EUR
CUE	0,55	1,8	96754675	<b>547,00</b>	97685238	<b>922,00</b>
	0,75	2,4	96754676	<b>586,00</b>	97685239	<b>932,00</b>
	1,1	3	96754677	<b>675,00</b>	97685240	<b>949,00</b>
	1,5	4,1	96754678	<b>772,00</b>	97685251	<b>1003,00</b>
	2,2	5,6	96754679	<b>931,00</b>	97685252	<b>1194,00</b>
	3	7,2	96754680	<b>1036,00</b>	97685253	<b>1390,00</b>
	4	10	96754681	<b>1106,00</b>	97685254	<b>1582,00</b>
	5,5	13	96754692	<b>1277,00</b>	96754711	<b>1791,00</b>
	7,5	16	96754693	<b>1432,00</b>	96754722	<b>2172,00</b>
	11	24	96754694	<b>1743,00</b>	96754723	<b>2533,00</b>
	15	32	96754695	<b>1973,00</b>	96754724	<b>2970,00</b>
	18,5	37,5	96754696	<b>2472,00</b>	96754725	<b>3555,00</b>
	22	44	96754697	<b>2887,00</b>	96754726	<b>4018,00</b>
	30	61	96754698	<b>3361,00</b>	96754727	<b>4504,00</b>
	37	73	96754699	<b>4062,00</b>	96754728	<b>4738,00</b>
	45	90	96754700	<b>4960,00</b>	96754729	<b>5200,00</b>
	55	106	96754701	<b>6001,00</b>	96754730	<b>6289,00</b>
	75	147	96754702	<b>6916,00</b>	96754731	<b>7245,00</b>
	90	177	96754703	<b>8086,00</b>	96754732	<b>8462,00</b>
	110	212	97942968	<b>8092,00</b>	97942995	<b>8545,00</b>
132	260	97942970	<b>8613,00</b>	97942996	<b>10064,00</b>	
160	315	97942992	<b>10510,00</b>	97942999	<b>11836,00</b>	
200	395	97942993	<b>12591,00</b>	97943000	<b>13817,00</b>	
250	480	97942994	<b>16160,00</b>	97943001	<b>18535,00</b>	

**Внимание!** Подбор преобразователя частоты необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Выходные фильтры для преобразователя частоты CUE**

Рекомендованы к применению при длине питающего кабеля от CUE до насоса свыше 20 м. Для скважинных насосов настоятельно рекомендуется всегда применять выходные синусные фильтры.

Предназначены для снижения скачков напряжения в обмотках электродвигателя, нагрузки на изоляцию двигателя, а также для уменьшения акустических шумов от двигателя, эксплуатируемого с частотным преобразователем

Поставляются два типа выходных фильтров:

- Фильтры dU/dt снижают пики напряжения и dU/dt импульсов на клеммах двигателя. Напряжение не сглаживается и имеет форму импульса; ток двигателя имеет синусоидальную форму без коммутационных пиков. Обеспечивают небольшое снижение акустических шумов. Применяются при длине кабеля электродвигателя не более 150 м.
- Синусные фильтры имеют более высокую степень фильтрации, благодаря чему обеспечивается большее снижение нагрузки на изоляцию двигателя и уменьшение акустических шумов. Потери двигателя снижаются, так как к двигателю подаётся синусоидальное напряжение. Кроме того, фильтры устраняют отражения импульсов в кабеле электродвигателя и, таким образом, уменьшают потери в частотном преобразователе. Применяются при длине кабеля электродвигателя не более 300 м.

**Фильтры имеют исполнение IP20/NEMA1**

Группа продукта Z

Мощность CUE P <sub>2</sub> , кВт	Фильтр dU/dt № продукта	EUR	Синусный фильтр для CUE 1x200-240 В № продукта	EUR	Синусный фильтр для CUE 3x380-500 В № продукта	EUR
0,55	—	—	—	—	96754941	382,00
0,75	—	—	—	—	96754941	382,00
1,1	—	—	96754973	506,00	96754972	440,00
1,5	—	—	96754973	506,00	96754972	440,00
2,2	—	—	96754976	652,00	96754973	506,00
3	—	—	96754976	652,00	96754973	506,00
4	—	—	96754976	652,00	96754974	594,00
5,5	—	—	96754977	1015,00	96754976	652,00
7,5	—	—	96754978	1416,00	96754976	652,00
11	97669799	758,00	—	—	96754977	1015,00
15	97669799	758,00	—	—	96754978	1416,00
18,5	97669799	758,00	—	—	96754978	1416,00
22	97669799	758,00	—	—	96755019	2480,00
30	97669869	1343,00	—	—	96755021	2934,00
37	97669869	1343,00	—	—	96755032	3383,00
45	97669869	1343,00	—	—	97774436	4639,00
55	97669896	1758,00	—	—	97774436	4639,00
75	97669902	2686,00	—	—	97775142	6404,00
90	97669902	2686,00	—	—	97775142	6404,00
110	97669905	3420,00	—	—	96755037	8024,00
132	97669905	3420,00	—	—	96755037	8024,00
160	97669905	3420,00	—	—	96755038	10761,00
200	97669906	4029,00	—	—	96755038	10761,00
250	97669906	4029,00	—	—	96755039	12941,00

12

**Принадлежности для преобразователя частоты CUE**

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Модуль расширения MSB114</b>	Модуль обеспечивает три дополнительных аналоговых входа CUE для подключения одного датчика 4-20 мА и двух датчиков температуры PT100/PT1000	96760901	177,00
<b>Комплект для дистанционного монтажа панели управления CUE</b>	Применяется для выноса панели управления устройством CUE исполнения IP20/21, на дверь шкафа управления Состоит из: крепежных элементов, кабеля управления длиной 3 метра	96801229	93,00
<b>Цоколь</b>	Применяется для напольного монтажа преобразователя CUE мощностью 110-250кВт	—	792,00
<b>Интерфейс передачи данных CIU</b>	Устройство обеспечивает возможность интеграции CUE в системы диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи	CIU 100 (LON)	96753735
		CIU 150 (Profibus-DP)	96753081
		CIU 200 (Modbus RTU/COMLi)	96753082*
		CIU 250 <sup>1</sup> (GSM/GPRS/SMS)	96787106
		CIU 251 <sup>1</sup> (GSM/GPRS/SMS) с платой входов/выходов	98424321
		CIU 300 (BACnet MS/TP)	96893769
	CIU 500 (Modbus TCP / PROFINET IO)	96753894	571,00

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Аналоговые датчики для Control MPC, Control DC, CUE, E-насосов

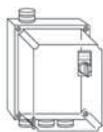
Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Диапазон	№ продукта	EUR
	Датчик перепада давления Дифференциальный датчик давления DPI с экранированным кабелем длиной 0,9 м, с выходным сигналом 4–20 мА. Точность измерения ±0,5% от диапазона измеряемых данных. Допустимое давления в системе 16 бар. Поставляется в комплекте с медными трубками 7/16" и крепежом.	0 - 0,6 бар	96611522	537,00
		0 - 1,0 бар	96611523	537,00
		0 - 1,6 бар	96611524	537,00
		0 - 2,5 бар	96611525*	537,00
		0 - 4,0 бар	96611526*	537,00
		0 - 6,0 бар	96611527*	537,00
		0 - 10,0 бар	96611550*	537,00
	Датчик давления Датчик давления MBS 3000 с выходным сигналом 4–20 мА, без кабеля, присоединение G 1/2". Допустимая температура жидкости от -40°C до +85°C.	0 - 2,5 бар	96478188	135,00
		0 - 4 бар	91072075	135,00
		0 - 6 бар	91072076*	135,00
		0 - 10 бар	91072077	135,00
		0 - 16 бар	91072078	135,00
		0 - 25 бар	91072079	135,00
	Датчик температуры Погружной датчик ТТА с преобразователем сигнала. Аналоговый сигнал 4–20 мА	от - 25°C до +25°C	96430194	341,00
		от ±0°C до +25 °C	96432591	341,00
		от +50°C до +100°C	96432592	341,00
		от ±0°C до +150 °C	96430195	341,00
		Гильза (глубина погружения 50 мм)	96430201	110,00
		Гильза (глубина погружения 100 мм)	96430202	146,00
	Датчик уровня погружного типа Датчик уровня SITRANS P с кабелем и кронштейном для крепления, выходной сигнал 4–20 мА	0-5 м, кабель 10м	96377410*	366,00
		0-5 м, кабель 25м	97719345*	474,00
		0-10 м, кабель 25м	97719347	474,00
		0-10 м, кабель 50м	97719348	639,00
		0-10 м, кабель 100м	97719349	991,00
		0-50 м, кабель 60м	97719350	727,00
		0-50 м, кабель 100м	97719351	991,00
		0-100 м, кабель 120м	97719352	1126,00
		0-160 м, кабель 200м	97719353	1653,00
		0-160 м, кабель 250м	97719354	1920,00
	Ультразвуковой датчик уровня Ультразвуковой датчик уровня SITRANS Probe LU, выходной сигнал 4–20 мА	IP 66	96377411	111,00
		0 - 6 м	96693767	1005,00
		0 - 12 м	98129091	1067,00
	Потенциометр SPP1. В корпусе IP55, настенный монтаж, сигнал 0-10В	Ручной программатор для настройки датчика Probe LU	96693768	98,00
			00625468	93,00

12

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



### Шкаф управления PDL

Коммутационный аппарат для автоматического и ручного включения и отключения одного насоса мощностью **до 7,5 кВт**, 3 x 400 В, 50 Гц (Тип продукта PDL) и до 2,2 кВт, 1 X 230 В, 50 Гц (Тип продукта PDL-W).

Оснащен:

– многопозиционным переключателем (O-A-St)

– тепловым реле для защиты электродвигателя

– входом для подключения управляющего однополюсного реле (напр. FF4) для автоматического вкл/выкл насоса

– входом для подключения однополюсного реле для защиты насоса от работы “всухую”

Класс защиты IP 65, размеры 125x175x125 мм (ВxШxГ).

#### 3 x 400 В

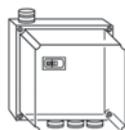
Тип продукта 400 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PDL	1,2 - 1,8	00ID7376	292,00
PDL	1,8 - 2,7	00ID7377	292,00
PDL	2,7 - 4,0	00ID7378	292,00
PDL	4,0 - 6,0	00ID7379	292,00
PDL	6,0 - 9,0	00ID7380	292,00
PDL	8,0 - 11,0	00ID8168	292,00
PDL	10,0 - 14,0	00ID8722	292,00
PDL	13,0 - 18,0	00ID8723	292,00

#### 1 x 230 В

Группа продукта Z

Тип продукта 230 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PDL - W	1,2 - 1,8	00ID8716	292,00
PDL - W	1,8 - 2,7	00ID8717	292,00
PDL - W	2,7 - 4,0	00ID8718	292,00
PDL - W	4,0 - 6,0	00ID8719	292,00
PDL - W	6,0 - 9,0	00ID8720	292,00
PDL - W	8,0 - 11,0	00ID8721	292,00
PDL - W	10,0 - 14,0	91070355	292,00
PDL - W	13,0 - 18,0	91070356	292,00

12



### Шкаф управления PKZEL

Коммутационный аппарат для автоматического включения и отключения одного насоса мощностью **до 7,5 кВт**, 3 x 400 В, 50 Гц (Тип продукта PKZEL) или 2,2 кВт, 1 x 230 В, 50 Гц (Тип продукта PKZEL-W).

Оснащен:

– реле уровня типа RM3 LG для защиты насоса от работы “всухую” (3 электрода EL1 и кабель для электродов ELKA приобретаются отдельно)

– защитным автоматом электродвигателя с контактной мембраной в качестве главного выключателя

– входом для подключения управляющего однополюсного реле (напр. FF4) для автоматического вкл/выкл насоса

Рабочее напряжение PKZEL 400 В, PKZEL-W 230 В.

Класс защиты IP 65, размеры 175x175x125 мм (ВxШxГ).

#### 3 x 400 В

Тип продукта 400 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PKZEL	1,0 - 1,6	00ID7441	595,00
PKZEL	1,6 - 2,5	00ID7442	595,00
PKZEL	2,5 - 4,0	00ID7443	595,00
PKZEL	4,0 - 6,0	00ID7444	595,00
PKZEL <sup>1</sup>	6,0 - 10,0	00ID7445	595,00
PKZEL <sup>1</sup>	10,0 - 16,0	00ID8714	595,00
PKZEL <sup>1</sup>	16,0 - 20,0	91070354	595,00

#### 1 x 230 В

Группа продукта Z

Тип продукта 400 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PKZEL - W	1,0 - 1,6	00ID8710	595,00
PKZEL - W	1,6 - 2,5	00ID8711	595,00
PKZEL - W	2,5 - 4,0	00ID8712	595,00
PKZEL - W	4,0 - 6,0	00ID8734	595,00
PKZEL - W	6,0 - 10,0	00ID8713	595,00
PKZEL - W	10,0 - 16,0	91070133	595,00
PKZEL - W	16,0 - 20,0	91070136	595,00

<sup>1</sup> предохранитель, установленный на заводе-изготовителе, рассчитан на макс. ток 50 А

**Устройство комплексной защиты электродвигателя MP204**

Электронный прибор для контроля и защиты электродвигателей насосов, кабелей и кабельных муфт при токе до **1000 А**.

Напряжение питания 1x220 В, 3x380 В. Частота 50/60 Гц.

Обеспечивает контроль и защиту от:

- перегрузки
- работы насоса “всухую”
- перегрева электродвигателя (электродвигатели со встроенным датчиком Tempson, Pt100/Pt1000, PTC или термореле)
- повышенного/пониженного напряжения
- пропадания фазы
- чередования фаз
- дисбаланса тока
- гармонических искажений



Степень защиты IP20, размеры 127x116x151 мм (ВxШxГ)

Группа продукта Z

Тип продукта	Диапазон измеряемого тока	Напряжение, В	№ продукта	EUR
<b>MP204 со встроенным трансформатором тока</b>	3 – 120 А	1x220 В, 3x380 В	96079927	<b>564,00</b>

12

**Внешние трансформаторы тока для устройства комплексной защиты электродвигателя MP204<sup>1</sup>**

Применяются при номинальном токе насоса свыше 120 А.

Группа продукта Z

Тип продукта	Максимальный ток I <sub>max</sub>	Коэффициент трансформации тока	№ продукта	EUR
<b>CT200/5</b>	200 А	200/5	96095274	<b>129,00</b>
<b>CT300/5</b>	300 А	300/5	96095275	<b>136,00</b>
<b>CT500/5</b>	500 А	500/5	96095276	<b>162,00</b>
<b>CT750/5</b>	750 А	750/5	96095277	<b>169,00</b>
<b>CT1000/5</b>	1000А	1000/5	96095278	<b>179,00</b>

<sup>1</sup> – для одного устройства MP 204 необходимо три трансформатора тока.



### Шкаф управления Control MP204-S

Для управления и защиты насоса, оборудованного 3-х фазным электродвигателем 3х380 В, 50 Гц. Автоматическая работа насоса возможна по сигналу от реле давления, реле уровня, поплавкового выключателя или от управляющего сигнала внешнего контроллера. Комплексную защиту электродвигателя обеспечивает устройство MP204 в шкафу.

#### Состав комплектации Лайт:

- главный выключатель
- многопозиционный переключатель выбора режима работы (P-O-A)
- устройство комплексной электронной защиты электродвигателя MP204
- защитный автомат электродвигателя
- вход для подключения управляющего однополюсного реле для вкл/выкл насоса в автоматическом режиме
- беспотенциальный перекидной контакт аварийной сигнализации
- лампа индикации рабочего режима
- лампа индикации аварийного режима
- кнопки для включения/выключения насоса в ручном режиме

#### Состав комплектации Стандарт (+ к комплектации Лайт):

- вход и место под установку реле уровня RM35LM33MW для электродной защиты от “сухого хода” (реле заказывается отдельно)
- место под установку интерфейса передачи данных CIU (интерфейс заказывается отдельно)

Диапазон мощности: 1,1 – 110 кВт, свыше 55 кВт цены предоставляются по запросу

Сетевое питание: 3 х 380 В, 50 Гц

Способ пуска: Прямой (DOL), “звезда-треугольник” (SD) или плавный пуск (SS)

Исполнение: Внутреннее, УХЛ4, IP54, 0 ... +40°C, металлический корпус

Уличное, УХЛ1, IP55, -30 ... +40°C, пластиковый корпус с двойной дверью и системой климат-контроля

#### “Прямой” пуск 3 х 380 В, комплектация Лайт, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	EUR
Control MP204-S 1x3-5A DOL-II	3-5	600x400x200	98096987	1906,00
Control MP204-S 1x5-8A DOL-II	5-8	600x400x200	98096988	1903,00
Control MP204-S 1x8-13A DOL-II	8-13	600x400x200	98096989	1925,00
Control MP204-S 1x13-21A DOL-II	13-21	600x400x200	98096990	1953,00
Control MP204-S 1x21-28A DOL-II	21-28	600x400x200	98097001	2046,00
Control MP204-S 1x28-34A DOL-II	28-34	600x400x200	98097002	2087,00
Control MP204-S 1x34-43A DOL-II	34-43	600x600x300	98097003	2289,00
Control MP204-S 1x43-53A DOL-II	43-53	600x600x300	98097004	2384,00
Control MP204-S 1x53-68A DOL-II	53-68	600x600x300	98097005	2702,00

#### “Прямой” пуск 3 х 380 В, комплектация Стандарт

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	
Control MP204-S 1x3-5A DOL-II	3-5	1000x800x300	97758179	2346,00	1350x750x420	по запросу	5339,00
Control MP204-S 1x5-8A DOL-II	5-8	1000x800x300	97758180	2353,00	1350x750x420	по запросу	5346,00
Control MP204-S 1x8-13A DOL-II	8-13	1000x800x300	97758231	2385,00	1350x750x420	по запросу	5377,00
Control MP204-S 1x13-21A DOL-II	13-21	1000x800x300	97758232	2425,00	1350x750x420	по запросу	5418,00
Control MP204-S 1x21-28A DOL-II	21-28	1000x800x300	97758233	2488,00	1350x750x420	по запросу	5481,00
Control MP204-S 1x28-34A DOL-II	28-34	1000x800x300	97758234	2530,00	1350x750x420	по запросу	5523,00
Control MP204-S 1x34-43A DOL-II	34-43	1000x800x300	97758235	2693,00	1350x750x420	по запросу	5686,00
Control MP204-S 1x43-53A DOL-II	43-53	1000x800x300	97758236	2783,00	1350x750x420	по запросу	5776,00
Control MP204-S 1x53-68A DOL-II	53-68	1000x800x300	97758237	3066,00	1350x750x420	по запросу	6059,00
Control MP204-S 1x68-85A DOL-II	68-85	1000x800x300	97758238	3502,00	1350x750x420	по запросу	6495,00
Control MP204-S 1x85-103A DOL-II	85-103	1000x800x300	97758239	3546,00	1600x1250x420	по запросу	7672,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Пуск по схеме “звезда-треугольник” 3х380 В, комплектация Стандарт

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	
Control MP204-S 1x3-5A SD-II	3-5	1000x800x300	97758240	<b>2536,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5529,00</b>
Control MP204-S 1x5-8A SD-II	5-8	1000x800x300	97758241	<b>2555,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5547,00</b>
Control MP204-S 1x8-13A SD-II	8-13	1000x800x300	97758242	<b>2636,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5628,00</b>
Control MP204-S 1x13-21A SD-II	13-21	1000x800x300	97758243	<b>2651,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5644,00</b>
Control MP204-S 1x21-28A SD-II	21-28	1000x800x300	97758244	<b>2663,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5655,00</b>
Control MP204-S 1x28-34A SD-II	28-34	1000x800x300	97758245	<b>2802,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5795,00</b>
Control MP204-S 1x34-43A SD-II	34-43	1000x800x300	97758246	<b>2881,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5874,00</b>
Control MP204-S 1x43-53A SD-II	43-53	1000x800x300	97758247	<b>3084,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>6077,00</b>
Control MP204-S 1x53-68A SD-II	53-68	1000x800x300	97758248	<b>3429,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7555,00</b>
Control MP204-S 1x68-85A SD-II	68-85	1000x800x300	97758249	<b>3678,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7804,00</b>
Control MP204-S 1x85-103A SD-II	85-103	1000x800x300	97758250	<b>3899,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>8025,00</b>

### С устройством плавного пуска 3х380 В, комплектация Стандарт

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	
Control MP204-S 1x3-5A SS-II	3-5	1000x800x300	97758251	<b>3331,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7456,00</b>
Control MP204-S 1x5-8A SS-II	5-8	1000x800x300	97758252	<b>3338,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7464,00</b>
Control MP204-S 1x8-13A SS-II	8-13	1000x800x300	97758253	<b>3370,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7495,00</b>
Control MP204-S 1x13-21A SS-II	13-21	1000x800x300	97758254	<b>3459,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7585,00</b>
Control MP204-S 1x21-28A SS-II	21-28	1000x800x300	97758255	<b>3644,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7770,00</b>
Control MP204-S 1x28-34A SS-II	28-34	1000x800x300	97758256	<b>3783,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7909,00</b>
Control MP204-S 1x34-43A SS-II	34-43	1000x800x300	97758257	<b>4443,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>8568,00</b>
Control MP204-S 1x43-53A SS-II	43-53	1000x800x300	97758258	<b>4553,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>8679,00</b>
Control MP204-S 1x53-68A SS-II	53-68	1000x800x300	97758259	<b>5589,00</b>	–	–	–
Control MP204-S 1x68-85A SS-II	68-85	1000x800x300	97758260	<b>6044,00</b>	–	–	–
Control MP204-S 1x85-103A SS-II	85-103	1000x800x300	97758261	<b>6565,00</b>	–	–	–

### Устройство Grundfos GO для блока MP204, шкафов управления Control MP204

Группа продукта Z

#### Новинка!



Тип продукта		№ продукта	EUR
MI202	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом 30-pin	98046376	<b>192,00</b>
MI204	Подключаемый модуль для устройств Apple iPhone, iPad, iPod touch с разъемом Lightning	98424092	<b>192,00</b>
MI301	Bluetooth модуль для устройств на базе Android или Apple iOS	98046408	<b>299,00</b>

#### Реле давления

1-полюсное управляющее реле с перекидным контактом, присоединение внутренняя резьба G 3/8"

Подходит к шкафам управления SQSK, PDL, PKZEL, Control MP204.

Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
FF4-2 DAY	0,04 - 2 бар	00ID7517*	<b>75,00</b>
FF4-4 DAY	0,07 - 4 бар	00ID8952*	<b>77,00</b>
FF4-8 DAY	0,2 - 8 бар	00ID8953*	<b>81,00</b>
FF4-16 DAY	0,4 - 16 бар	00ID8954*	<b>88,00</b>
FF4-32 DAH	0,8 - 32 бар	00ID9074	<b>116,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Реле давления** 3-х полюсное реле, максимальная нагрузка 400В, 25А Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
<b>MDR 5 - 5</b>	1,5 - 5 бар	00ID5083*	<b>51,00</b>
<b>MDR 5 - 8</b>	2 - 8 бар	00ID5086*	<b>58,00</b>
<b>MDR 5 - 11</b>	2 - 11 бар	00ID5087	<b>105,00</b>
<b>MDR 5 - 16</b>	2,5 - 16 бар	00ID7728	<b>105,00</b>
<b>MDR 5 - 25</b>	7,3 - 25 бар	00ID7727	<b>108,00</b>

**Реле давления** 3-х полюсное, с тепловой защитой электродвигателя Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон тока, А	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
<b>MDR 5 - 5/К 1,5</b>	0,86 - 1,5	1,5 - 5 бар	00ID7726	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 2,45</b>	1,40 - 2,45	1,5 - 5 бар	00ID7725	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 4,2</b>	2,40 - 4,20	1,5 - 5 бар	00ID7724	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 7,0</b>	4,00 - 7,00	1,5 - 5 бар	00ID7723	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 10,3</b>	6,10 - 10,30	1,5 - 5 бар	00ID7722	<b>90,00</b>

**Реле давления** 3-х полюсное, с тепловой защитой электродвигателя Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон тока, А	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
<b>MDR 5 - 11/К 1,5</b>	0,86 - 1,5	2 - 11 бар	00ID7717	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 2,45</b>	1,40 - 2,45	2 - 11 бар	00ID7718	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 4,2</b>	2,40 - 4,20	2 - 11 бар	00ID7719	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 7,0</b>	4,00 - 7,00	2 - 11 бар	00ID7720	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 10,3</b>	6,10 - 10,30	2 - 11 бар	00ID7721	<b>170,00</b>

**Реле уровня** Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>RM 4 LG</b>	в пластмассовом корпусе	00ID7611	<b>192,00</b>
<b>RM 4 LG</b>	для установки внутри электрошкафа	91076139*	<b>89,00</b>
<b>RM35LM33MW</b>	для установки внутри шкафа Control MP204	97762309*	<b>112,00</b>
<b>RM 4 LA</b>	в пластмассовом корпусе с функцией задержки срабатывания по времени	00ID8724	<b>334,00</b>

**Погружной электрод для реле уровня**



требуется минимальное количество 3 шт.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>EL 1</b>	диаметр 23 мм, температурный диапазон от 0°С до + 60°С.	00ID5125*	<b>30,00</b>

**Кабель для электродов EL1**



пригодный для работы в питьевой воде, сечением 1 x 1,5 мм<sup>2</sup>.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR/м
<b>ELKA</b>	для каждого электрода	00ID8240*	<b>2,00</b>

Длина кабеля в заказе должна быть кратна 10 м.

**Поплавковый выключатель Reifa E**

Группа продукта Z



Длина кабеля	Без штекера, на опорожнение		EUR	Со штекером, на опорожнение		EUR
	№ продукта	№ продукта		№ продукта	№ продукта	
<b>3,0 м</b>	00ID7801*	00ID7803*	<b>23,00</b>	00ID7802	00ID7804	<b>34,00</b>
<b>5,0 м</b>	00ID7805*	00ID7807*	<b>28,00</b>	00ID7806	00ID7808	<b>39,00</b>
<b>10,0 м</b>	00ID7809*	00ID7811*	<b>44,00</b>	00ID7810	00ID7941	<b>52,00</b>
<b>20,0 м</b>	00ID7942*	00ID7944	<b>68,00</b>	00ID7943	00ID7945	<b>78,00</b>

Без штекера – для подключения к клеммам шкафа управления.

Со штекером – подходит для насосов, оборудованных вилкой для подключения к сети 1x220В.

**Груз для Reifa-E**

Группа продукта Z



Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>BMG</b>	пластмасса с сердечником из латуни, предназначен для фиксации поплавкового выключателя Reifa-E на нужном уровне	00ID8950*	<b>6,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Шкафы управления LC1 WS / LC2 WS для дренажных насосов

(только для однофазных насосов Unilift KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B)

Малогабаритная система управления с контролем уровня с помощью поплавкового выключателя.

Управление и защита двигателей 1 или 2 насосов, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой, IP 54.

Напряжение питания: 1x220 В, температура окружающей среды: 0 – 40°C

Электронное управление, многопозиционный переключатель режимов работы P-O-A для каждого насоса, индикация рабочего/аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Аварийный сигнал о переполнении, функция тестового режима и аварийная сигнализация от автономного источника питания.

Поплавковые выключатели Reifa-E заказываются отдельно. Для резервного режима эксплуатации 2 насосов – 2 шт., для параллельного – 3 шт.

**1x220 В, 50 Гц, только для насосов KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B**

Группа продукта Z



Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
Шкаф для 1 насоса LC1 WS	10	180 x 260 x 80	96002521*	525,00
Шкаф для 2 насосов LC 2 WS	10	180 x 260 x 80	96002522*	610,00

12

### Принадлежности для шкафов управления LC1 WS, LC2 WS

Группа продукта Z



Тип продукта		№ продукта	EUR
Поплавковый выключатель Reifa-E для шкафа управления LC1 WS, LC2 WS, устройства аварийной сигнализации LC A1	3 м	00ID7801*	23,00
	5 м	00ID7805*	28,00
	10 м	00ID7809*	44,00
	20 м	00ID7942*	68,00
Грузик для фиксации поплавкового выключателя Reifa-E на нужном уровне	Пластмасса с сердечником из латуни	00ID8950*	6,00

### Блок управления CU 100

Предназначен для включения и выключения, а также защиты электродвигателя одного насоса SEG, DP, EF, SL1, SLV.

Имеет функции автоматической работы, а также включения и выключения в ручном режиме.

Исполнение "А" – в комплекте с одним поплавковым выключателем для автоматического включения и выключения.

В однофазном исполнении имеются встроенные пусковые конденсаторы.

Исполнение в пластмассовом корпусе, степень защиты IP 54.

**Не подходит для насосов во взрывозащищенном исполнении!**



Тип продукта	Применение	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Напряжение, В	№ продукта	EUR
CU 100.230.1.9.30/150	для SEG	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076209	389,00
CU 100.230.1.9.30/150.A	для SEG	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076197*	463,00
CU 100.230.1.9.30	для DP, EF, SL1, SLV	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076194	330,00
CU 100.230.1.9.30.A	для DP, EF, SL1, SLV	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076195	385,00
CU 100.400.3.5.A	для трехфазных насосов	до 5,0	253 x 180 x 133	3 x 380	96914019*	402,00

Группа продукта Z

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Шкаф управления LC(D) 107 для дренажных и канализационных насосов**

Контроль уровня с помощью пневмореле.

Применяется для автоматической работы 1 или 2 насосов, с защитой электродвигателей, подачей аварийного сигнала и сигнала о затоплении, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой.

Напряжение: 1x220 В, или 3x380 В, 50 Гц, температура окружающей среды от -30 до +50°C. Класс защиты IP 54.

Прямое подключение двигателя, контроль уровня с помощью открытых измерительных колоколов, отключение с регулируемой задержкой по времени, многопозиционный переключатель P-O-A режимов работы, индикация рабочего /аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Возможно подключение дополнительного модуля для передачи SMS сигнала аварии (включает в себя модем, батарею и антенну) Объем поставки включает измерительные колокола и пневмотрубки длиной 10 м (пневмотрубки длиной 20 м поставляются отдельно, см. раздел “принадлежности LC/LCD”) – 2 шт. для LC 107  
– 3 шт. для LCD 107.

**1x220 В, 50 Гц**

Подходит для однофазных насосов со встроенным конденсатором (Unilift KP, CC, AP).

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
LC 107.230.1.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841806	<b>745,00</b>
LC 107.230.1.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841807	<b>776,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
LCD 107.230.1.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841836	<b>887,00</b>
LCD 107.230.1.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841837	<b>945,00</b>

12

**1x220 В, 50 Гц**

Подходит для однофазных насосов без встроенных конденсаторов.

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
LC 107.230.1.12.30/150 для SEG	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841811	<b>1099,00</b>
LC 107.230.1.12.30 для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841808	<b>848,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
LCD 107.230.1.12.30/150 для SEG	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841840	<b>1398,00</b>
LCD 107.230.1.12.30 для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841838	<b>1072,00</b>

**3x380 В, 50 Гц, прямой пуск**

Подходит для насосов с трехфазными двигателями.

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
LC 107.400.3.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841832	<b>754,00</b>
LC 107.400.3.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841834	<b>783,00</b>
LC 107.400.3.23	5,4 - 23,0	378 x 278 x 150	96841835	<b>852,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
LCD 107.400.3.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841841	<b>910,00</b>
LCD 107.400.3.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841842	<b>968,00</b>
LCD 107.400.3.23	5,4 - 23,0	378 x 278 x 150	96841843	<b>1098,00</b>

**Принадлежности для шкафов управления LC(D) 107**

Группа продукта Z



Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR	
<b>Пневмотрубка для измерительного колокола, длина 20 м</b>	белая, l=20 м	для LC(D) 107	96431614	<b>76,00</b>
	красная, l=20 м		96431615	<b>76,00</b>
	черная, l=20 м		96431616	<b>76,00</b>

### Шкаф управления Control LC(D) 108 для дренажных и канализационных насосов

Контроль уровня с помощью поплавковых выключателей.

Применяется для автоматической работы 1 или 2 насосов, с защитой электродвигателей, подачей аварийного сигнала и сигнала о затоплении, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой.

Напряжение: 1x220 В, или 3x380 В 50 Гц.

Температура окружающей среды: от -20 до +40°C (IP54, внутренне исполнение УХЛ 4, пластиковый или металлический корпус), от -30 до +40°C (IP55, уличное исполнение УХЛ 1, пластиковый корпус с двойной дверью, цоколь 60 мм, система климат-контроля).

Электронная система управления, многопозиционный переключатель Н-О-А режимов работы, индикация рабочего /аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Возможно подключение дополнительного модуля для передачи SMS сигнала аварии (включает в себя модем, батарею и антенну)

**Для насосов взрывозащищенного исполнения должен применяться вспомогательный шкаф LC-Ex 4 (барьер Зеннера).**

Поплавковые выключатели в комплект поставки не входят и заказываются отдельно. Необходимое количество поплавковых выключателей зависит от используемого алгоритма работы (см. каталог) и составляет от 2-х до 4-х шт.



### 1x220 В, 50 Гц

Подходит для однофазных насосов со встроенным конденсатором (Unilift KP, CC, AP)

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Внутреннее № продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC108.230.1.1x5A DOL-II 4	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	97800507	<b>649,00</b>
Control LC108.230.1.1x12A DOL-II 4	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	97800521	<b>677,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD108.230.1.2x5A DOL-II 4	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	97800523	<b>898,00</b>
Control LCD108.230.1.2x12A DOL-II 4	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	97800524	<b>922,00</b>

### 1x220 В, 50 Гц

Подходит для однофазных насосов без встроенных конденсаторов

Группа продукта Z

Тип продукта		Рабочий ток на 1 насос, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
			Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта		Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	
<b>Шкаф для 1 насоса</b>								
Control LC108.230.1.1x12A (30/150) DOL	для SEG	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913360*	<b>894,00</b>	850 x 750 x 420	96958842	<b>2436,00</b>
Control LC108.230.1.1x12A (30) DOL	для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913359	<b>850,00</b>	850 x 750 x 420	96984204	<b>2321,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>								
Control LCD108.230.1.2x12A (30/150) DOL	для SEG	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913372*	<b>1230,00</b>	850 x 750 x 420	96984223	<b>2745,00</b>
Control LCD108.230.1.2x12A (30) DOL	для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96944280	<b>1019,00</b>	850 x 750 x 420	96984222	<b>2547,00</b>

### 3x380 В, 50 Гц, прямой пуск

Подходит для насосов с трехфазными двигателями

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта		Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	
<b>Шкаф для 1 насоса</b>							
Control LC108.400.3.1x5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913361*	<b>649,00</b>	850 x 750 x 420	96984205	<b>2311,00</b>
Control LC108.400.3.1x12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913362*	<b>677,00</b>	850 x 750 x 420	96984206	<b>2319,00</b>
Control LC108.400.3.1x23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 340 x 160	96913365*	<b>752,00</b>	850 x 750 x 420	96984207	<b>2381,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>							
Control LCD108.400.3.2x5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913373*	<b>898,00</b>	850 x 750 x 420	96984224*	<b>2498,00</b>
Control LCD108.400.3.2x12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96908068*	<b>922,00</b>	850 x 750 x 420	96984225*	<b>2528,00</b>
Control LCD108.400.3.2x23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 450 x 160	96913374*	<b>1064,00</b>	850 x 750 x 420	96984226	<b>2679,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

**3 x 400 В, 50 Гц, пуск по схеме “звезда-треугольник”**

Подходит для насосов с трехфазными двигателями

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта		Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	
<b>Шкаф для 1 насоса</b>							
Control LC108.400.3.1x20A SD	5,5 - 20	460 x 450 x 160	96913366*	<b>1715,00</b>	850 x 750 x 420	96984208	<b>2677,00</b>
Control LC108.400.3.1x30A SD	10 - 30	460 x 450 x 160	96913368	<b>1875,00</b>	850 x 750 x 420	96984209	<b>2769,00</b>
Control LC108.400.3.1x59A SD	15,5 - 59	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913369	<b>2119,00</b>	850 x 750 x 420	96984210	<b>3094,00</b>
Control LC108.400.3.1x72A SD	15,5 - 72	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913370	<b>2393,00</b>	850 x 750 x 420	96984211	<b>3818,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>							
Control LCD108.400.3.2x20A SD	5,5 - 20	460 x 450 x 160	96908069*	<b>2493,00</b>	850 x 750 x 420	96984227	<b>3219,00</b>
Control LCD108.400.3.2x30A SD	10 - 30	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913376*	<b>2812,00</b>	850 x 750 x 420	96984228	<b>3394,00</b>
Control LCD108.400.3.2x59A SD	15,5 - 59	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913377*	<b>3283,00</b>	850 x 750 x 420	96984229	<b>5232,00</b>
Control LCD108.400.3.2x72A SD	15,5 - 72	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913378	<b>3816,00</b>	850 x 750 x 420	96984230	<b>5610,00</b>

<sup>1</sup> металлический корпус

**Принадлежности для шкафов управления LC(D) 108**

Группа продукта Z

12



Тип продукта			№ продукта	EUR
<b>Вспомогательный шкаф LC-Ex 4 (барьер Зенера) для подключения поплавковых выключателей во взрывозащищенном исполнении, работает совместно с LC(D) 108. (подключается до 4-х попл. выключателей)</b>	для шкафов внутреннего исполнения		96440300*	<b>546,00</b>
	для шкафов уличного исполнения		96056888*	<b>546,00</b>
<b>Комплект стандартных поплавковых выключателей с кабелем 10 м и кронштейном для крепления</b>	LS001	2 попл.выкл., 10 м	62500013*	<b>253,00</b>
	LS001A	3 попл.выкл., 10 м	62500014*	<b>334,00</b>
	LS002A	4 попл.выкл., 10 м	62500015*	<b>423,00</b>
<b>Комплект поплавковых выключателей во взрывозащищенном исполнении с кабелем 10 м и кронштейном для крепления</b>	LS001 Ex	2 попл.выкл., 10 м	62500016	<b>285,00</b>
	LS001 Ex	3 попл.выкл., 10 м	62500017	<b>396,00</b>
	LS001 Ex	4 попл.выкл., 10 м	62500018*	<b>529,00</b>
<b>Отдельный поплавок выключатель в стандартном исполнении с кабелем</b>	MS1	кабель 10 м	96003332*	<b>86,00</b>
	MS1	кабель 20 м	96003695*	<b>114,00</b>
	MS1	кабель 30 м	91073205*	<b>135,00</b>
<b>Отдельный поплавок выключатель во взрывозащищенном исполнении с кабелем</b>	MS1 Ex	кабель 10 м	96003421*	<b>113,00</b>
	MS1 Ex	кабель 20 м	96003536*	<b>128,00</b>
	MS1 Ex	кабель 30 м	91072782	<b>165,00</b>
<b>Отдельный поплавок выключатель во взрывозащищенном исполнении с маслостойким кабелем</b>	SLC10EN	кабель 10 м	96560445*	<b>263,00</b>
	SLC20EN	кабель 20 м	96572114*	<b>484,00</b>
	SLC30EN	кабель 30 м	96572116	<b>707,00</b>
<b>Кронштейн для монтажа 2-х поплавковых выключателей</b>	280 x 110 x 30 мм		96003338*	<b>86,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Шкаф управления Control LC(D) 110 для дренажных и канализационных насосов

Контроль уровня с помощью погружных электродов.

Применяется для автоматической работы 1 или 2 насосов, с защитой электродвигателей, подачей аварийного сигнала и сигнала о затоплении, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой.

Напряжение: 1x220 В или 3x380 В, 50 Гц, температура окружающей среды: -30 до +50°C.

Электронная система управления, многопозиционный переключатель P-O-A режимов работы, индикация рабочего/аварийного режимов. Внешние выходы сигналов аварии и затопления.

Возможно подключение дополнительного модуля для передачи SMS сигнала аварии (включает в себя модем, батарею и антенну)

**Не применяется для насосов во взрывозащищенном исполнении!**



Погружные электроды в комплект поставки не входят и заказываются отдельно.

Необходимое количество электродов зависит от используемого алгоритма работы (см. каталог) и составляет от 3-х до 5-ти шт.

### 1x220 В, 50 Гц

Подходит для однофазных насосов со встроенным конденсатором (Unilift KP, CC, AP 12, 35, 50, AP 35 В, AP 50 В)

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC110.230.1.5 1X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913380	<b>665,00</b>
Control LC110.230.1.12 1X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913381	<b>686,00</b>
Control LC110.230.1.1x23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 340 x 160	96913385	<b>743,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD110.230.1.5 2X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913390	<b>799,00</b>
Control LCD110.230.1.12 2X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913415	<b>855,00</b>

### 1x220 В, 50 Гц, шкаф со встроенными конденсаторами

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC110.230.1.12.30/150 1X12A DOL для SEG	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913384	<b>995,00</b>
Control LC110.230.1.12.30 1X12A DOL для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913382	<b>740,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD110.230.1.12.30/150 2X12A DOL для SEG	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913417	<b>1252,00</b>
Control LCD110.230.1.12.30 2X30A DOL для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913416	<b>1058,00</b>

### 3x380 В, 50 Гц, прямой пуск

Подходит для насосов с трехфазными двигателями

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC110.400.3.5 1X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913386	<b>734,00</b>
Control LC110.400.3.12 1X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913387	<b>769,00</b>
Control LC110.400.3.23 1X23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 340 x 160	96913388	<b>824,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD110.400.3.5 2X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913419*	<b>847,00</b>
Control LCD110.400.3.12 2X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913422	<b>938,00</b>
Control LCD110.400.3.23 2X23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 450 x 160	96913423	<b>1040,00</b>

### Принадлежности для шкафов управления LC(D) 110

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
 Комплект из 1 электрода VNI 1-10	С кабелем 10 м и держателем (без кронштейна для крепления) длина электрода 1 м	96076289*	<b>113,00</b>
 Комплект из 3 электродов VNI 3-10	С кабелем 10 м и держателем (без кронштейна для крепления) длина электрода 1 м	96076189	<b>174,00</b>
 Комплект из 4 электродов VNI 4-10	С кабелем 10 м и держателем (без кронштейна для крепления) длина электрода 1 м	91713437*	<b>234,00</b>
 Кронштейн для крепления комплекта электродов	монтаж на трубу Ø38 мм	91713196*	<b>46,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Принадлежности для шкафов управления LC(D) 107, LC(D) 108, LC(D) 109, LC(D) 110

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>Пневмотрубка для измерительного колокола, длина 20 м</b>	белая, 1=20 м	для LC(D) 107 96431614	<b>76,00</b>
	красная, 1=20 м	96431615	<b>76,00</b>
	черная, 1=20 м	96431616	<b>76,00</b>
<b>Батарея аккумуля.</b>	для подачи независимого от сетевого питания аварийного сигнала	для устройства LC A1 и для всех типов шкафов 96002520*	<b>63,00</b>
<b>Проблесковый маячок аварии</b>	для наружного монтажа, ударопрочный, желтого цвета, питание от 1 x 230 В, 50 Гц	для устройства LC A1 и для всех типов шкафов 91075516*	<b>175,00</b>
<b>Сирена аварии</b>	для наружного монтажа, питание от 1 x 230 В, 50 Гц	для устройства LC A1 и для всех типов шкафов 62500021*	<b>188,00</b>
	для монтажа внутри помещения, питание от 1 x 230 В, 50 Гц	для устройства LC A1 и для всех типов шкафов 62500022*	<b>112,00</b>
<b>Счетчик мото-часов эксплуатации</b>	Предназначен для регистрации часов наработки одного насоса	для шкафов 3x400В	96002515
		для шкафов 1x230В	96002514
<b>Счетчик пусков</b>	Предназначен для регистрации коммутационных циклов одного насоса	для шкафов 3x400В	96002517
		для шкафов 1x230В	96002516
<b>Совмещенный счетчик мото-часов и пусков</b>	Предназначен для регистрации часов наработки и коммутационных циклов одного насоса	для всех типов шкафов	96002518
		для общей коммутационной мощности до 25 А	96002511
		для общей коммутационной мощности до 40 А	96002512
<b>Главный выключатель в отдельном корпусе, поставка без монтажа</b>	для общей коммутационной мощности до 80 А	для всех типов шкафов	96002513
		для всех типов шкафов	96002512
<b>Комплект для передачи SMS-сообщений об авариях</b>	в комплект входит GSM-модем, батарея и GSM-антенна	для всех типов шкафов 96805185	<b>987,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Модуль IO113

Представляет собой устройство для сбора и передачи данных от канализационных насосов Grundfos серии S, SE, SL с установленными дополнительными датчиками в шкаф управления. Наиболее важные параметры датчиков выводятся на индикацию на переднюю панель.

Модуль IO 113 выполняет следующие функции:

- Защищает насос от перегрева (по сигналу от датчиков Klixon/PTC);
- Контролирует следующие параметры:
  - наличие протечек воды (по сигналу от датчика WIO/WIA),
  - наличие влаги в насосе (по сигналу от реле влажности);
- Измеряет сопротивление изоляции статора;
- Выдает сигнал на остановку насоса в случае аварии;

Возможно использовать в шкафу управления с преобразователем частоты.

Напряжение питания 24 В AC/DC, 50/60 Гц.

Класс защиты IP20, размеры 116x90x66,5 мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейку.



### Блок расширения SM113

При использовании модуля IO 113 совместно с блоком расширения SM 113 появляется дополнительная возможность контроля следующих параметров:

- температуры статора (по сигналу от датчика Pt100/Pt1000);
- температуры подшипников (по сигналу от датчиков Pt100/Pt1000);
- вибрации в насосе (по сигналу от датчика вибрации);

Класс защиты IP20, размеры 113x111x34 мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейку.



Группа продукта Z

Тип продукта	Назначение	№ продукта	EUR
<b>IO 113</b>	для отдельного применения, для одного насоса	98097391	<b>617,00</b>
<b>IO 113 с модулем связи</b>	используется совместно с модулем SM113, для одного насоса	98097390	<b>755,00</b>
<b>SM 113</b>	используется совместно с модулем IO113, для одного насоса	98149751	<b>425,00</b>

### Control DC-S для систем дренажа, канализации, водоотведения

Шкаф управления с интеллектуальной системой Dedicated Controls для насосов AP, APG, DP, DPK, DW, DWK, EF, SE, SE1, SEV, SEG, SL, SL1, SLV, SV, S и т.п.

Контроль уровня возможен тремя способами:

- с помощью поплавковых выключателей (только для шкафов на 1 или 2 насоса)
- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня
- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня совместно с 2-мя поплавковыми выключателями для дополнительного контроля уровней перелива и сухого хода

Шкаф предназначен для автоматической работы от одного до шести дренажных или канализационных насосов, а также с возможностью управления мешалкой.

Может быть оснащен модулями CIM для контроля состояния и управления с помощью SMS-сообщений, а также для передачи данных по протоколам Modbus RTU, Profibus-DP, GSM/GPRS.

Состав стандартной комплектации: контроллер CU362 Dedicated controls с большим ЖК-дисплеем (320x240 пикселей), главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, силовая часть, переключатель режимов работы P-O-A каждого насоса со встроенным индикатором работы.

Поплавковые выключатели и датчик уровня в комплект поставки не входят и заказываются отдельно (см. раздел «Принадлежности»).

Диапазон мощности:	от 0,37 кВт на один насос, для насосов свыше 30 кВт цены предоставляются по запросу
Сетевое питание:	Один ввод 3x380 В, 50 Гц или двойной ввод питания с автоматическим переключением (ABP). По запросу – отдельный ввод на каждый насос.
Способ пуска:	Прямой (DOL), “звезда-треугольник” (SD), плавный пуск (SS)
Исполнение:	Внутреннее, УХЛ4, IP54, 0 ... +40°C, металлический корпус По запросу – уличное, УХЛ1, IP55, -30 ... +40°C, пластиковый корпус с двойной дверью, цоколь 60 мм, система климат-контроля или уличное контейнерное исполнение.



#### Для 1-го насоса, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 1x1-1,5A DOL-II 4	1 - 1,5	600 x 600 x 210	97530000	<b>3196,00</b>	97530426	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x1,6-2,4A DOL-II 4	1,6 - 2,4	600 x 600 x 210	97530411	<b>3196,00</b>	97530427	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x2,5-3,9A DOL-II 4	2,5 - 3,9	600 x 600 x 210	97530412	<b>3196,00</b>	97530428	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x4-5,9A DOL-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530413	<b>3196,00</b>	97530429	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x6-8,9A DOL-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530416	<b>3207,00</b>	97530442	<b>3944,00</b>
Control DC-S 1x9-12,9A DOL-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530419	<b>3231,00</b>	97530445	<b>3990,00</b>
Control DC-S 1x13-16,9A DOL-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530422	<b>3238,00</b>	97530448	<b>4049,00</b>
Control DC-S 1x17-19,9A DOL-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530423	<b>3272,00</b>	97530449	<b>4085,00</b>
Control DC-S 1x20-23,9A DOL-II 4	20 - 23,9	600 x 600 x 210	97530424	<b>3276,00</b>	97530450	<b>4171,00</b>

#### Для 1-го насоса, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 1x4-5,9A SD-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530463	<b>3520,00</b>	97530494	<b>4253,00</b>
Control DC-S 1x6-8,9A SD-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530464	<b>3531,00</b>	97530495	<b>4289,00</b>
Control DC-S 1x9-12,9A SD-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530484	<b>3531,00</b>	97530496	<b>4311,00</b>
Control DC-S 1x13-16,9A SD-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530485	<b>3579,00</b>	97530497	<b>4412,00</b>
Control DC-S 1x17-19,9A SD-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530486	<b>3622,00</b>	97530498	<b>4458,00</b>
Control DC-S 1x20-23,9A SD-II 4	20 - 23,9	600 x 600 x 210	97530487	<b>3622,00</b>	97530499	<b>4541,00</b>
Control DC-S 1x24-29,9A SD-II 4	24 - 29,9	600 x 600 x 210	97530488	<b>3836,00</b>	97530500	<b>4787,00</b>
Control DC-S 1x30-36,9A SD-II 4	30 - 36,9	760 x 600 x 210	97530489	<b>4004,00</b>	97530521	<b>4985,00</b>
Control DC-S 1x37-47,9A SD-II 4	37 - 47,9	760 x 600 x 210	97530490	<b>4239,00</b>	97530522	<b>5482,00</b>
Control DC-S 1x48-59,9A SD-II 4	48 - 59,9	760 x 600 x 210	97530491	<b>4345,00</b>	97530523	<b>5643,00</b>

Размеры шкафа в комплектации "Стандарт + ABP" отличаются от указанного и предоставляется по запросу.

## Для 1-го насоса, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 1x4-5,9A SS-II 4	4 - 5,9	760 x 600 x 350	97530563	<b>4089,00</b>	97530605	<b>4702,00</b>
Control DC-S 1x6-8,9A SS-II 4	6 - 8,9	760 x 600 x 350	97530564	<b>4099,00</b>	97530606	<b>4739,00</b>
Control DC-S 1x9-12,9A SS-II 4	9 - 12,9	760 x 600 x 350	97530565	<b>4123,00</b>	97530607	<b>4784,00</b>
Control DC-S 1x13-16,9A SS-II 4	13 - 16,9	760 x 600 x 350	97530566	<b>4199,00</b>	97530608	<b>4912,00</b>
Control DC-S 1x17-19,9A SS-II 4	17 - 19,9	760 x 600 x 350	97530567	<b>4233,00</b>	97530609	<b>4949,00</b>
Control DC-S 1x20-23,9A SS-II 4	20 - 23,9	760 x 600 x 350	97530568	<b>4233,00</b>	97530610	<b>5031,00</b>
Control DC-S 1x24-29,9A SS-II 4	24 - 29,9	760 x 600 x 350	97530569	<b>4414,00</b>	97530611	<b>5243,00</b>
Control DC-S 1x30-36,9A SS-II 4	30 - 36,9	760 x 600 x 350	97530570	<b>4612,00</b>	97530612	<b>5567,00</b>
Control DC-S 1x37-47,9A SS-II 4	37 - 47,9	760 x 600 x 350	97530601	<b>4978,00</b>	97530613	<b>6192,00</b>
Control DC-S 1x48-59,9A SS-II 4	48 - 59,9	1000 x 800 x 300	97530602	<b>5942,00</b>	97530614	<b>7295,00</b>

## Для 2-х насосов, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 2x1-1,5A DOL-II 4	1 - 1,5	600 x 600 x 210	97530655	<b>3555,00</b>	97530730	<b>4274,00</b>
Control DC-S 2x1,6-2,4A DOL-II 4	1,6 - 2,4	600 x 600 x 210	97530656	<b>3555,00</b>	97530731	<b>4274,00</b>
Control DC-S 2x2,5-3,9A DOL-II 4	2,5 - 3,9	600 x 600 x 210	97530657	<b>3555,00</b>	97530732	<b>4274,00</b>
Control DC-S 2x4-5,9A DOL-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530658	<b>3555,00</b>	97530733	<b>4321,00</b>
Control DC-S 2x6-8,9A DOL-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530721	<b>3578,00</b>	97530736	<b>4397,00</b>
Control DC-S 2x9-12,9A DOL-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530724	<b>3632,00</b>	97530739	<b>4545,00</b>
Control DC-S 2x13-16,9A DOL-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530727	<b>3649,00</b>	97530752	<b>4595,00</b>
Control DC-S 2x17-19,9A DOL-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530728	<b>3750,00</b>	97530754	<b>4862,00</b>
Control DC-S 2x20-23,9A DOL-II 4	20 - 23,9	760 x 600 x 210	97530729	<b>3777,00</b>	97530755	<b>5108,00</b>

## Для 2-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 2x4-5,9A SD-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530916	<b>4116,00</b>	97530948	<b>5067,00</b>
Control DC-S 2x6-8,9A SD-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530917	<b>4138,00</b>	97530949	<b>5143,00</b>
Control DC-S 2x9-12,9A SD-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530918	<b>4144,00</b>	97530950	<b>5243,00</b>
Control DC-S 2x13-16,9A SD-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530919	<b>4237,00</b>	97530951	<b>5363,00</b>
Control DC-S 2x17-19,9A SD-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530920	<b>4355,00</b>	97530952	<b>5648,00</b>
Control DC-S 2x20-23,9A SD-II 4	20 - 23,9	760 x 600 x 210	97530941	<b>4375,00</b>	97530953	<b>5885,00</b>
Control DC-S 2x24-29,9A SD-II 4	24 - 29,9	760 x 760 x 210	97530942	<b>4768,00</b>	97530954	<b>6293,00</b>
Control DC-S 2x30-36,9A SD-II 4	30 - 36,9	760 x 760 x 210	97530943	<b>5030,00</b>	97530955	<b>6562,00</b>
Control DC-S 2x37-47,9A SD-II 4	37 - 47,9	760 x 760 x 210	97530944	<b>5532,00</b>	97530956	<b>8380,00</b>
Control DC-S 2x48-59,9A SD-II 4	48 - 59,9	1000 x 800 x 300	97530945	<b>5716,00</b>	97530957	<b>8699,00</b>

## Для 2-х насосов, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 2x4-5,9A SS-II 4	4 - 5,9	760 x 600 x 350	97530960	<b>5114,00</b>	97530972	<b>5971,00</b>
Control DC-S 2x6-8,9A SS-II 4	6 - 8,9	760 x 600 x 350	97530961	<b>5137,00</b>	97530973	<b>6046,00</b>
Control DC-S 2x9-12,9A SS-II 4	9 - 12,9	760 x 600 x 350	97530962	<b>5190,00</b>	97530974	<b>6192,00</b>
Control DC-S 2x13-16,9A SS-II 4	13 - 16,9	760 x 600 x 350	97530963	<b>5337,00</b>	97530975	<b>6367,00</b>
Control DC-S 2x17-19,9A SS-II 4	17 - 19,9	760 x 600 x 350	97530964	<b>5438,00</b>	97530977	<b>6633,00</b>
Control DC-S 2x20-23,9A SS-II 4	20 - 23,9	760 x 600 x 350	97530965	<b>5458,00</b>	97530978	<b>6870,00</b>
Control DC-S 2x24-29,9A SS-II 4	24 - 29,9	760 x 600 x 350	97530966	<b>5782,00</b>	97530979	<b>7209,00</b>
Control DC-S 2x30-36,9A SS-II 4	30 - 36,9	1000 x 800 x 300	97530967	<b>6198,00</b>	97530980	<b>7729,00</b>
Control DC-S 2x37-47,9A SS-II 4	37 - 47,9	1000 x 800 x 300	97530968	<b>7612,00</b>	97530981	<b>9711,00</b>
Control DC-S 2x48-59,9A SS-I 4	48 - 59,9	1900 x 800 x 400	97530969	<b>8309,00</b>	97530982	<b>10542,00</b>

Размеры шкафа в комплектации “Стандарт + ABP” отличаются от указанного и предоставляется по запросу.

Для 3-х насосов, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 3x1-1.5A DOL-II 4	1 - 1,5	760 x 760 x 210	97823509	<b>3658,00</b>	98298276	<b>4382,00</b>
Control DC-S 3x1.6-2.4A DOL-II 4	1,6 - 2,4	760 x 760 x 210	97823539	<b>3672,00</b>	98298277	<b>4483,00</b>
Control DC-S 3x2.5-3.9A DOL-II 4	2,5 - 3,9	760 x 760 x 210	97823542	<b>3771,00</b>	98298278	<b>4604,00</b>
Control DC-S 3x4-5.9A DOL-II 4	4 - 5,9	760 x 760 x 210	97823543	<b>4243,00</b>	98298279	<b>5185,00</b>
Control DC-S 3x6-8.9A DOL-II 4	6 - 8,9	760 x 760 x 210	97823544	<b>5021,00</b>	98298280	<b>5360,00</b>
Control DC-S 3x9-12.9A DOL-II 4	9 - 12,9	760 x 760 x 210	97823545	<b>5052,00</b>	98298291	<b>5862,00</b>

Для 3-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 3x6-8.9A SD-II 4	6 - 8,9	760 x 760 x 210	97823546	<b>5060,00</b>	98313326	<b>6258,00</b>
Control DC-S 3x9-12.9A SD-II 4	9 - 12,9	760 x 760 x 210	97823547	<b>5243,00</b>	98313327	<b>6740,00</b>
Control DC-S 3x13-16.9A SD-II 4	13 - 16,9	760 x 760 x 210	97823548	<b>5417,00</b>	98313328	<b>6881,00</b>
Control DC-S 3x17-19.9A SD-II 4	17 - 19,9	760 x 760 x 210	97823549	<b>5437,00</b>	98313329	<b>6846,00</b>
Control DC-S 3x20-23.9A SD-II 4	20 - 23,9	1000 x 600 x 300	97823550	<b>5926,00</b>	98313330	<b>7736,00</b>
Control DC-S 3x24-29.9A SD-II 4	24 - 29,9	1000 x 600 x 300	97823561	<b>6409,00</b>	98313341	<b>8812,00</b>
Control DC-S 3x30-36.9A SD-II 4	30 - 36,9	1000 x 600 x 300	97823562	<b>7291,00</b>	98313342	<b>10249,00</b>
Control DC-S 3x37-47.9A SD-II 4	37 - 47,9	1200 x 600 x 300	97823563	<b>7780,00</b>	98244273	<b>10912,00</b>
Control DC-S 3x48-59.9A SD-I 4	48 - 59,9	1900 x 1000 x 400	97823564	<b>10758,00</b>	98313344	<b>14520,00</b>

12

Для 3-х насосов, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 3x6-8,9A SS-II 4	6 - 8,9	1200 x 800 x 300	98313343	<b>6524,00</b>	98329561	<b>7832,00</b>
Control DC-S 3x9-12,9A SS-II 4	9 - 12,9	1200 x 800 x 300	98329025	<b>6663,00</b>	98329562	<b>8325,00</b>
Control DC-S 3x13-16,9A SS-II 4	13 - 16,9	1200 x 800 x 300	98329026	<b>6857,00</b>	98329563	<b>8495,00</b>
Control DC-S 3x17-19,9A SS-II 4	17 - 19,9	1200 x 800 x 300	98329027	<b>7025,00</b>	98329564	<b>8961,00</b>
Control DC-S 3x20-23,9A SS-II 4	20 - 23,9	1200 x 800 x 300	98329028	<b>7446,00</b>	98329565	<b>9473,00</b>
Control DC-S 3x24-29,9A SS-II 4	24 - 29,9	1200 x 800 x 300	98329029	<b>7964,00</b>	98329566	<b>10427,00</b>
Control DC-S 3x30-36,9A SS-I 4	30 - 36,9	1500 x 1000 x 300	98329030	<b>8996,00</b>	98329568	<b>11289,00</b>
Control DC-S 3x37-47,9A SS-I 4	37 - 47,9	1900 x 1200 x 400	98329042	<b>10078,00</b>	98329569	<b>12401,00</b>
Control DC-S 3x48-59,9A SS-I 4	48 - 59,9	1900 x 1200 x 400	98329043	<b>12614,00</b>	98329570	<b>16738,00</b>

Размеры шкафа в комплектации “Стандарт + АВР” отличаются от указанного и предоставляется по запросу.

Для 4-6 насосов, а также на большие мощности номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Control DC-E для систем дренажа, канализации, водоотведения**

Шкаф управления с автоматической оптимизацией энергопотребления на базе интеллектуальной системы Dedicated Controls для насосов AP, APG, DP, DPK, DW, DWK, EF, SE, SE1, SEV, SEG, SL, SL1, SLV, SV, S и т.п.

**Встроенные преобразователи частоты CUE на каждый насос**

Контроль уровня возможен двумя способами:

- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня;
- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня совместно с 2-мя поплавковыми выключателями для дополнительного контроля уровней перелива и сухого хода.

Control DC-E имеет следующие функции (в дополнение к стандартными возможностям Control DC-S):

- Регулярное автоматическое тестирование системы на удельное энергопотребление с выводом графика измерений на дисплей контроллера
- Автоматический вывод насоса на рабочую точку с минимальным удельным энергопотреблением, что обеспечивает до 30–40% экономии потребляемой электроэнергии
- Защита от заклинивания насоса (насос запускается в реверс при блокировке рабочего колеса)
- Регулярная автоматическая промывка трубопроводов путем запуска насосов на 100% производительности.

Диапазон мощности:	от 0,37 кВт на один насос, для насосов свыше 30 кВт цены предоставляются по запросу.
Сетевое питание:	Один ввод 3x380 В, 50 Гц или двойной ввод питания с автоматическим переключением (ABP). По запросу – отдельный ввод на каждый насос.
Способ пуска:	Через преобразователь частоты Grundfos CUE.
Исполнение:	Внутреннее, УХЛ4, IP54, 0 ... +40°C, металлический корпус. По запросу – уличное контейнерное.

**Для 1-го насоса, пуск через преобразователи частоты CUE в шкафу, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-E 1X1,5-3A ESS-II-4	1,5 - 3	1000 x 800 x 300	98336981	<b>4571,00</b>	98337005	<b>5561,00</b>
Control DC-E 1X3-5A ESS-II-4	3 - 5	1000 x 800 x 300	98336982	<b>4904,00</b>	98337006	<b>5894,00</b>
Control DC-E 1X5-9A ESS-II-4	5 - 9	1000 x 800 x 300	98336983	<b>5131,00</b>	98337007	<b>6120,00</b>
Control DC-E 1X9-12A ESS-II-4	9 - 12	1000 x 800 x 300	98336984	<b>5385,00</b>	98337008	<b>6374,00</b>
Control DC-E 1X12-15A ESS-II-4	12 - 15	1000 x 800 x 300	98336985	<b>5589,00</b>	98337009	<b>6578,00</b>
Control DC-E 1X15-22A ESS-II-4	15 - 22	1000 x 800 x 300	98336986	<b>5998,00</b>	98337010	<b>6988,00</b>
Control DC-E 1X22-30A ESS-II-4	22 - 30	1000 x 800 x 300	98336989	<b>6606,00</b>	98337026	<b>7577,00</b>
Control DC-E 1X30-35A ESS-II-4	30 - 35	1200 x 1000 x 300	98336990	<b>7598,00</b>	98337027	<b>8641,00</b>
Control DC-E 1X35-41A ESS-I-4	35 - 41	1700 x 1000 x 300	98337001	<b>8736,00</b>	98337028	<b>9771,00</b>
Control DC-E 1X41-57A ESS-I-4	41 - 57	1700 x 1000 x 300	98337002	<b>9609,00</b>	98337029	<b>10755,00</b>

**Для 2-х насосов, пуск через преобразователи частоты CUE в шкафу, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-E 2X1,5-3A ESS-II-4	1,5 - 3	1200 x 800 x 300	98339340	<b>5796,00</b>	98341715	<b>6850,00</b>
Control DC-E 2X3-5A ESS-II-4	3 - 5	1200 x 800 x 300	98339651	<b>6497,00</b>	98341716	<b>7604,00</b>
Control DC-E 2X5-9A ESS-II-4	5 - 9	1200 x 800 x 300	98339652	<b>6956,00</b>	98341718	<b>8113,00</b>
Control DC-E 2X9-12A ESS-II-4	9 - 12	1200 x 800 x 300	98339653	<b>7484,00</b>	98341719	<b>8729,00</b>
Control DC-E 2X12-15A ESS-II-4	12 - 15	1200 x 800 x 300	98339654	<b>7889,00</b>	98341720	<b>9146,00</b>
Control DC-E 2X15-22A ESS-II-4	15 - 22	1200 x 1000 x 300	98339655	<b>9017,00</b>	98341721	<b>10239,00</b>
Control DC-E 2X22-30A ESS-I-4	22 - 30	1700 x 1000 x 300	98339656	<b>11321,00</b>	98341724	<b>13344,00</b>
Control DC-E 2X30-35A ESS-I-4	30 - 35	1900 x 1000 x 400	98339657	<b>12892,00</b>	98341725	<b>15160,00</b>
Control DC-E 2X35-41A ESS-I-4	35 - 41	1900 x 1200 x 400	98339658	<b>13422,00</b>	98341726	<b>16715,00</b>
Control DC-E 2X41-57A ESS-I-4	41 - 57	1900 x 1200 x 400	98339659	<b>15812,00</b>	98341727	<b>20424,00</b>

Для 3-х насосов, пуск через преобразователи частоты CUE в шкафу, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В х Ш х Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-E 3X1,5-3A ESS-II-4	1,5 - 3	1200 x 1000 x 300	98367956	<b>6739,00</b>	98368396	<b>8962,00</b>
Control DC-E 3X3-5A ESS-II-4	3 - 5	1200 x 1000 x 300	98367957	<b>7596,00</b>	98368397	<b>9951,00</b>
Control DC-E 3X5-9A ESS-II-4	5 - 9	1200 x 1000 x 300	98367958	<b>8889,00</b>	98368398	<b>10876,00</b>
Control DC-E 3X9-12A ESS-II-4	9 - 12	1200 x 1000 x 300	98367959	<b>9998,00</b>	98368399	<b>12502,00</b>
Control DC-E 3X12-15A ESS-I-4	12 - 15	1700 x 1000 x 300	98367960	<b>11619,00</b>	98368400	<b>13781,00</b>
Control DC-E 3X15-22A ESS-I-4	15 - 22	1900 x 1200 x 400	98367971	<b>13713,00</b>	98368411	<b>15363,00</b>
Control DC-E 3X22-30A ESS-I-4	22 - 30	1900 x 1200 x 400	98367973	<b>15184,00</b>	98368412	<b>17221,00</b>
Control DC-E 3X30-35A ESS-I-4	30 - 35	1900 x 1200 x 400	98367974	<b>17781,00</b>	98368413	<b>18088,00</b>
Control DC-E 3X35-41A ESS-I-4	35 - 41	2100 x 1800 x 600	98367975	<b>20366,00</b>	98368414	<b>23201,00</b>
Control DC-E 3X41-57A ESS-I-4	41 - 57	2100 x 1800 x 600	98367976	<b>25033,00</b>	98368415	<b>27674,00</b>

Размеры шкафа в комплектации "Стандарт + АВР" отличаются от указанного и предоставляется по запросу.  
Для 4-6 насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

### Дополнительные опции для шкафов управления Control DC-S, Control DC-E

Указание для заказа: дополнительные опции устанавливаются при производстве шкафа, поэтому они могут заказываться только одновременно со шкафом. Пример: Control DC-S 2x4-5,9A SS-II 4 с опциями вольтметр и амперметр.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание		EUR
<b>Интерфейс передачи данных CIM</b>	Устройство обеспечивает возможность интеграции Control DC в системы диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Устройство устанавливается внутрь шкафа.	CIM 150 (Profibus-DP)	<b>385,00</b>
		CIM 200 (Modbus RTU)	<b>385,00</b>
		CIM 250 (GSM/GPRS/SMS) + антенна	<b>556,00</b>
		CIM 500 (Modbus TCP / PROFINET IO)	<b>556,00</b>
<b>Модуль подключения дополнительных датчиков IO113 (для 1 насоса)</b>	Применяется с насосами типа S, SE или SL для подключения к шкафу датчиков WIO/WIA	Устанавливается в шкафу управления	<b>1133,00</b>
<b>Модуль подключения дополнительных датчиков IO113 с блоком расширения SM113 (для 1 насоса)</b>	Применяется с насосами типа S, SE или SL для подключения к шкафу следующих датчиков: WIO/WIA, датчик вибрации, 3xPt100/Pt1000	Устанавливается в шкафу управления	<b>1817,00</b>
<b>Модуль дополнительных входов-выходов IO351B</b>	Модуль обеспечивает девять дополнительных цифровых входов, семь дополнительных цифровых выходов и два дополнительных аналоговых входа.	Возможно заказать только один дополнительный модуль	<b>534,00</b>
<b>Розетка 220В, 10А</b>		Внутри шкафа управления	<b>235,00</b>
		Снаружи, на корпусе шкафа управления, с крышкой, IP54	<b>235,00</b>
<b>Защита от пикового напряжения</b>	Модульное устройство УЗИП обеспечивает защиту от импульсных перенапряжений. Тип 2 / Класс II, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)		<b>534,00</b>
<b>Молниезащита</b>	Модульное комбинированное устройство УЗИП обеспечивает защиту от токов молнии и импульсных перенапряжений. Тип 1 / Класс I+II+III, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)		<b>1432,00</b>
<b>Контроль неисправности фаз</b>	Обеспечивает защиту системы от пропадания, перекоса, неправильного чередования фаз питающего напряжения.		<b>363,00</b>
<b>Проблесковый маячок</b>	Проблесковый маячок горит в случае аварии в системе.	Сверху, на шкафу управления	<b>235,00</b>
		Выносной	<b>235,00</b>
<b>Сирена, 80 дБ</b>	Звуковая сигнализация, расположенная на двери шкафа управления, срабатывает в случае аварии в системе.		<b>192,00</b>
<b>Вольтметр с переключателем</b>	Показывает сетевое напряжение между любыми двумя фазами. Устанавливается на двери шкафа управления		<b>321,00</b>
<b>Амперметр (для 1 насоса)</b>	Показывает потребляемый ток соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	Диапазон измерения 0-5 А	<b>214,00</b>
		Диапазон измерения 0-15 А	<b>235,00</b>
		Диапазон измерения 0-50 А	<b>278,00</b>
		Диапазон измерения 0-100 А	<b>299,00</b>
<b>Счетчик моточасов (для 1 насоса)</b>	Показывает часы наработки соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления	<b>192,00</b>
<b>Счетчик пусков (для 1 насоса)</b>	Показывает количество пусков соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления	<b>192,00</b>
<b>Бесперебойное питание контроллера</b>	Встроенный аккумулятор, емкостью 7Ач, обеспечивает питание контроллера и передачу аварийных сигналов при неисправности питающей сети		<b>214,00</b>
<b>MP204 (для 1 насоса)</b>	Устройство комплексной защиты электродвигателя. Возможно использование только в системах Control DC-S		<b>по запросу</b>
<b>Барьер Зенера</b>	Применяется для насосов во взрывозащищенном исполнении		<b>по запросу</b>
<b>Управление мешалкой</b>	Возможность настройки с панели контроллера автоматического режима работы мешалки		<b>по запросу</b>

**Принадлежности для шкафов управления Control DC-S, Control DC-E**

Рекомендуемые принадлежности для Control DC-S на 1, 2 насоса:

- вариант 1. Один датчик уровня и два резервных поплавковых выключателя
- вариант 2. Поплавковые выключатели (2-4 шт. для шкафа на 1 насос, 3-5 шт. для шкафа на 2 насоса)

Рекомендуемые принадлежности для Control DC-S на 3-6 насосов и Control DC-E на 1-6 насосов:

- один датчик уровня и два резервных поплавковых выключателя

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Комплект стандартных поплавковых выключателей с кабелем 10 м и кронштейном для крепления</b>	LS001	2 попл.выкл., кабель 10м	62500013* <b>253,00</b>
	LS001A	3 попл.выкл., кабель 10м	62500014* <b>334,00</b>
	LS002A	4 попл.выкл., кабель 10м	62500015* <b>423,00</b>
<b>Комплект поплавковых выключателей во взрывозащищенном исполнении, с кабелем 10 м и кронштейном для крепления</b>	LS001 Ex	2 попл.выкл., кабель 10 м	62500016 <b>285,00</b>
	LS001 Ex	3 попл.выкл., кабель 10 м	62500017 <b>396,00</b>
	LS001 Ex	4 попл.выкл., кабель 10 м	62500018* <b>529,00</b>
<b>Отдельный поплавок выключатель в стандартном исполнении с кабелем</b>	MS1	кабель 10 м	96003332* <b>86,00</b>
	MS1	кабель 20 м	96003695* <b>114,00</b>
	MS1	кабель 30 м	91073205* <b>135,00</b>
<b>Отдельный поплавок выключатель во взрывозащищенном исполнении с кабелем</b>	MS1 Ex	кабель 10 м	96003421* <b>113,00</b>
	MS1 Ex	кабель 20 м	96003536* <b>128,00</b>
	MS1 Ex	кабель 30 м	91072782 <b>165,00</b>
<b>Отдельный поплавок выключатель во взрывозащищенном исполнении, с маслостойким кабелем</b>	SLC10EN	кабель 10 м	96560445* <b>263,00</b>
	SLC20EN	кабель 20 м	96572114* <b>484,00</b>
	SLC30EN	кабель 30 м	96572116 <b>707,00</b>
<b>Кронштейн для монтажа 2-х поплавковых выключателей</b>	280x110x30мм	96003338*	<b>86,00</b>
<b>Датчик уровня погружного типа</b>	Датчик уровня SITRANS P с кабелем и кронштейном для крепления, выходной сигнал 4-20мА	0 - 5 м, кабель 10 м	96377410* <b>366,00</b>
		0 - 5 м, кабель 25 м	97719345* <b>474,00</b>
		0 - 10 м, кабель 25 м	97719347 <b>474,00</b>
		0 - 10 м, кабель 50 м	97719348 <b>639,00</b>
		0 - 10 м, кабель 100 м	97719349 <b>991,00</b>
		0 - 50 м, кабель 60 м	97719350 <b>727,00</b>
		0 - 50 м, кабель 100 м	97719351 <b>991,00</b>
		0 - 100 м, кабель 120 м	97719352 <b>1126,00</b>
		0 - 160 м, кабель 200 м	97719353 <b>1653,00</b>
		0 - 160 м, кабель 250 м	97719354 <b>1920,00</b>
	Монтажная коробка для датчика SITRANS P	IP 66	96377411 <b>111,00</b>
<b>Ультразвуковой датчик уровня</b>	Ультразвуковой датчик уровня SITRANS Probe LU, сигнал 4-20 мА	0 - 6 м	96693767 <b>1005,00</b>
		0 - 12 м	98129091 <b>1067,00</b>
	Ручной программатор для настройки датчика		96693768 <b>98,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

## Мембранные напорные гидробаки GT для систем водоснабжения (вертикальные) PN 10

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительный размер	Диаметр, мм	Высота, мм	Масса брутто, кг	Макс.температура, °С	№ продукта	EUR
Tank GT-H-8 V PN10	G ¾"	203	311	2,3	90	96528335	43,00
Tank GT-H-12 V PN10	G ¾"	229	364	3,1	90	96528336	53,00
Tank GT-H-18 V PN10	G 1"	279	366	4,6	90	96528337*	55,00
Tank GT-H-24 V PN10	G 1"	290	445	5,1	90	96528339	62,00
Tank GT-H-35 V PN10	G 1"	290	472	6,7	90	96528340	107,00
Tank GT-H-60 V PN10	G 1"	388	528	11	90	96528341*	176,00
Tank GT-H-80 V PN10	G 1"	388	626	16,7	90	96894291	207,00
Tank GT-H-100 V PN10	G 1"	406	880	18,6	90	97527968*	276,00
Tank GT-D-130 V PN10	G 1"	406	1081	24,5	90	96528344	331,00
Tank GT-D-240 V PN10	G 1 ¼"	533	1219	37,2	90	96528346	486,00
Tank GT-D-300 V PN10	G 1 ¼"	533	1575	44,9	90	96528347	552,00
Tank GT-D-450 V PN10	G 1 ¼"	660	1505	69,5	90	96528348	1010,00
Tank GT-U-800 PN10 V	G 1 ½"	740	2324	200	70	96603452	2182,00
Tank GT-U-1000 PN10 V	G 1 ½"	740	2734	258	70	96603453	2416,00
Tank GT-U-1500 PN10 V	DN65	1200	2538	535	70	96573283	4194,00
Tank GT-U-2000 PN10 V	DN65	1200	2440	710	70	96573284	6270,00
Tank GT-U-3000 PN10 V	DN65	1500	2520	1050	70	96573285	9615,00

13

## Мембранные напорные гидробаки GT для систем водоснабжения (вертикальные) PN16

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительный размер	Диаметр, мм	Высота, мм	Масса брутто, кг	Макс.температура, °С	№ продукта	EUR
Tank GT-H-12 V PN16	G ¾"	229	364	3,1	90	96528357	133,00
Tank GT-H-24 V PN16	G 1"	290	445	5,1	90	96528360	163,00
Tank GT-H-35 V PN16	G 1"	290	472	6,7	90	96528361	242,00
Tank GT-H-60 V PN16	G 1"	388	528	11	90	96528362	525,00
Tank GT-H-80 V PN16	G 1"	388	787	16	90	96528363	639,00
Tank GT-U-100 V PN16	G 1"	480	835	27	70	96603411	765,00
Tank GT-U-200 V PN16	G 1 ¼"	634	970	54	70	96603413	896,00
Tank GT-U-300 V PN16	G 1 ¼"	480	1270	63	70	96603414	1093,00
Tank GT-U-400 V PN16	G 1 ½"	740	1395	111	70	96603415	1187,00
Tank GT-U-500 V PN16	G 1 ½"	740	1615	123	70	96603416	1400,00
Tank GT-U-600 V PN16	G 1 ½"	740	1860	167	70	96603417	3040,00
Tank GT-U-800 V PN16	G 1 ½"	740	2325	217	70	96603418	3600,00
Tank GT-U-1000 V PN16	G 1 ½"	740	2604	252	70	96603419	4065,00

## Расширительные мембранные баки модели GT-HR для систем отопления

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительный размер	Макс. давление, бар	Макс.температура, °С	№ продукта	EUR
Tank GT-HR-8 V	R ¾"	3	99	96573376	34,00
Tank GT-HR-12 V	R ¾"	3	99	96573377	36,00
Tank GT-HR-18 V	R ¾"	3	99	96573378	39,00
Tank GT-HR-25 V	R ¾"	3	99	96573390	47,00
Tank GT-HR-35 V	R ¾"	3	99	96573393	62,00
Tank GT-HR-50 V	R ¾"	6	99	96573395	90,00
Tank GT-HR-80 V	R ¾"	6	99	96573396	146,00
Tank GT-HR-100 V	R 1"	6	99	96573397	168,00
Tank GT-HR-140 V	R 1"	6	99	96573398	227,00
Tank GT-HR-200 V	R 1"	6	99	96573399	332,00
Tank GT-HR-250 V	R 1"	6	99	96573400	411,00
Tank GT-HR-300 V	R 1"	6	99	96573401	439,00
Tank GT-HR-400 V	R 1"	6	99	96573403	596,00
Tank GT-HR-500 V	R 1"	6	99	96573404	717,00
Tank GT-HR-600 V	R 1"	6	99	96573405	882,00
Tank GT-HR-800 V	R 1"	6	99	96573407	1257,00
Tank GT-HR-1000 V	R 1"	6	99	96573408	1563,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## Резиновые компенсаторы

Группа продукта Z

Резьбовое соединение, R	Общая монтажная длина, мм	Ø сильфона, мм	№ продукта	EUR
1"	192	65	00ID9054	443,00
1 1/4"	196	78	00ID9055	474,00
1 1/2"	202	90	00ID9056	517,00
2"	215	109	00ID9057	609,00

## Резиновые компенсаторы

С ограниченной монтажной длиной 130 мм, PN 16. Фланцы оцинкованные и хромированные из стали 37-2.

Для воды, питьевой воды с температурой до 90°C.

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
DN 32	91079203	279,00
DN 40	00ID9307	328,00
DN 50	00ID6863*	353,00
DN 65	00ID6864*	376,00
DN 80	00ID6865*	407,00
DN 100	00ID6866*	451,00
DN 125	91076103	521,00
DN 150	91070992	582,00
DN 200	91070993	725,00

## Резиновые компенсаторы

С ограниченной длиной (со стяжками), фланцы из нержавеющей стали 1.4571.

Монтажная длина 130 мм, PN 16 бар

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
DN 32	91074487	656,00
DN 40	91074488	670,00
DN 50	91074489	693,00
DN 65	91074490	858,00
DN 80	91074491	942,00

## Виброгасящая опора

Группа продукта Z

Размер	Ø, мм	Высота, мм	№ продукта	EUR
M 8	30	30	00ID9063*	11,00
M 10	40	40	00ID9064*	21,00
M 12	90	40	00ID9062*	87,00

## Резьбовой фланец

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
DN 40 x R 1 1/2"	Из хромоникелевой стали, номер материала 1.4571, PN10/16,	00ID7618
DN 50 x R 2"	в соответствии со стандартом DIN 2566.	00ID7619*
DN 65 x R 2 1/2"	(Поставляется без уплотнений и болтов).	00ID7620*

## Накопительный бак VB

Закрытый находящийся под атмосферным давлением бак со встроенным индикатором уровня воды.

Выполнен из пластмассы по DIN 1988.

Группа продукта Z

Тип продукта	Полезная емкость, л [макс.]	№ продукта	EUR
VB 150 R		91075064	911,00
VB 300 R	260	00ID7649	1317,00
VB 500 R	410	00ID7650	2096,00
VB 800 R	760	00ID7651	2228,00
VB 1000 E	940	00ID7692	2672,00
VB 1500 E	1350	00ID7693	3386,00
VB 2000 E	1750	00ID7694	3726,00
VB 3000 E	2590	00ID8709	6071,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

### Принадлежности для накопительного бака

#### Защита от работы "всухую"

Поплавковый выключатель с присоединительным трубопроводом, грузом и кабельным резьбовым соединением.

Группа продукта Z

Длина трубопровода	№ продукта	EUR
5 м	96010561	67,00

### Поплавковый клапан

Выполнен из латуни, стержень и поплавков из нержавеющей стали.

Рассчитан на максимальное давление 6 бар и максимальную рабочую температуру 60°C.

Задаваемое количество подводимой жидкости относится к давлению 3 бар.

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительная резьба R	Объемная подача на притоке, м³/ч	№ продукта	EUR
SVN	½"	3,6	91040089	226,00
SVN	¾"	6,3	91040090	390,00
SVN	1"	9,3	91040091	425,00
SVN	1 ¼"	16,4	91040092	648,00
SVN	1 ½"	23,4	91040093	792,00
SVN	2"	30,1	91040094	779,00

13

### Предохранительный клапан

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительная резьба R	PN 6	PN 10	PN 16	EUR
		№ продукта	№ продукта	№ продукта	
851 E	¾"	00ID8697	00ID8698	00ID8699	303,00
851 E	1"	00ID8700	00ID8701	00ID8702	405,00
851 E	1 ¼"	00ID8706	00ID8707	00ID8708	556,00



## Сервисная сеть GRUNDFOS: 90 Сервисных центров в 58 городах России и Белоруссии

GRUNDFOS предлагает высококачественное сервисное обслуживание, включая перечисленные ниже специальные услуги:

- **Ввод оборудования в эксплуатацию —** это профессиональное решение вопросов монтажа и запуска нового оборудования, кроме того это продленная гарантия.
- **Договор на сервисное обслуживание —** гарантия многолетней эффективной эксплуатации насосного оборудования.

14



- **Аудит Насосных Систем —** инструмент повышения энергетической эффективности насосного оборудования.
- **Диспетчеризация —** комплексное решение по дистанционному контролю насосных систем.

Подробнее о сервисной политике GRUNDFOS Вы можете узнать на сайте:  
**[ru.grundfos.com](http://ru.grundfos.com)**

GRUNDFOS предлагает Вам профессиональную услугу ввода в эксплуатацию оборудования GRUNDFOS.

Ввод в эксплуатацию включает в себя:

- проверку состояния оборудования,
- проверку правильности подключения электропитания и гидравлических коммуникаций,
- центровку (для консольных насосов),
- настройку, запуск и проверку параметров работы.

Условия подготовки заказчиком оборудования до проведения ввода в эксплуатацию:

- электрические и гидравлические коммуникации смонтированы и подключены,
- система промыта, заполнена жидкостью, опрессована и подготовлена к вводу в эксплуатацию

По завершении работ оформляется двухсторонний «Акт ввода в эксплуатацию» установленной формы. Гарантийный срок на оборудование, введенное в эксплуатацию силами Сервисного центра GRUNDFOS, начинается с момента составления «Акта ввода в эксплуатацию».

Раздел	Оборудование бытового / частного назначения		EUR			
2	Скважинные насосы	SQ, SQE, SQFlex / SP-A, включая шкаф управления Грундфос	250,00			
<b>Оборудование промышленного / специального назначения</b>						
4	Циркуляционные насосы для систем отопления и кондиционирования	С фиксированными характеристиками	UPS серии 200, одинарные	80,00		
			UPSD серии 200, сдвоенные	120,00		
		С электронным регулированием	MAGNA 3, MAGNA 1, одинарные	160,00		
			MAGNA 3D, MAGNA 1D, сдвоенные	230,00		
4	Насосы "ин-лайн"	Со стандартным электродвигателем	0,12...1,1 кВт	110,00		
			1,5...11 кВт	140,00		
			15...37 кВт	200,00		
			45...75 кВт	260,00		
			0,37...1,1 кВт	150,00		
			1,5...11 кВт	180,00		
		Со встроенным частотным преобразователем	TPD, сдвоенные	15...30 кВт	240,00	
				0,37...1,1 кВт	150,00	
			TPE Serie 2000, TPE Serie 1000, одинарные	1,5...11 кВт	180,00	
				15...22 кВт	240,00	
				0,37...1,1 кВт	190,00	
			TPED Serie 2000, TPED Serie 1000, сдвоенные	1,5...11 кВт	270,00	
	15...22 кВт	310,00				
4	Консольные насосы	Со стандартным электродвигателем	0,37...1,1 кВт	210,00		
			1,5...11 кВт	260,00		
			15...37 кВт	415,00		
			45...160 кВт	640,00		
			200 кВт	930,00		
			0,75...1,1 кВт	240,00		
		Со встроенным частотным преобразователем	NKE	1,5...11 кВт	290,00	
				15...22 кВт	450,00	
			Со стандартным электродвигателем	NB, NBG	0,25...1,1 кВт	110,00
					1,5...11 кВт	140,00
					15...37 кВт	170,00
					45...250 кВт	200,00
0,75...1,1 кВт	150,00					
1,5...11 кВт	180,00					
Со встроенным частотным преобразователем	NBE	15...22 кВт	240,00			
		0,37...1,1 кВт	110,00			
		1,5...11 кВт	140,00			
		15...37 кВт	180,00			
		45...75 кВт	220,00			
		0,37...1,1 кВт	150,00			
5	Вертикальные многоступенчатые насосы	Со стандартным электродвигателем	CR, CRI, CRN, CRT	1,5...11 кВт	140,00	
				15...37 кВт	180,00	
				45...75 кВт	220,00	
			Со встроенным частотным преобразователем	CRE, CRNE, CRIE, CRTE	0,37...1,1 кВт	150,00
					1,5...11 кВт	180,00
					15...22 кВт	240,00
		Со стандартным электродвигателем	CM		110,00	
				Со встроенным частотным преобразователем	CME	150,00
		Горизонтальные многоступенчатые насосы			110,00	
					150,00	
					150,00	
Полупогружные насосы и консольно-моноблочные промышленные насосы		MTH, MTR	0,25...1,15 кВт	110,00		
			1,5...11 кВт	140,00		
			15...30 кВт	180,00		
	Высоконапорные насосные модули и бустерные установки	BM, BMB, BME, BMET, BMEH		по запросу		

<sup>1</sup> См. примечания на следующей странице.

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2014 года

Раздел	Оборудование		EUR		
6	Скважинные насосы	включая шкаф управления Grundfos	0,55...1,1	250,00	
			1,5...11	270,00	
			13...30	290,00	
				MP1, SQE-NE	250,00
				Hydro Multi - S	280,00
				2 насоса	380,00
				3, 4 насоса	480,00
				5, 6 насосов	580,00
				0,37...1,1 кВт	160,00
				1,5...7,5 кВт	180,00
8	Оборудование для систем пожаротушения	Hydro MX, Дизель-насосные установки	по запросу		
9	Дренажные и канализационные насосы	SL1.50, SLV.65 (до 1,5 кВт), DP, EF, , APG, SEG	200,00		
		SL1.50, SLV.65 (до 1,5 кВт), DP, EF, APG, SEG с функцией AUTOADAPT	250,00		
		SL1.50, SLV.65 (от 2,2 кВт), SL1.80, SLV.80, SL1.100, SLV.100, SE1, SEV	200,00		
		S, SV (до 30 кВт), SE, SL (9,0-30 кВт), AMD.07.18.1410	200,00		
9	Канализационные насосы и мешалки	MULTILIFT (MD1 , MDV), PUST, PPS (1000 мм)	290,00		
		MULTILIFT (M, MSS, MOG), с одним насосом	260,00		
		MULTILIFT (MD, MLD, MDC), сдвоенные	280,00		
	Грязевые и дренажные насосы	DW, DWK (до 30 кВт), DPK, POMONA	200,00		
10	Дозировочные насосы и комплекты дозирования	DME, DMX, DMH, DDI, DDE, DDC, DDA, DTS, DSS	по запросу		
		Системы измерения и контроля	Conex	по запросу	
		Системы дезинфекции	Oxiperm, Polydos, Vaccuperm	по запросу	
11	Оборудование для пищевой промышленности	Euro-HYGIA, Contra, SIPLA, MAXA, durietta, F&B-HYGIA	до 5,5 кВт	240,00	
			7,5...30 кВт	300,00	
			37...160 кВт	400,00	
			NOVAlobe	по запросу	
		<b>Системы управления, автоматика</b>			
12	Шафы управления и автоматика	CUE, Control MPC, Control MX, Control MP204,		330,00	
		Control DC			

### <sup>1</sup> Примечания:

1. Цены ввода в эксплуатацию не включают транспортные и командировочные расходы специалистов.
2. На ввод в эксплуатацию на одном объекте в один день нескольких единиц однотипного оборудования предоставляется скидка.
3. На оборудование, не указанное в таблице, цена ввода в эксплуатацию предоставляется по запросу.
4. Дополнительные расходы оплачиваются по ценам, согласованным непосредственно с Сервисным центром, производящим ввод в эксплуатацию.



## Грундфос в России

ООО «Грундфос» является дочерним предприятием концерна GRUNDFOS в Российской Федерации и полномочным представителем интересов концерна на всей территории РФ и Республики Беларусь.

Все права на распространение продукции, проведение маркетинговой политики, использование товарного знака и торговых марок GRUNDFOS на территории Российской Федерации и Республики Беларусь принадлежат ООО «Грундфос».

Центральный офис ООО «Грундфос» расположен по адресу: 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 10, корп. 2, БЦ «Авиаплаза», 10 этаж, офис XXV.

Координаты региональных офисов ООО «Грундфос» см. на обложке.

Штаб-квартира, производственные мощности и дистрибьюторский центр GRUNDFOS в России расположены по адресу: 143581, Московская область, Истринский р-он, с./пос. Павло-Слободское, д. Лешково, 188.

## Продажа

Продажа продукции Грундфос производится через официальных дилеров.

Список региональных дилеров и их координаты можно получить в ближайшем офисе ООО «Грундфос» или на Интернет-сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru).

## Качество

Вся продукция Грундфос изготавливается в полном соответствии с мировыми стандартами качества ISO 9001 и экологии ISO 14001, что подтверждается международными сертификатами.

Поставляемая продукция Грундфос сертифицирована на соответствие действующим на территории РФ государственным стандартам и санитарным нормам, предъявляемым к данным видам оборудования.

## Технические параметры

Полные технические характеристики поставляемой продукции находятся в программе WinCAPS на CD или на сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru), а также в специальных каталогах и компакт-диске «Документация», которые можно получить в ближайшем офисе ООО «Грундфос».

В связи с постоянной работой по улучшению качества и повышению экономичности продукции Грундфос возможны отдельные изменения технических параметров.

Номинальные параметры каждого конкретного продукта указываются на заводской табличке непосредственно на насосе, либо на заводской упаковке.

## Упаковка

Оборудование Грундфос поставляется в оригинальной упаковке заводов-изготовителей, соответствующей техническим требованиям и обеспечивающей сохранность оборудования при его хранении и транспортировке.

Особые требования к условиям хранения и транспортировки, а также необходимые правила обращения с продукцией Грундфос указаны в «Руководстве по монтажу и эксплуатации», входящему в комплект поставки.

## Цены

Цены, указанные в настоящем Прайс-листе, являются рекомендованными для розничной продажи конечным потребителям.

Цены указаны в ЕВРО и включают в себя все налоги, сборы и пошлины.

Цены не включают в себя расходы по вводу в эксплуатацию и прочие дополнительные услуги.

Цены на продукты, не вошедшие в настоящее издание, а также цены на специальные модификации продукции предоставляются по запросу.

## Сервис

Сервисное обслуживание продукции Грундфос осуществляется Сервисными центрами Грундфос, контактные данные доступны в Гарантийном талоне GRUNDFOS и на Интернет-сайте [ru.grundfos.com](http://ru.grundfos.com).

Для ввода в эксплуатацию оборудования промышленного назначения рекомендуется обращаться в Грундфос. Цены на ввод в эксплуатацию приведены в разделе 14 настоящего Прайс-листа.

## Гарантии

Гарантийное обслуживание осуществляется силами Сервисных центров Грундфос, при наличии полностью заполненного оригинального Гарантийного талона GRUNDFOS.

Срок действия гарантийных обязательств на продукцию Грундфос составляет 24 месяца со дня продажи оборудования потребителю.

Увеличенный гарантийный срок действует для насосов ALPHA2 – 60 месяцев, MAGNA – 36 месяцев со дня продажи насосов потребителю.

При вводе оборудования в эксплуатацию Сервисным центром Грундфос гарантийные обязательства действуют со дня ввода в эксплуатацию.

Условия гарантийного обслуживания подробно описаны в Гарантийном талоне GRUNDFOS и на Интернет-сайте [ru.grundfos.com](http://ru.grundfos.com).

# Представительства GRUNDFOS

## Москва

111024, г. Москва,  
ул. Авиамоторная, д. 10, корп. 2,  
БЦ «Авиаплаза», 10 этаж, офис XXV  
Тел.: (495) 564-88-00, 737-30-00  
Факс: (495) 564-88-11  
e-mail: grundfos.moscow@grundfos.com

## Архангельск

163000, г. Архангельск,  
ул. Попова, 17, оф. 321  
Тел./факс: (8182) 65-06-41  
e-mail: arkhangelisk@grundfos.com

## Владивосток

690091, г. Владивосток,  
ул. Семеновская, 29, оф. 408  
Тел.: (4232) 61-36-72  
e-mail: vladivostok@grundfos.com

## Волгоград

400131, г. Волгоград,  
ул. Донецкая, 16, оф. 321  
Тел.: (8442) 25-11-52, 25-11-53  
e-mail: volgograd@grundfos.com

## Воронеж

394016, г. Воронеж,  
Московский пр-т, 53, оф. 409  
Тел./факс: (473) 261-05-40, 261-05-50  
e-mail: voronezh@grundfos.com

## Екатеринбург

Для почты: 620026, г. Екатеринбург, а/я 362  
620014, г. Екатеринбург,  
ул. Хохрякова, 10, БЦ «Палладиум»,  
оф. 908-910  
Тел./факс: (343) 365-91-94, 365-87-53  
e-mail: ekaterinburg@grundfos.com

## Иркутск

664025, г. Иркутск,  
ул. Степана Разина, 27, оф. 501/1  
Тел./факс: (3952) 21-17-42  
e-mail: irkutsk@grundfos.com

## Казань

Для почты: 420044, г. Казань, а/я 39  
420105, г. Казань,  
ул. Салимжанова, 2В, оф. 512  
Тел.: (843) 291-75-26  
Тел./факс: (843) 291-75-27  
e-mail: kazan@grundfos.com

## Кемерово

650066, г. Кемерово,  
пр. Октябрьский, 2Б, БЦ «Маяк Плаза»  
оф. 210, каб. 2, 7 этаж  
Тел./факс: (3842) 36-90-37  
e-mail: kemerovo@grundfos.com

## Краснодар

350062, г. Краснодар,  
ул. Атарбекова, 1/1, МФК «BOSS HOUSE»,  
4 этаж, оф. 4  
Тел.: (861) 298-04-92, 298-04-93  
Тел./факс: (861) 298-04-93  
e-mail: krasnodar@grundfos.com

## Красноярск

660028, г. Красноярск,  
ул. Маерчака, 16  
Тел./факс: (391) 274-20-18, 274-20-19  
e-mail: krasnoyarsk@grundfos.com

## Курск

305035, г. Курск,  
ул. Энгельса, 8, оф. 307  
Тел./факс: (4712) 39-32-53  
e-mail: kursk@grundfos.com

## Нижний Новгород

603000, г. Нижний Новгород,  
пер. Холодный, 10 А, оф. 1-4  
Тел./факс: (831) 278-97-05,  
278-97-06, 278-97-15  
e-mail: novgorod@grundfos.com

## Новосибирск

630099, г. Новосибирск,  
ул. Каменская, 7, оф. 701  
Тел.: (383) 319-11-11  
Факс: (383) 249-22-22  
e-mail: novosibirsk@grundfos.com

## Омск

644099, г. Омск,  
ул. Интернациональная, 14, оф. 17  
Тел./факс: (3812) 94-83-72  
e-mail: omsk@grundfos.com

## Пермь

614000, г. Пермь,  
ул. Монастырская, 61, оф. 312  
Тел./факс: (342) 217-95-95, 217-95-96  
e-mail: perm@grundfos.com

## Петрозаводск

185011, г. Петрозаводск,  
ул. Ровио, 3, оф. 6,  
Тел./факс: (8142) 53-52-14  
e-mail: petrozavodsk@grundfos.com

## Ростов-на-Дону

344011, г. Ростов-на-Дону,  
пер. Доломановский, 70 Д,  
БЦ «Гвардейский», оф. 704  
Тел. (863) 303-10-20  
Тел./факс: (863) 303-10-21/22  
e-mail: rostov@grundfos.com

## Самара

443001, г. Самара,  
ул. Молодогвардейская, 204, 4 эт.,  
ОЦ «Бел Плаза»,  
Тел./факс: (846) 379-07-53, 379-07-54  
e-mail: samara@grundfos.com

## Санкт-Петербург

195027, г. Санкт-Петербург,  
Свердловская наб., 44, БЦ «Бенуа», оф. 826  
Тел.: (812) 633-35-45  
Факс: (812) 633-35-46  
e-mail: peterburg@grundfos.com

## Саратов

410005, г. Саратов,  
ул. Большая Садовая, 239, оф. 403  
Тел./факс: (8452) 30-92-26, 30-92-27  
e-mail: saratov@grundfos.com

## Ставрополь

355044, г. Ставрополь,  
пр-т Кулакова, 8, з-д «Люминофор», оф. 303  
Тел.: (8652) 330-327, 330-328, (928) 005-08-62  
e-mail: ssladkov@grundfos.com

## Тюмень

625013, г. Тюмень,  
ул. Пермьякова, 1, стр. 5,  
БЦ «Нобель-Парк», оф. 906  
Тел./факс: (3452) 494-323  
e-mail: tyumen@grundfos.com

## Уфа

Для почты: 450064, г. Уфа, а/я 69  
ул. Мира, 14, БЦ «Книжка», оф. 911-912  
Тел.: (3472) 79-97-70  
Тел./факс: (3472) 79-97-71  
e-mail: grundfos.ufa@grundfos.com

## Хабаровск

680000, г. Хабаровск,  
ул. Запарина, 53, оф. 44  
Тел.: (4212) 75-53-37  
Тел./Факс: (4212) 75-52-05  
e-mail: khabarovsk@grundfos.com

## Челябинск

454091, г. Челябинск,  
ул. Елькина, 45 А, оф. 801, БЦ «ВИПР»  
Тел./факс: (351) 245-46-77  
e-mail: chelyabinsk@grundfos.com

## Ярославль

150003, г. Ярославль,  
ул. Республиканская, 3, корп. 1, оф. 205  
Тел./факс: (4852) 58-58-09  
e-mail: yaroslavl@grundfos.com

## Минск

220125, г. Минск,  
ул. Шафарнянская, 11, оф. 56, БЦ «Порт»  
Тел.: (375 17) 286-39-72/73  
Факс: (375 17) 286-39-71  
e-mail: minsk@grundfos.com

**ООО «ГРУНДФОС»**  
111024, г. Москва,  
ул. Авиамоторная, д. 10, корп. 2,  
БЦ «Авиаплаза», 10 этаж, офис XXV  
Тел.: (495) 564-88-00, 737-30-00  
Факс: (495) 564-88-11  
e-mail: grundfos.moscow@grundfos.com

**GRUNDFOS** 