# VANDJØRD

# KATAJOI IPOДУКЦИМ 2023 I





1         Центробежные насосы           Вертикальные многоступенчатые насосы с овальными фланцами         CRV           Горизонтальные многоступенчатые насосы "VCM(I)         VCM(I)           Одноступенчатые насосы "ин-лайн"         TPV           Консольно-моноблочные насосы   NBGV         NBGV           Насосы двустороннего входа         VLS(V)           2         Установки повышения давления и пожаротушения           Установки повышения давления   Установки пожаротушения         Hydro-ME   Hydro-FS           3         Дренажные насосы из нержавеющей стали   АРV.06   АРV V           Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)         АРV G           Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом   АРV.09/12/20   VDW         АРV.09/12/20   VDW           Дренажные насосы из нержавеющей стали   АРV.09/12/20   VDW         УОВ           Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий   УСВ   УСВ   VSL-Т           4         Канализационные насосы и установки   Канализационные насосы и установки   Канализационные насосы с режущим механизмом   SG   Канализационные насосы с режущим механизмом   SG   Канализационные насосы с режущим механизмом   VSL   Канализационные насосы с режущим механизмом   VSL   Канализационные насосы с режущим механизмом   VSV   V	4 11 13 15 19 21 22 25
Вертикальные многоступенчатые насосы с овальными фланцами CRV Горизонтальные многоступенчатые насосы VCM(I) Одноступенчатые насосы "ин-лайн" TPV Консольно-моноблочные насосы NBGV VLS(V)  2 Установки повышения давления и пожаротушения Установки повышения давления и пожаротушения Установки повышения давления Нуdro-FS  3 Дренажные насосы Дренажные насосы из нержавеющей стали АРV.06 Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом АРV V (Vortex) Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим АРV G механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали АРV.09/12/20 УDW Эксплуатации Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков VSL-T  4 Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с режущим механизмом SG VSL	11 13 15 19 21 22 25 29 30
Горизонтальные многоступенчатые насосы Одноступенчатые насосы "ин-лайн" Консольно-моноблочные насосы Насосы двустороннего входа  УСТАНОВКИ повышения давления и пожаротушения Установки повышения давления Установки пожаротушения Нуdro-ME Установки пожаротушения  Дренажные насосы Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex) Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	13 15 19 21 22 25 29 30
Одноступенчатые насосы "ин-лайн" Консольно-моноблочные насосы Насосы двустороннего входа  УСТАНОВКИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ И ПОЖАРОТУШЕНИЯ УСТАНОВКИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ УСТАНОВКИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ Нуфто-FS  Дренажные насосы Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex) Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим урустройством Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	15 19 21 22 25 29 30
Консольно-моноблочные насосы насосы двустороннего входа VLS(V)  2 Установки повышения давления и пожаротушения Установки повышения давления нубто-мЕ нубто-FS  3 Дренажные насосы Дренажные насосы из нержавеющей стали дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex) Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали дренажные насосы из нержавеющей стали дренажные насосы из нержавеющей стали мару образовать условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков VSL-T  4 Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	19 21 22 25 29 30
Насосы двустороннего входа  УСТановки повышения давления и пожаротушения Установки повышения давления Установки пожаротушения Нуdro-ME Нydro-FS  З Дренажные насосы Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex) Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали Дромышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	21 22 25 29 30
Установки повышения давления и пожаротушения Установки повышения давления Установки пожаротушения  Нуdro-ME Нydro-FS  З Дренажные насосы Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex) Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков  VSL-T  4 Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	22 25 29 30
Установки повышения давления Установки пожаротушения  Дренажные насосы  Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)  Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим урстройством Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом  VSL	25 29 30
Установки пожаротушения  Дренажные насосы  Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)  Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали Дренажные насосы из нержавеющей стали Дромышленные дренажные насосы для тяжелых условий уDW эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим уDS устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков VSL-T  Канализационные насосы и установки Канализационные насосы с режущим механизмом SG Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	25 29 30
Дренажные насосы из нержавеющей стали дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)  Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим дренажные насосы из нержавеющей стали дренажные насосы из нержавеющей стали дромышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим урстройством догружной насос для высокотемпературных стоков VSL-T  Канализационные насосы с режущим механизмом SG Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	29 30
Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)  Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом  Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом  Дренажные насосы из нержавеющей стали  Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации  Промышленные дренажные насосы со взмучивающим уDS  устройством  Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки  Канализационные насосы с режущим механизмом SG  Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом  VSL	30
Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)  Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом  Дренажные насосы из нержавеющей стали  Дренажные насосы из нержавеющей стали  Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации  Промышленные дренажные насосы со взмучивающим урустройством  Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки  Канализационные насосы с режущим механизмом  Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом  УSL	30
(Vortex)  Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом  Дренажные насосы из нержавеющей стали  Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации  Промышленные дренажные насосы со взмучивающим урстройством  Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки  Канализационные насосы с режущим механизмом  Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом  VSL	
механизмом Дренажные насосы из нержавеющей стали Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом  VSL	
Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков VSL-T  Канализационные насосы и установки Канализационные насосы с режущим механизмом SG Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	31
эксплуатации Промышленные дренажные насосы со взмучивающим урситройством Погружной насос для высокотемпературных стоков VSL-T  Канализационные насосы и установки Канализационные насосы с режущим механизмом SG Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	32
устройством Погружной насос для высокотемпературных стоков  Канализационные насосы и установки  Канализационные насосы с режущим механизмом Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом  VSL	34
4 Канализационные насосы и установки  Канализационные насосы с режущим механизмом SG  Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	35
Канализационные насосы с режущим механизмом SG Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом VSL	36
Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом <b>VSL</b>	
	37
Kaharingalinohille hacochi c buydebim daboum korecom VSV	38
Капализационные насосы с вихревым расочим колссом	44
Канализационные насосные установки PROLIFT PS/PD	45
5 Shinhoo. Насосы с "мокрым" ротором	
Стандартные циркуляционные насосы BASIC S, BASIC	47
Энергоэффективные циркуляционные насосы <b>MASTER S</b>	49
Циркуляционный насос для систем ГВС <b>INSTANT</b>	50
Малые повысительные насосы РРОМО	51
Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы <b>MEGA, MEGA S</b>	52
6 Автоматика и принадлежности	
Поплавковые выключатели Vandjord MS1, KR1	

### Вертикальные многоступенчатые насосы

CRV(N)

Перекачиваемая Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и жидкость: волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса. Для перекачивания химически агрессивных жидкостей необходимо выбрать соответствующую комбинацию материалов насоса, стойких к рабочей CRV: основание и головная часть из чугуна, Материал: рабочие колеса и камеры из нержавеющей стали CRV...N: Проточная часть из нержавеющей стали **AISI 316** Торцевое уплотнение: От -20°C до +120°C - эластомер EPDM, пара трения карбид кремния/карбид кремния. Опционально возможна замена эластомера на FKM Тип присоединения: Фланцевое присоединение по DIN. Овальный фланец - по запросу Номинальное До 3 кВт (включительно): 3 х 220-230D/380-400Y В, напряжение: от 4 кВт: 3 х 380-400D/660-690Y В Опционально: от 0,37 до 2,2 кВт (включительно) доступно исполнение 1 х 220-230/240 В Номинальная частота: IP55 Степень защиты: Класс IE2/IE3 энергоэффективности:





#### CRV1

Скорость вращения:

#### Группа продукта F

2900 об/мин

- Булитиродуни		
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74111001	CRV 1-2A	
74111002	CRV 1-3A	
74111003	CRV 1-4A	0.27
74111004	CRV 1-5A	0,37
74111005	CRV 1-6A	
74111006	CRV 1-7A	
74111007	CRV 1-8A	
74111008	CRV 1-9A	٥٠
74111009	CRV 1-10A	0,55
74111010	CRV 1-11A	
74111011	CRV 1-12A	
74111012	CRV 1-13A	0,75
74111013	CRV 1-15A	
74111014	CRV 1-17A	
74111015	CRV 1-19A	1 1
74111016	CRV 1-21A	1,1
74111017	CRV 1-23A	
74111018	CRV 1-25A	
74111019	CRV 1-27A	1,5
74111020	CRV 1-30A	
74111021	CRV 1-33A	2,2
74111022	CRV 1-36A	۷,۷

C	K	v	1	r	
_					

Группа продукта г		
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74131001	CRV 1-2N	
74131002	CRV 1-3N	
74131003	CRV 1-4N	0,37
74131004	CRV 1-5N	0,37
74131005	CRV 1-6N	
74131006	CRV 1-7N	
74131007	CRV 1-8N	
74131008	CRV 1-9N	0.55
74131009	CRV 1-10N	0,55
74131010	CRV 1-11N	
74131011	CRV 1-12N	
74131012	CRV 1-13N	0,75
74131013	CRV 1-15N	
74131014	CRV 1-17N	
74131015	CRV 1-19N	1 1
74131016	CRV 1-21N	1,1
74131017	CRV 1-23N	
74131018	CRV 1-25N	
74131019	CRV 1-27N	1,5
74131020	CRV 1-30N	
74131021	CRV 1-33N	2.2
74131022	CRV 1-36N	2,2



#### СRV3 Группа продукта F

CRV3	• 1	руппа продукта г
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74113001	CRV 3-2A	
74113002	CRV 3-3A	0.27
74113003	CRV 3-4A	0,37
74113004	CRV 3-5A	
74113005	CRV 3-6A	0,55
74113006	CRV 3-7A	0,55
74113007	CRV 3-8A	
74113008	CRV 3-9A	0,75
74113009	CRV 3-10A	
74113010	CRV 3-11A	
74113011	CRV 3-12A	1,1
74113012	CRV 3-13A	1,1
74113013	CRV 3-15A	
74113014	CRV 3-17A	1,5
74113015	CRV 3-19A	1,5
74113016	CRV 3-21A	
74113017	CRV 3-23A	
74113018	CRV 3-25A	2,2
74113019	CRV 3-27A	
74113020	CRV 3-29A	
74113021	CRV 3-31A	
74113022	CRV 3-33A	3
74113023	CRV 3-36A	

#### CRV3N

#### Группа продукта **F**

труши продужи		
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74133001	CRV 3-2N	
74133002	CRV 3-3N	0.27
74133003	CRV 3-4N	0,37
74133004	CRV 3-5N	
74133005	CRV 3-6N	0.55
74133006	CRV 3-7N	0,55
74133007	CRV 3-8N	
74133008	CRV 3-9N	0,75
74133009	CRV 3-10N	
74133010	CRV 3-11N	
74133011	CRV 3-12N	1
74133012	CRV 3-13N	1
74133013	CRV 3-15N	
74133014	CRV 3-17N	1,5
74133015	CRV 3-19N	1,5
74133016	CRV 3-21N	
74133017	CRV 3-23N	
74133018	CRV 3-25N	2,2
74133019	CRV 3-27N	
74133020	CRV 3-29N	
74133021	CRV 3-31N	
74133022	CRV 3-33N	3
74133023	CRV 3-36N	

#### CRV5

#### Группа продукта **F**

CICUS	<u> </u>	руппа продукта г
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74115001	CRV 5-2A	0,37
74115002	CRV 5-3A	0.55
74115003	CRV 5-4A	0,55
74115004	CRV 5-5A	0,75
74115005	CRV 5-6A	
74115006	CRV 5-7A	1,1
74115007	CRV 5-8A	
74115008	CRV 5-9A	1,5
74115009	CRV 5-10A	1,5
74115010	CRV 5-11A	
74115011	CRV 5-12A	
74115012	CRV 5-13A	2,2
74115013	CRV 5-14A	2,2
74115014	CRV 5-15A	
74115015	CRV 5-16A	
74115016	CRV 5-18A	3
74115017	CRV 5-20A	3
74115018	CRV 5-22A	
74115019	CRV 5-24A	4
74115020	CRV 5-26A	4
74115021	CRV 5-29A	
74115022	CRV 5-32B	5,5
74115023	CRV 5-36B	3,5

#### CRV5N

CRV5N	ı	руппа продукта F
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74135001	CRV 5-2N	0,37
74135002	CRV 5-3N	0,55
74135003	CRV 5-4N	0,55
74135004	CRV 5-5N	0,75
74135005	CRV 5-6N	
74135006	CRV 5-7N	1,1
74135007	CRV 5-8N	
74135008	CRV 5-9N	1,5
74135009	CRV 5-10N	1,5
74135010	CRV 5-11N	
74135011	CRV 5-12N	
74135012	CRV 5-13N	2,2
74135013	CRV 5-14N	2,2
74135014	CRV 5-15N	
74135015	CRV 5-16N	
74135016	CRV 5-18N	3
74135017	CRV 5-20N	3
74135018	CRV 5-22N	
74135019	CRV 5-24N	4
74135020	CRV 5-26N	4
74135021	CRV 5-29N	
74135022	CRV 5-32N	5,5
74135023	CRV 5-36N	3,3



#### СRV10 Группа продукта F

группа продукта		
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74117016	CRV 10-1B	0,37
74117001	CRV 10-2B	0,75
74117002	CRV 10-3B	1,1
74117003	CRV 10-4B	1,5
74117004	CRV 10-5B	2.2
74117005	CRV 10-6B	2,2
74117006	CRV 10-7B	
74117007	CRV 10-8B	3
74117008	CRV 10-9B	
74117009	CRV 10-10B	4
74117010	CRV 10-12B	4
74117011	CRV 10-14B	5,5
74117012	CRV 10-16B	5,5
74117013	CRV 10-18B	
74117014	CRV 10-20B	7,5
74117015	CRV 10-22B	

#### CRV10N Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74137016	CRV 10-2N	0,37
74137001	CRV 10-2N	0,75
74137002	CRV 10-3N	1,1
74137003	CRV 10-4N	1,5
74137004	CRV 10-5N	2,2
74137005	CRV 10-6N	۷,۷
74137006	CRV 10-7N	
74137007	CRV 10-8N	3
74137008	CRV 10-9N	
74137009	CRV 10-10N	4
74137010	CRV 10-12N	4
74137011	CRV 10-14N	5,5
74137012	CRV 10-16N	3,3
74137013	CRV 10-18N	
74137014	CRV 10-20N	7,5
74137015	CRV 10-22N	

#### CRV15 Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74118013	CRV 15-1B	1,1
74118001	CRV 15-2B	2,2
74118002	CRV 15-3B	3
74118003	CRV 15-4B	4
74118004	CRV 15-5B	4
74118005	CRV 15-6B	
74118006	CRV 15-7B	5,5
74118007	CRV 15-8B	7.5
74118008	CRV 15-9B	7,5
74118009	CRV 15-10B	
74118010	CRV 15-12B	11
74118011	CRV 15-14B	
74118012	CRV 15-17B	15

#### CRV15N Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74138013	CRV 15-1N	1,1
74138001	CRV 15-2N	2,2
74138002	CRV 15-3N	3
74138003	CRV 15-4N	4
74138004	CRV 15-5N	4
74138005	CRV 15-6N	
74138006	CRV 15-7N	5,5
74138007	CRV 15-8N	7.5
74138008	CRV 15-9N	7,5
74138009	CRV 15-10N	
74138010	CRV 15-12N	11
74138011	CRV 15-14N	
74138012	CRV 15-17N	15

#### CRV20 Группа продукта F

CKVZO	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	унна продукта г
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74119001	CRV 20-1B	1,1
74119002	CRV 20-2B	2,2
74119003	CRV 20-3B	4
74119004	CRV 20-4B	5,5
74119005	CRV 20-5B	5,5
74119006	CRV 20-6B	7,5
74119007	CRV 20-7B	7,5
74119008	CRV 20-8B	11
74119009	CRV 20-10B	11
74119010	CRV 20-12B	15
74119011	CRV 20-14B	15
74119012	CRV 20-17B	18,5

#### CRV20N Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74139001	CRV 20-1N	1,1
74139002	CRV 20-2N	2,2
74139003	CRV 20-3N	4
74139004	CRV 20-4N	5,5
74139005	CRV 20-5N	٥,٥
74139006	CRV 20-6N	7.5
74139007	CRV 20-7N	7,5
74139008	CRV 20-8N	11
74139009	CRV 20-10N	11
74139010	CRV 20-12N	15
74139011	CRV 20-14N	15
74139012	CRV 20-17N	18,5



#### CRV32 Группа продукта F

CRV32		руппа продукта н
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74121001	CRV 32-1-1B	1,5
74121002	CRV 32-1B	2,2
74121003	CRV 32-2-2B	3
74121004	CRV 32-2B	4
74121015	CRV 32-3-2B	5,5
74121005	CRV 32-3B	3,3
74121016	CRV 32-4-2B	7,5
74121006	CRV 32-4B	7,5
74121017	CRV 32-5-2B	
74121007	CRV 32-5B	11
74121018	CRV 32-6-2B	11
74121008	CRV 32-6B	
74121019	CRV 32-7-2B	
74121009	CRV 32-7B	15
74121020	CRV 32-8-2B	13
74121010	CRV 32-8B	
74121021	CRV 32-9-2B	
74121011	CRV 32-9B	18,5
74121022	CRV 32-10-2B	16,5
74121012	CRV 32-10B	
74121023	CRV 32-11-2B	
74121013	CRV 32-11B	22
74121024	CRV 32-12-2B	
74121014	CRV 32-12B	
74121025	CRV 32-13-2B	
74121026	CRV 32-13B	30
74121027	CRV 32-14-2B	30
74121028	CRV 32-14B	

#### CRV32N Группа продукта F

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	руппа продукта г
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74121001	CRV 32-1-1N	1,5
74121002	CRV 32-1N	2,2
74121003	CRV 32-2-2N	3
74121004	CRV 32-2N	4
74121015	CRV 32-3-2N	5,5
74121005	CRV 32-3N	3,3
74121016	CRV 32-4-2N	7.5
74121006	CRV 32-4N	7,5
74121017	CRV 32-5-2N	
74121007	CRV 32-5N	11
74121018	CRV 32-6-2N	11
74121008	CRV 32-6N	
74121019	CRV 32-7-2N	
74121009	CRV 32-7N	15
74121020	CRV 32-8-2N	
74121010	CRV 32-8N	
74121021	CRV 32-9-2N	
74121011	CRV 32-9N	18,5
74121022	CRV 32-10-2N	10,5
74121012	CRV 32-10N	
74121023	CRV 32-11-2N	
74121013	CRV 32-11N	22
74121024	CRV 32-12-2N	22
74121014	CRV 32-12N	
74121025	CRV 32-13-2N	
74121026	CRV 32-13N	30
74121027	CRV 32-14-2N	]
74121028	CRV 32-14N	

#### CRV45

CRV45		руппа продукта F
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74122001	CRV 45-1-1B	3
74122002	CRV 45-1B	4
74122003	CRV 45-2-2B	5,5
74122004	CRV 45-2B	7,5
74122005	CRV 45-3-2B	11
74122006	CRV 45-3B	11
74122007	CRV 45-4-2B	15
74122008	CRV 45-4B	13
74122025	CRV 45-5-2B	18,5
74122009	CRV 45-5B	10,5
74122010	CRV 45-6-2	22
74122011	CRV 45-6B	22
74122012	CRV 45-7-2B	
74122013	CRV 45-7B	
74122014	CRV 45-8-2B	30
74122015	CRV 45-8B	
74122016	CRV 45-9-2B	
74122017	CRV 45-9B	
74122018	CRV 45-10-2B	37
74122019	CRV 45-10B	
74122020	CRV 45-11-2B	
74122021	CRV 45-11B	
74122022	CRV 45-12-2B	45
74122023	CRV 45-12B	
74122024	CRV 45-13-2B	



#### CRV64

#### Группа продукта **F**

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74123001	CRV 64-1-1B	4,0
74123002	CRV 64-1B	5,5
74123020	CRV 64-2-2B	7,5
74123003	CRV 64-2-1B	11
74123004	CRV 64-2B	11
74123005	CRV 64-3-2B	15
74123006	CRV 64-3-1B	13
74123007	CRV 64-3B	18,5
74123008	CRV 64-4-2B	16,5
74123009	CRV 64-4-1B	22
74123010	CRV 64-4B	22
74123011	CRV 64-5-2B	
74123021	CRV 64-5-1B	30
74123012	CRV 64-5B	30
74123013	CRV 64-6-2B	
74123014	CRV 64-6-1B	
74123015	CRV 64-6B	37
74123016	CRV 64-7-2B	] 3/
74123017	CRV 64-7-1B	
74123018	CRV 64-7B	
74123019	CRV 64-8-2B	45
74123022	CRV 64-8-1B	

#### CRV90

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74124008	CRV 90-1-1B	5,5
74124001	CRV 90-1B	7,5
74124009	CRV 90-2-2B	11
74124002	CRV 90-2B	15
74124003	CRV 90-3-2B	18,5
74124004	CRV 90-3B	22
74124005	CRV 90-4-2B	30
74124010	CRV 90-4B	30
74124006	CRV 90-5-2B	37
74124011	CRV 90-5B	3/
74124012	CRV 90-6-2B	45
74124007	CRV 90-6B	45

74125018

74125019

74126017



CRV120		Группа продукта F
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74125001	CRV 120-1B	11
74125002	CRV 120-2-1B	10 F
74125003	CRV 120-2-2B	18,5
74125004	CRV 120-2B	22
74125005	CRV 120-3-1B	
74125006	CRV 120-3-2B	30
74125007	CRV 120-3B	
74125008	CRV 120-4-1B	27
74125009	CRV 120-4-2B	37
74125010	CRV 120-4B	
74125011	CRV 120-5-1B	45
74125012	CRV 120-5-2B	
74125013	CRV 120-5B	
74125014	CRV 120-6-1B	55
74125015	CRV 120-6-2B	
74125016	CRV 120-6B	
74125017	CRV 120-7-1B	75
74125018	CRV 120-7-2B	75

CRV 120-7-2B

CRV 120-7B

CRV150		Группа продукта F
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74126001	CRV 150-1-1B	11
74126002	CRV 150-1B	15
74126003	CRV 150-2-1B	22
74126004	CRV 150-2-2B	22
74126005	CRV 150-2B	30
74126007	CRV 150-3-2B	30
74126006	CRV 150-3-1B	37
74126008	CRV 150-3B	37
74126009	CRV 150-4-1B	45
74126010	CRV 150-4-2B	45
74126011	CRV 150-4B	
74126013	CRV 150-5-2B	55
74126012	CRV 150-5-1B	
74126014	CRV 150-5B	
74126015	CRV 150-6-1B	75
74126016	CRV 150-6-2B	

CRV 150-6B



CRV200	ı	руппа продукта F
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74127001	CRV 200-1-1B	18,5
74127002	CRV 200-1-1B	22
74127003	CRV 200-1B	30
74127004	CRV 200-2-2B	37
74127005	CRV 200-2-2B	45
74127006	CRV 200-2-1B	55
74127007	CRV 200-2B	55
74127008	CRV 200-3-2B	
74127009	CRV 200-3-2B	
74127010	CRV 200-3-2B	75
74127011	CRV 200-3-1B	
74127012	CRV 200-3-1B	
74127013	CRV 200-3B	90
74127014	CRV 200-4-2B	90
74127015	CRV 200-4-2B	
74127016	CRV 200-4-1B	110
74127017	CRV 200-4B	

Исполнения, не представленные в данном документе, но присутсвующие в техническом каталоге, предоставляются по запросу.



# Вертикальные многоступенчатые насосы с овальными фланцами

**CRV** 

Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса.
	Для перекачивания химически агрессивных жидкостей необходимо выбрать соответствующую комбинацию материалов насоса, стойких к рабочей среде
Материал:	Основание и головная часть из чугуна, рабочие колеса и камеры из нержавеющей стали AISI 304
Торцевое уплотнение:	От -20°C до +120°C - эластомер EPDM, пара трения карбид кремния/карбид кремния.
Тип присоединения:	Овальнцый фланец (комплект овальных фланцев и крепежа не входят в комплект поставки насоса)
Номинальное напряжение:	До 3 кВт (включительно): 3 x 220-230D/380-400Y B, от 4 кВт: 3 x 380-400D/660-690Y B
Номинальная частота:	50 Гц
Степень защиты:	IP55
Класс энергоэффективности:	IE2/IE3
Скорость вращения:	2900 об/мин



CRV1

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74111727	CRV 1-2A	
74111701	CRV 1-3A	
74111728	CRV 1-4A	0,37
74111729	CRV 1-5A	0,37
74111702	CRV 1-6A	
74111730	CRV 1-7A	
74111731	CRV 1-8A	
74111703	CRV 1-9A	0,55
74111732	CRV 1-10A	0,55
74111733	CRV 1-11A	
74111734	CRV 1-12A	
74111704	CRV 1-13A	0,75
74111735	CRV 1-15A	
74111736	CRV 1-17A	
74111737	CRV 1-19A	1.1
74111738	CRV 1-21A	1,1
74111739	CRV 1-23A	

CRV3

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74113736	CRV 3-2A	
74113703	CRV 3-3A	0,37
74113737	CRV 3-4A	0,37
74113738	CRV 3-5A	
74113704	CRV 3-6A	0 55
74113739	CRV 3-7A	0,55
74113705	CRV 3-8A	
74113706	CRV 3-9A	0,75
74113740	CRV 3-10A	
74113707	CRV 3-11A	
74113708	CRV 3-12A	1.1
74113709	CRV 3-13A	1,1
74113710	CRV 3-15A	
74113711	CRV 3-17A	1,5
74113741	CRV 3-19A	1,5
74113712	CRV 3-21A	2.2
74113742	CRV 3-23A	2,2

1

#### СRV5 Группа продукта F

	• •	унна продукта т
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74115705	CRV 5-2A	0,37
74115706	CRV 5-3A	0,55
74115707	CRV 5-4A	0,55
74115708	CRV 5-5A	0,75
74115709	CRV 5-6A	
74115741	CRV 5-7A	1,1
74115710	CRV 5-8A	
74115711	CRV 5-9A	1,5
74115712	CRV 5-10A	1,5
74115713	CRV 5-11A	
74115714	CRV 5-12A	
74115742	CRV 5-13A	2,2
74115715	CRV 5-14A	2,2
74115716	CRV 5-15A	
74115717	CRV 5-16A	
74115718	CRV 5-18A	3
74115743	CRV 5-20A	3
74115719	CRV 5-22A	4

#### СRV10 Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74117718	CRV 10-2A	0,75
74117719	CRV 10-3A	1,1
74117720	CRV 10-4A	1,5
74117721	CRV 10-5A	2.2
74117722	CRV 10-6A	2,2
74117723	CRV 10-7A	
74117702	CRV 10-8A	3
74117701	CRV 10-9A	
74117724	CRV 10-10A	4
74117725	CRV 10-12A	4
74117726	CRV 10-14A	5,5

#### Комплекты овальных фланцев

Артикул	Наименование	Тип резьбы
55411001	Комплект овальных фланцев с креплениями CRV 1/3/5, Rp 1"	Rp 1"
55411002	Комплект овальных фланцев с креплениями CRV 3/5, Rp 1 1/4"	Rp 1 1/4"
55411003	Комплект овальных фланцев с креплениями CRV 10, Rp 1 1/2"	Rp 1 1/2"



## Горизонтальные многоступенчатые насосы VCM(I)

Перекачиваемая жидкость:

Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса.

> Для перекачивания химически агрессивных жидкостей необходимо выбрать соответствующую комбинацию

материалов насоса, стойких к рабочей среде

Материал: VCM: рабочие колеса, камеры, кожух и вал выполнены из

нержавеющей стали AISI 304, всасывающий и напорный

патрубки - чугун HT200/ASTM25B.

VCM...I: вся проточная часть выполнена из нержавеющей

стали AISI 304

Торцевое уплотнение: от -15 до +90°C - эластомер FKM, пара трения карбид

кремния/карбид кремния.

Опционально возможна замена эластомера на EPDM до +120°C

**Уплотнительные** 

кольца:

PTFE

Тип присоединения: Трубная резьба G

Номинальное

напряжение:

До 3 кВт (включительно): 3 х 220-230D/380-400Y В,

от 4 кВт: 3 х 380-400D/660-690Y В.

Опционально: до 2,2 кВт (включительно) доступно

исполнение 1x230 B.

Номинальная частота: 50 Гц

Степень защиты: IP55

Класс энергоэффективности:

VCM2...B

IE2/IE3

Скорость вращения: 2900 об/мин

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74211001	VCM 2-2B	0,37
74211002	VCM 2-3B	0,37
74211003	VCM 2-4B	0,55
74211004	VCM 2-5B	0,55
74211005	VCM 2-6B	0,75

VCM2...I

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74212001	VCM 2-2I	0,37
74212002	VCM 2-3I	0,37
74212003	VCM 2-4I	0,55
74212004	VCM 2-5I	0,55
74212005	VCM 2-6I	0,75

VCM4...B Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74211006	VCM 4-2B	0,37
74211007	VCM 4-3B	0,55
74211008	VCM 4-4B	0,75
74211009	VCM 4-5B	1,1
74211010	VCM 4-6B	1.1

VCM4...I

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74212006	VCM 4-2I	0,37
74212007	VCM 4-3I	0,55
74212008	VCM 4-4I	0,75
74212009	VCM 4-5I	1,1
74212010	VCM 4-6I	1.1

VCM8...B

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74211011	VCM 8-1B	0,75
74211012	VCM 8-2B	0,75
74211013	VCM 8-3B	1,1
74211014	VCM 8-4B	1,5
74211015	VCM 8-5B	2,2

VCM8...I

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74212011	VCM 8-1I	0,75
74212012	VCM 8-2I	0,75
74212013	VCM 8-3I	1,1
74212014	VCM 8-4I	1,5
74212015	VCM 8-5I	2,2



#### VCM12...B Группа продукта **F**

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74211016	VCM 12-1B	0,75
74211017	VCM 12-2B	1,5
74211018	VCM 12-3B	2,2
74211019	VCM 12-4B	2,2
74211020	VCM 12-5B	3

#### VCM12...I

VCM12I	Группа продукта F	
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74212016	VCM 12-1I	0,75
74212017	VCM 12-2I	1,5
74212018	VCM 12-3I	2,2
74212019	VCM 12-4I	2,2
74212020	VCM 12-5I	3

#### VCM15...B

#### Группа продукта **F**

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74211021	VCM 15-1B	1,1
74211022	VCM 15-2B	2,2
74211023	VCM 15-3B	3
74211024	VCM 15-4B	4

#### VCM15...I

#### Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74212016	VCM 12-1I	0,75
74212017	VCM 12-2I	1,5
74212018	VCM 12-3I	2,2
74212019	VCM 12-4I	2,2

#### VCM20...B

#### Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74211025	VCM 20-1B	1,1
74211026	VCM 20-2B	2,2
74211027	VCM 20-3B	4
74211028	VCM 20-4B	4

#### VCM20...I

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
74212025	VCM 20-1I	1,1
74212026	VCM 20-2I	2,2
74212027	VCM 20-3I	4
74212028	VCM 20-4I	4



# Одноступенчатые насосы "ин-лайн"

**TPV** 

Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
Материал:	Корпус насоса из чугуна HT250, рабочее колесо из чугуна HT200. Все чугунные элементы конструкции насоса покрыты защитным коррозионностойким покрытием, нанесённым методом катафореза
Торцевое уплотнение:	От -15 °C до +120 °C — эластомер EPDM, пара трения карбид кремния/карбид кремния.
	Высокотепмературные исполнения (до +140 °C) - эластомер FXM, пара трения карбид кремния/карбид кремния
Тип присоединения:	Фланцевое присоединение по DIN
Номинальное напряжение:	3x380 B
Номинальная частота:	50 Гц
Степень защиты:	IP55



Группа продукта F

	Группа продукта F		
Артикул	Наименование	Мате- риал уплот- нения	Мощность Р2, кВт
73112101	TPV 32-120-0.75/4		0,75
73112102	TPV 32-130-0.75/2		0,75
73112103	TPV 32-170-1.1/2		1,1
73112104	TPV 32-220-1.5/2	FPDM	1,5
73112105	TPV 32-270-2.2/2	EPDM	2,2
73112106	TPV 32-350-3/2		3
73112107	TPV 32-360-4/2		4
73112108	TPV 32-460-5.5/2		5,5
73112109	TPV 32-120-0.75/4		0,75
73112110	TPV 32-130-0.75/2		0,75
73112111	TPV 32-170-1.1/2		1,1
73112112	TPV 32-220-1.5/2	FXM	1,5
73112113	TPV 32-270-2.2/2	FXM	2,2
73112114	TPV 32-350-3/2		3
73112115	TPV 32-360-4/2		4
73112116	TPV 32-460-5.5/2		5,5
73113101	TPV 40-90-0.75/4		0,75
73113102	TPV 40-120-1.1/4		1,1
73113103	TPV 40-150-1.1/2		1,1
73113104	TPV 40-190-1.5/2		1,5
73113105	TPV 40-230-2.2/2	EPDM	2,2
73113106	TPV 40-280-3/2		3
73113107	TPV 40-340-4/2		4
73113108	TPV 40-370-5.5/2		5,5
73113109	TPV 40-430-7.5/2		7,5
73113110	TPV 40-90-0.75/4		0,75
73113111	TPV 40-120-1.1/4		1,1
73113112	TPV 40-150-1.1/2		1,1
73113113	TPV 40-190-1.5/2		1,5
73113114	TPV 40-230-2.2/2	FXM	2,2
73113115	TPV 40-280-3/2		3
73113116	TPV 40-340-4/2		4
73113117	TPV 40-370-5.5/2		5,5
73113118	TPV 40-430-7.5/2		7,5

Артикул	Наименование	Мате- риал уплот- нения	Мощность Р2, кВт
73114101	TPV 50-130-1.1/2		1,1
73114102	TPV 50-170-1.5/2		1,5
73114103	TPV 50-190-2.2/2		2,2
73114104	TPV 50-240-3/2		3
73114105	TPV 50-270-4/2		4
73114106	TPV 50-340-5.5/2		5,5
73114107	TPV 50-390-7.5/2		7,5
73114108	TPV 50-470-11/2		11
73114109	TPV 50-580-15/2	EPDM	15
73114110	TPV 50-680-18.5/2		18,5
73114111	TPV 50-760-22/2		22
73114113	TPV 50-80-0.75/4		0,75
73114112	TPV 50-90-0.75/4		0,75
73114114	TPV 50-110-1.1/4		1,1
73114115	TPV 50-120-1.5/4		1,5
73114116	TPV 50-170-2.2/4		2,2
73114117	TPV 50-210-3/4		3
73114118	TPV 50-130-1.1/2		1,1
73114119	TPV 50-170-1.5/2		1,5
73114120	TPV 50-190-2.2/2		2,2
73114121	TPV 50-240-3/2		3
73114122	TPV 50-270-4/2		4
73114123	TPV 50-340-5.5/2		5,5
73114124	TPV 50-390-7.5/2		7,5
73114125	TPV 50-470-11/2		11
73114126	TPV 50-580-15/2	FXM	15
73114127	TPV 50-680-18.5/2		18,5
73114128	TPV 50-760-22/2		22
73114130	TPV 50-80-0.75/4		0,75
73114129	TPV 50-90-0.75/4		0,75
73114131	TPV 50-110-1.1/4		1,1
73114132	TPV 50-120-1.5/4		1,5
73114133	TPV 50-170-2.2/4		2,2
73114134	TPV 50-210-3/4		3

П

#### Группа продукта F

		труппа	продукта F
Артикул	Наименование	Мате- риал уплот- нения	Мощность Р2, кВт
73115101	TPV 65-150-2.2/2		2,2
73115102	TPV 65-180-3/2		3
73115103	TPV 65-220-4/2		4
73115104	TPV 65-280-5.5/2		5,5
73115105	TPV 65-370-7.5/2		7,5
73115106	TPV 65-360-11/2		11
73115107	TPV 65-450-15/2		15
73115108	TPV 65-520-18.5/2		18,5
73115109	TPV 65-620-22/2		22
73115110	TPV 65-760-30/2	EPDM	30
73115111	TPV 65-840-37/2		37
73115112	TPV 65-70-0.75/4		0,75
73115113	TPV 65-100-1.1/4		1,1
73115114	TPV 65-90-1.5/4		1,5
73115117	TPV 65-120-2.2/4		2,2
73115115	TPV 65-150-3/4		3
73115117	TPV 65-150-3/4		3
73115117	TPV 65-200-4/4		4
73115110	TPV 65-200-4/4		2,2
73115119	TPV 65-130-2.2/2		3
73115120	TPV 65-180-3/2		4
73115121	TPV 65-220-4/2		5,5
73115122	TPV 65-200-3.5/2		7,5
73115124	TPV 65-360-11/2		11
73115125	TPV 65-450-15/2		15
73115125	TPV 65-520-18.5/2		18,5
73115120	TPV 65-620-22/2		22
73115127	TPV 65-760-30/2	FXM	30
73115120	TPV 65-840-37/2		37
73115123	TPV 65-70-0.75/4		0,75
73115130	TPV 65-100-1.1/4		1,1
73115131	TPV 65-90-1.5/4		1,5
73115132	TPV 65-120-2.2/4		2,2
73115133	TPV 65-150-3/4		3
73115131	TPV 65-160-3/4		3
73115136	TPV 65-200-4/4		4
73116101	TPV 80-150-3/2		3
73116102	TPV 80-170-4/2		4
73116103	TPV 80-210-5.5/2		5,5
73116103	TPV 80-200-7.5/2		7,5
73116105	TPV 80-270-11/2		11
73116106	TPV 80-330-15/2		15
73116107	TPV 80-370-18.5/2		18,5
73116108	TPV 80-420-22/2		22
73116109	TPV 80-570-30/2		30
73116111	TPV 80-710-30/2	_	30
73116110	TPV 80-620-37/2	EPDM	37
73116112	TPV 80-800-37/2		37
73116113	TPV 80-790-45/2		45
73116114	TPV 80-910-55/2		55
73116115	TPV 80-1120-75/2		75
73116116	TPV 80-1270-90/2		90
73116117	TPV 80-50-0.75/4		0,75
73116117	TPV 80-60-1.1/4		1,1
73116119	TPV 80-70-1.5/4		1,5
73116120	TPV 80-80-2.2/4		2,2
, 3110120	.1 7 00-00-2.2/4	L	414

Артикул	Наименование	Мате- риал уплот- нения	Мощность Р2, кВт
73116121	TPV 80-90-2.2/4		2,2
73116122	TPV 80-110-3/4		3
73116124	TPV 80-140-3/4		3
73116123	TPV 80-150-4/4		4
73116125	TPV 80-170-4/4	EPDM	4
73116126	TPV 80-210-5.5/4	LIDII	5,5
73116127	TPV 80-190-5.5/4		5,5
73116128	TPV 80-230-7.5/4		7,5
73116129	TPV 80-300-11/4		11
73116130	TPV 80-150-3/2		3
73116131	TPV 80-170-4/2		4
73116132	TPV 80-210-5.5/2		5,5
73116133	TPV 80-200-7.5/2		7,5
73116134	TPV 80-270-11/2		11
73116135	TPV 80-330-15/2		15
73116136	TPV 80-370-18.5/2		18,5
73116137	TPV 80-420-22/2		22
73116138	TPV 80-570-30/2		30
73116140	TPV 80-710-30/2		30
73116139	TPV 80-620-37/2		37
73116141	TPV 80-800-37/2		37
73116142	TPV 80-790-45/2		45
73116143	TPV 80-910-55/2		55
73116144	TPV 80-1120-75/2	FXM	75
73116145	TPV 80-1270-90/2		90
73116146	TPV 80-50-0.75/4		0,75
73116147	TPV 80-60-1.1/4		1,1
73116148	TPV 80-70-1.5/4		1,5
73116149	TPV 80-80-2.2/4		2,2
73116150	TPV 80-90-2.2/4		2,2
73116151	TPV 80-110-3/4		3
73116153	TPV 80-140-3/4		3
73116152	TPV 80-150-4/4		4
73116154	TPV 80-170-4/4		4
73116156	TPV 80-190-5.5/4		5,5
73116155	TPV 80-210-5.5/4		5,5
73116157	TPV 80-230-7.5/4		7,5
73116158	TPV 80-300-11/4		11
73117101	TPV 100-150-4/2		4
73117102 73117103	TPV 100-180-5.5/2 TPV 100-200-7.5/2		5,5
73117103	TPV 100-200-7.3/2 TPV 100-210-11/2		7,5 11
73117104	TPV 100-210-11/2 TPV 100-270-15/2		15
73117105	TPV 100-270-13/2		18,5
73117107	TPV 100-320-22/2		22
73117107	TPV 100-320-22/2		22
73117109	TPV 100-450-30/2		30
73117110	TPV 100-530-37/2	EPDM	37
73117111	TPV 100-600-45/2		45
73117112	TPV 100-670-55/2		55
73117113	TPV 100-720-75/2		75
73117114	TPV 100-830-75/2		75
73117115	TPV 100-890-90/2		90
73117116	TPV 100-1020-110/2		110
73117117	TPV 100-1100-132/2		132
73117118	TPV 100-1210-160/2		160



Группа продукта F

Группа продукта F Материал Наименование Артикул уплотнения 73118111 TPV 125-1210-185/2 TPV 125-1300-200/2 73118112 73118113 TPV 125-60-2.2/4 73118114 TPV 125-70-3/4 73118115 TPV 125-90-4/4 73118116 TPV 125-110-5.5/4 73118117 TPV 125-120-7.5/4 TPV 125-140-7.5/4 73118118 TPV 125-170-11/4 73118119 **EPDM** 73118120 TPV 125-200-15/4 TPV 125-260-18.5/4 73118121 73118122 TPV 125-280-22/4 73118123 TPV 125-330-30/4 73118124 TPV 125-50-1.5/6 73118125 TPV 125-60-2.2/6 73118126 TPV 125-70-3/6 73118127 TPV 125-80-4/6 73118128 TPV 125-120-5.5/6 TPV 125-140-7.5/6 73118129 TPV 125-260-22/2 73118130 TPV 125-330-30/2 73118131 73118132 TPV 125-400-37/2 73118133 TPV 125-460-45/2 73118134 TPV 125-530-55/2 TPV 125-600-75/2 73118135 73118136 TPV 125-700-90/2 73118137 TPV 125-770-110/2

Артикул	Наименование	Мате- риал уплот- нения	Мощность Р2, кВт
73117119	TPV 100-40-0.75/4		0,75
73117120	TPV 100-50-1.1/4		1,1
73117121	TPV 100-60-1.5/4		1,5
73117122	TPV 100-70-2.2/4		2,2
73117123	TPV 100-80-2.2/4		2,2
73117124	TPV 100-100-3/4		3
73117125	TPV 100-120-4/4	EPDM	4
73117126	TPV 100-150-5.5/4		5,5
73117127	TPV 100-180-7.5/4		7,5
73117128	TPV 100-220-11/4		11
73117129	TPV 100-260-15/4		15
73117130	TPV 100-300-18.5/4		18,5
73117131	TPV 100-310-22/4		22
73117132	TPV 100-150-4/2		4
73117133	TPV 100-180-5.5/2		5,5
73117134	TPV 100-200-7.5/2		7,5
73117135	TPV 100-210-11/2		11
73117136	TPV 100-270-15/2		15
73117137	TPV 100-300-18.5/2		18,5
73117138	TPV 100-320-22/2		22
73117139	TPV 100-390-22/2		22
73117140	TPV 100-450-30/2		30
73117141	TPV 100-530-37/2		37
73117142	TPV 100-600-45/2		45
73117143	TPV 100-670-55/2		55
73117144	TPV 100-720-75/2		75
73117145	TPV 100-830-75/2		75
73117146	TPV 100-890-90/2		90
73117147	TPV 100-1020-110/2	FXM	110
73117148	TPV 100-1100-132/2		132
73117149	TPV 100-1210-160/2		160
73117150	TPV 100-40-0.75/4		0,75
73117151	TPV 100-50-1.1/4		1,1
73117152	TPV 100-60-1.5/4		1,5
73117153	TPV 100-70-2.2/4		2,2
73117154	TPV 100-80-2.2/4		2,2
73117155	TPV 100-100-3/4		3
73117156	TPV 100-120-4/4		4
73117157	TPV 100-150-5.5/4		5,5
73117158	TPV 100-180-7.5/4		7,5
73117159	TPV 100-220-11/4		11
73117160	TPV 100-260-15/4		15
73117161	TPV 100-300-18.5/4		18,5
73117162	TPV 100-310-22/4		22
73118101	TPV 125-260-22/2		22
73118102	TPV 125-330-30/2		30
73118103	TPV 125-400-37/2		37
73118104	TPV 125-460-45/2		45
73118105	TPV 125-530-55/2	EPDM	55
73118106	TPV 125-600-75/2	בו טויו	75
73118107	TPV 125-700-90/2		90
73118108	TPV 125-770-110/2		110
73118109	TPV 125-970-132/2		132
73118110	TPV 125-1080-160/2		160

П

#### Группа продукта F

#### а F Группа продукта F

		і руппа	продукта F
Артикул	Наименование	Мате- риал уплот- нения	Мощность Р2, кВт
73119101	TPV 150-130-11/4		11
73119102	TPV 150-160-15/4		15
73119103	TPV 150-180-18.5/4		18,5
73119104	TPV 150-190-18.5/4		18,5
73119105	TPV 150-220-22/4		22
73119106	TPV 150-280-30/4		30
73119107	TPV 150-320-37/4		37
73119108	TPV 150-340-45/4		45
73119109	TPV 150-410-45/4		45
73119110	TPV 150-430-55/4		55
73119111	TPV 150-510-75/4		75
73119112	TPV 150-570-90/4	EPDM	90
73119113	TPV 150-40-2.2/6		2,2
73119114	TPV 150-50-3/6		3
73119115	TPV 150-60-4/6		4
73119116	TPV 150-80-5.5/6		5,5
73119117	TPV 150-90-5.5/6		5,5
73119118	TPV 150-110-7.5/6		7,5
73119119	TPV 150-140-11/6		11
73119120	TPV 150-170-15/6		15
73119121	TPV 150-200-18.5/6		18,5
73119122	TPV 150-230-22/6		22
73119123	TPV 150-260-30/6		30
73119124	TPV 150-130-11/4		11
73119125	TPV 150-160-15/4		15
73119126	TPV 150-180-18.5/4		18,5
73119127	TPV 150-190-18.5/4		18,5
73119128	TPV 150-220-22/4		22
73119129	TPV 150-280-30/4		30
73119130	TPV 150-320-37/4		37
73119131	TPV 150-340-45/4		45
73119132	TPV 150-410-45/4		45
73119133	TPV 150-430-55/4		55
73119134	TPV 150-510-75/4		75
73119135	TPV 150-570-90/4	FXM	90
73119136	TPV 150-40-2.2/6		2,2
73119137	TPV 150-50-3/6		3
73119138	TPV 150-60-4/6		4
73119139	TPV 150-80-5.5/6		5,5
73119140	TPV 150-90-5.5/6		5,5
73119141	TPV 150-110-7.5/6		7,5
73119142	TPV 150-140-11/6		11
73119143	TPV 150-170-15/6		15
73119144	TPV 150-200-18.5/6		18,5
73119145	TPV 150-230-22/6		22
73119146	TPV 150-260-30/6		30

Артикул	Наименование	Мате- риал уплот- нения	Мощность Р2, кВт
73121101	TPV 200-100-11/4		11
73121102	TPV 200-120-15/4		15
73121103	TPV 200-140-18.5/4		18,5
73121104	TPV 200-150-22/4		22
73121105	TPV 200-180-30/4		30
73121106	TPV 200-210-37/4		37
73121110	TPV 200-290-37/4		37
73121107	TPV 200-230-45/4		45
73121111	TPV 200-320-45/4		45
73121108	TPV 200-270-55/4		55
73121112	TPV 200-360-55/4		55
73121109	TPV 200-320-75/4	EPDM	75
73121113	TPV 200-420-75/4	LI DIN	75
73121114	TPV 200-460-90/4		90
73121115	TPV 200-520-110/4		110
73121116	TPV 200-570-132/4		132
73121117	TPV 200-70-7.5/6		7,5
73121118	TPV 200-90-11/6		11
73121119	TPV 200-110-15/6		15
73121120	TPV 200-130-18.5/6		18,5
73121121	TPV 200-140-22/6		22
73121122	TPV 200-180-22/6		22
73121123	TPV 200-210-30/6		30
73121124	TPV 200-250-37/6		37
73121125	TPV 200-100-11/4		11
73121126	TPV 200-120-15/4		15
73121127	TPV 200-140-18.5/4		18,5
73121128	TPV 200-150-22/4		22
73121129	TPV 200-180-30/4		30
73121130 73121134	TPV 200-210-37/4 TPV 200-290-37/4		37 37
73121134	TPV 200-290-37/4 TPV 200-230-45/4		45
73121131	TPV 200-230-45/4 TPV 200-320-45/4		45
73121133	TPV 200-320-45/4 TPV 200-270-55/4		55
73121132	TPV 200-270-35/4 TPV 200-360-55/4		55
73121130	TPV 200-360-35/4 TPV 200-320-75/4		75
73121137	TPV 200-320-75/4	FXM	75
73121137	TPV 200-460-90/4		90
73121139	TPV 200-520-110/4		110
73121133	TPV 200-570-132/4		132
73121110	TPV 200-70-7.5/6		7,5
73121142	TPV 200-90-11/6		11
73121143	TPV 200-110-15/6		15
73121144	TPV 200-130-18.5/6		18,5
73121145	TPV 200-140-22/6		22
73121146	TPV 200-180-22/6		22
73121147	TPV 200-210-30/6		30
73121148	TPV 200-250-37/6		37
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		



# Консольно-моноблочные насосы

### **NBGV**

Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам		
Материал:	Корпус насоса из чугуна HT200, рабочее колесо исполнение с рабочим колесом из нержавеющей		
	Все чугунные элементы конструкции насоса пок коррозионностойким покрытием, нанесённым ме		
Торцевое уплотнение:	от -10°C до +120°C - эластомер EPDM, пара трения карбид кремния/карбид кремния		
Тип присоединения:	Фланцевое присоединение по DIN		
Номинальное напряжение:	3x380 B		
Номинальная частота:	50 Гц		
Степень защиты:	IP55		
Класс энергоэф- фективности:	IE3		
Киэсс изонаниии.	F		



Группа продукта	Гру	уппа	продукта
-----------------	-----	------	----------

		ппа продукта т
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
73212701	NBGV 40-180-2.2/2	2,2
73212702	NBGV 40-250-3/2	3
73212703	NBGV 40-300-4/2	4
73212704	NBGV 40-360-5.5/2	5,5
73212705	NBGV 40-480-7.5/2	7,5
73213701	NBGV 50-150-1.5/2	1,5
73213702	NBGV 50-180-2.2/2	2,2
73213703	NBGV 50-240-3/2	3
73213704	NBGV 50-280-4/2	4
73213705	NBGV 50-350-5.5/2	5,5
73213706	NBGV 50-400-7.5/2	7,5
73213707	NBGV 50-500-11/2	11
73213708	NBGV 50-600-15/2	15
73213709	NBGV 50-700-18.5/2	18,5
73213710	NBGV 50-810-22/2	22
73214701	NBGV 65-120-1.5/2	1,5
73214702	NBGV 65-150-2.2/2	2,2
73214703	NBGV 65-190-3/2	3
73214704	NBGV 65-220-4/2	4
73214705	NBGV 65-300-5.5/2	5,5
73214706	NBGV 65-340-7.5/2	7,5
73214707	NBGV 65-400-11/2	11
73214708	NBGV 65-500-15/2	15
73214709	NBGV 65-600-18.5/2	18,5
73214710	NBGV 65-700-22/2	22
73214711	NBGV 65-800-30/2	30
73215701	NBGV 80-130-3/2	3
73215702	NBGV 80-180-4/2	4
73215703	NBGV 80-220-5.5/2	5,5
73215704	NBGV 80-280-7.5/2	7,5
73215705	NBGV 80-330-7.5/2	7,5
73215706	NBGV 80-300-11/2	11
73215707	NBGV 80-380-15/2	15
73215708	NBGV 80-470-18.5/2	18,5
73215709	NBGV 80-600-22/2	22
73215710	NBGV 80-700-30/2	30

Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт
73216701	NBGV 100-100-3/2	3
73216702	NBGV 100-150-4/2	4
73216703	NBGV 100-170-5.5/2	5,5
73216704	NBGV 100-220-7.5/2	7,5
73216705	NBGV 100-270-11/2	11
73216706	NBGV 100-330-15/2	15
73216707	NBGV 100-400-18.5/2	18,5
73216708	NBGV 100-480-22/2	22
73216709	NBGV 100-520-30/2	30
73217701	NBGV 125-110-5.5/4	5,5
73217702	NBGV 125-140-7.5/4	7,5
73217703	NBGV 125-180-11/4	11
73217704	NBGV 125-220-15/4	15
73217705	NBGV 125-280-18.5/4	18,5
73217706	NBGV 125-320-22/4	22
73217707	NBGV 125-400-30/4	30
73217708	NBGV 125-480-37/4	37
73218701	NBGV 150-125-11/4	11
73218702	NBGV 150-170-15/4	15
73218703	NBGV 150-210-18.5/4	18,5
73218704	NBGV 150-250-22/4	22
73218705	NBGV 150-330-30/4	30
73218706	NBGV 150-400-37/4	37
73218707	NBGV 150-500-45/4	45



П

і руппа продукта			
Артикул	Наименование	Мощность Р2, кВт	
73219701	NBGV 200-160-18.5/4	18,5	
73219702	NBGV 200-190-22/4	22	
73219703	NBGV 200-240-30/4	30	
73219704	NBGV 200-310-37/4	37	
73219705	NBGV 200-360-45/4	45	
73219706	NBGV 200-470-55/4	55	
73219707	NBGV 200-530-75/4	75	
73219708	NBGV 200-125-22/4	22	
73219709	NBGV 200-200-30/4	30	
73219710	NBGV 200-230-37/4	37	
73219711	NBGV 200-270-45/4	45	
73219712	NBGV 200-320-55/4	55	
73219713	NBGV 200-430-75/4	75	
73219714	NBGV 200-500-90/4	90	
73221701	NBGV 250-160-30/4	30	
73221702	NBGV 250-190-37/4	37	
73221703	NBGV 250-220-45/4	45	
73221704	NBGV 250-290-55/4	55	
73221705	NBGV 250-360-75/4	75	
73221706	NBGV 250-470-90/4	90	
73221707	NBGV 250-560-110/4	110	
73221708	NBGV 250-125-30/4	30	
73221709	NBGV 250-140-37/4	37	
73221710	NBGV 250-170-45/4	45	
73221711	NBGV 250-200-55/4	55	
73221712	NBGV 250-260-75/4	75	
73221713	NBGV 250-320-90/4	90	
73221714	NBGV 250-400-110/4	110	
73221715	NBGV 250-500-132/4	132	



### Насосы двустороннего входа

VLS(V)

Горизонтальные и вертикальные насосы для следующих областей применения:

- сетевые и циркуляционные насосы котлов на ТЭЦ, городских и районных котельных
- производственные процессы на предприятиях
- системы технологического охлаждения оборудования на промышленных объектах

Напорный и нагнетательный фланцы соответствуют стандарту ISO 7005-2.

Возможно высокотемпературное исполнение насосов, на температуру перекачиваемой жидкости до 150 °C.

Конструкция корпуса уплотнения позволяет применять как механические уплотнения вала (одинарные, двойные, картриджевые), так и сальник.

Мощность до 2 500 кВт.

Высокий гидравлический КПД даже при отклонении расхода от КПДтах на 10%.



Насосы комплектуются подшипниками ведущих мировых производителей, которые характеризуются высоким качеством, надежностью и большим ресурсом.

Расход до 25 000 м<sup>3</sup>/ч, напор до 250 м.

Конструкция двухзавиткового спирального отвода обеспечивает снижение радиальной нагрузки на вал.

Широкий выбор материалов корпуса и колеса насосов.

Независимый корпус подшипникого узла позволяет обслуживать подшипник без демонтажа крышки корпуса насоса.

Закрытое рабочее колесо двустороннего входа. Приток жидкости с обеих сторон рабочего колеса обеспечивает балансировку осевого усилия.

Удобство монтажа и обслуживания Низкая стоимость жизненного цикла.

Данные насосы имеют ряд опций, что позволяет адаптировать оборудование для конкретных нужд заказчика.

Для получения подробной информации обращайтесь в ближайшее представительство VANDJORD. Цена по запросу.



### Установки повышения давления

### **Hydro-ME**

Комплектация: Насосы CRV(E), соединенные параллельно и смонтированные на общей рамеосновании, всасывающий и напорный коллектор, задвижки, обратные клапаны, манометр, мембранный бак, датчики давления, реле давления в качестве защиты от «сухого» хода и распределительный шкаф с автоматическими выключателями. Установки укомплектованы двумя датчиками давления и имеют функцию «мульти-мастер» (наличие двух главных насосов). Все насосы оснащены частотными преобразователями и работают с регулируемой скоростью вращения. Настройка установок осуществляется с панели управления главного насоса Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, Перекачиваемая жидкость: химически нейтральная к материалам установки +5 ... +60 °C Температура перекачиваемой жидкости: 0 ... +40 °C Температура окружающей среды: Номинальное 3×400 B напряжение: Номинальная частота: 50 Гц IP54 Степень защиты: 2900 об/мин Скорость вращения:



Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75111001	Hydro-ME 2 CRVE 1-6	0,37	
75111002	Hydro-ME 2 CRVE 1-9	0,55	R 2
75111003	Hydro-ME 2 CRVE 1-13	0,75	
75111004	Hydro-ME 3 CRVE 1-6	0,37	
75111005	Hydro-ME 3 CRVE 1-9	0,55	R 2
75111006	Hydro-ME 3 CRVE 1-13	0,75	
75111007	Hydro-ME 2 CRVE 3-3	0,37	
75111008	Hydro-ME 2 CRVE 3-6	0,55	
75111009	Hydro-ME 2 CRVE 3-8	0,75	
75111010	Hydro-ME 2 CRVE 3-9	0,75	
75111011	Hydro-ME 2 CRVE 3-11	1,1	R 2
75111012	Hydro-ME 2 CRVE 3-12	1,1	
75111013	Hydro-ME 2 CRVE 3-15	1,1	
75111014	Hydro-ME 2 CRVE 3-17	1,5	
75111015	Hydro-ME 2 CRVE 3-21	2,2	
75111016	Hydro-ME 3 CRVE 3-3	0,37	
75111017	Hydro-ME 3 CRVE 3-6	0,55	
75111018	Hydro-ME 3 CRVE 3-8	0,75	
75111019	Hydro-ME 3 CRVE 3-9	0,75	
75111020	Hydro-ME 3 CRVE 3-11	1,1	R 2
75111021	Hydro-ME 3 CRVE 3-12	1,1	
75111022	Hydro-ME 3 CRVE 3-15	1,1	
75111023	Hydro-ME 3 CRVE 3-17	1,5	
75111024	Hydro-ME 3 CRVE 3-21	2,2	
75111025	Hydro-ME 2 CRVE 5-3	0,55	
75111026	Hydro-ME 2 CRVE 5-6	1,1	
75111027	Hydro-ME 2 CRVE 5-8	1,1	R 2
75111028	Hydro-ME 2 CRVE 5-9	1,5	11.2
75111029	Hydro-ME 2 CRVE 5-11	2,2	
75111030	Hydro-ME 2 CRVE 5-15	2,2	



			Группа продукта Н
Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75111031	Hydro-ME 2 CRVE 5-16	2,2	
75111032	Hydro-ME 2 CRVE 5-18	3	R 2
75111033	Hydro-ME 2 CRVE 5-22	4	
75111034	Hydro-ME 3 CRVE 5-3	0,55	
75111035	Hydro-ME 3 CRVE 5-6	1,1	
75111036	Hydro-ME 3 CRVE 5-8	1,1	
75111037	Hydro-ME 3 CRVE 5-9	1,5	
75111038	Hydro-ME 3 CRVE 5-11	2,2	R 2
75111039	Hydro-ME 3 CRVE 5-15	2,2	
75111040	Hydro-ME 3 CRVE 5-16	2,2	
75111041	Hydro-ME 3 CRVE 5-18	3	
75111042	Hydro-ME 3 CRVE 5-22	4	
75111095	Hydro-ME 2 CRVE 10-2	0,75	
75111096	Hydro-ME 2 CRVE 10-3	1,1	
75111097	Hydro-ME 2 CRVE 10-4	1,5	
75111098	Hydro-ME 2 CRVE 10-5	2,2	
75111099	Hydro-ME 2 CRVE 10-7	3	R 21/2
75111100	Hydro-ME 2 CRVE 10-8	3	
75111101	Hydro-ME 2 CRVE 10-9	3	
75111102	Hydro-ME 2 CRVE 10-12	4	
75111103	Hydro-ME 2 CRVE 10-14	5,5	
75111104	Hydro-ME 3 CRVE 10-2	0,75	
75111105	Hydro-ME 3 CRVE 10-3	1,1	
75111106	Hydro-ME 3 CRVE 10-4	1,5	
75111107	Hydro-ME 3 CRVE 10-5	2,2	D 21/
75111108	Hydro-ME 3 CRVE 10-7	3	R 21/2
75111109	Hydro-ME 3 CRVE 10-8	3	
75111110	Hydro-ME 3 CRVE 10-9	3	
75111111	Hydro-ME 3 CRVE 10-12	4	
75111112	Hydro-ME 3 CRVE 10-14	5,5	
75111061 75111062	Hydro-ME 2 CRVE 15-3 Hydro-ME 2 CRVE 15-4	4	
75111062	Hydro-ME 2 CRVE 15-5	4 4	DN80
75111063	Hydro-ME 2 CRVE 15-5 Hydro-ME 2 CRVE 15-6	5,5	DINOU
75111064	Hydro-ME 2 CRVE 15-0	5,5	
75111065	Hydro-ME 3 CRVE 15-3	3,3	
75111067	Hydro-ME 3 CRVE 15-4	4	
75111067	Hydro-ME 3 CRVE 15-5	4	DN100
75111069	Hydro-ME 3 CRVE 15-6	5,5	DIVIOO
75111009	Hydro-ME 3 CRVE 15-7	5,5	
75111070	Hydro-ME 2 CRVE 20-4	5,5	
75111071	Hydro-ME 2 CRVE 20-6	7,5	
75111072	Hydro-ME 2 CRVE 20-7	7,5	DN80
75111075	Hydro-ME 2 CRVE 20-10	11	
75111074	Hydro-ME 3 CRVE 20-4	5,5	
75111075	Hydro-ME 3 CRVE 20-6	7,5	
75111070	Hydro-ME 3 CRVE 20-7	7,5	DN100
75111077	Hydro-ME 3 CRVE 20-10	11	
75111079	Hydro-ME 2 CRVE 32-2-2	3	
75111080	Hydro-ME 2 CRVE 32-3	5,5	
75111081	Hydro-ME 2 CRVE 32-4	7,5	DN100
75111082	Hydro-ME 2 CRVE 32-5	11	
75111083	Hydro-ME 3 CRVE 32-2-2	3	
75111084	Hydro-ME 3 CRVE 32-3	5,5	
75111085	Hydro-ME 3 CRVE 32-4	7,5	DN150
75111086	Hydro-ME 3 CRVE 32-5	11	



Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75111087	Hydro-ME 2 CRVE 45-2-2	5,5	
75111088	Hydro-ME 2 CRVE 45-3-2	11	DN150
75111089	Hydro-ME 2 CRVE 45-3	11	DINIO
75111090	Hydro-ME 2 CRVE 45-5-2	18,5	
75111091	Hydro-ME 3 CRVE 45-2-2	5,5	
75111092	Hydro-ME 3 CRVE 45-3-2	11	DN150
75111093	Hydro-ME 3 CRVE 45-3	11	חבדגות
75111094	Hydro-ME 3 CRVE 45-5-2	18,5	



### Установки пожаротушения

## **Hydro-FS**

**Комплектация:** Состоит из двух (1/1) или трех (2/1) насосов CRV, работающих по схеме "1 рабочий + 1 резервный" или "2 рабочих + 1 резервный" соответственно.

Вариант Hydro-FS-A: в качестве инициирующих устройств используются реле давления, имеющие специальный пожарный сертификат. Для отслеживания работы каждого насоса и фиксации возможного "сухого" хода установки используются стандартные датчики давления. На всасывающем и напорном коллекторе между насосами установлены отсечные задвижки.

Вариант Hydro-FS-V: в качестве инициирующих устройств, а также в качестве устройств, отслеживающих работу каждого насоса и для фиксации возможного "сухого" хода установки используются стандартные датчики давления. Без отсечных задвижек на всасывающем и напорном коллекторе

**Перекачиваемая** Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам установки

**Материалы:** Насосы с головной частью и основанием из чугуна, рабочими колесами и камерами из нержавеющей стали; коллекторы из нержавеющей стали

Температура перекачиваемой жидкости:

+5 ... +60 °C

Температура окружающей среды: 0 ... +40 °C

Максимальное

16 бар (25 бар по запросу)

рабочее давление:

Напряжение питания: Номинальная частота:

Два ввода по 3×380-400 В 50 Гц

Степень защиты:

IP54

Скорость вращения:

2900 об/мин



V-версия 1/1 Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211181	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-2	0,75	
75211182	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-3	1,1	
75211183	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-4	1,5	
75211184	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-6	2,2	DN80
75211185	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-9	3	
75211186	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-12	4	
75211187	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-14	5,5	
75211008	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-2	2,2	
75211009	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-3	3	
75211010	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-4	4	
75211011	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-5	4	DN80
75211012	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-7	5,5	
75211013	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-9	7,5	
75211014	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-10	11	
75211015	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-1	1,1	
75211016	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-2	2,2	
75211017	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-3	4	DN80
75211018	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-5	5,5	DN80
75211019	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-7	7,5	
75211020	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-10	11	
75211021	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-1-1	1,5	
75211022	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-1	2,2	
75211023	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-2-2	3	DN80
75211024	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-2	4	
75211025	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-3	5,5	



V-версия 1/1 Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211026	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-4	7,5	
75211027	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-5	11	DN80
75211028	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-7	15	
75211029	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-1	4	
75211030	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-2-2	5,5	
75211031	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-2	7,5	
75211032	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-3-2	11	DN100
75211033	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-3	11	
75211034	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-4	15	
75211035	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-5	18,5	
75211036	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-1	5,5	
75211037	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-2-2	7,5	
75211038	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-2	11	
75211039	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-3	18,5	DN125
75211040	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-4-2	18,5	
75211041	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-4	22	
75211042	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-5-1	30	

V-версия 2/1 Группа продукта Н

т вереня 2/1		W	труппа продукта п
Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211189	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-2	0,75	
75211190	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-3	1,1	
75211191	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-4	1,5	
75211192	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-6	2,2	DN80
75211193	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-9	3	
75211194	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-12	4	
75211195	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-14	5,5	
75211052	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-2	2,2	
75211053	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-3	3	
75211054	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-4	4	
75211055	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-5	4	DN80
75211056	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-7	5,5	
75211057	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-9	7,5	
75211058	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-10	11	
75211059	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-1	1,1	
75211060	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-2	2,2	
75211061	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-3	4	DNI100
75211062	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-5	5,5	DN100
75211063	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-7	7,5	
75211064	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-10	11	
75211065	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1-1	1,5	
75211066	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1	2,2	
75211067	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-2-2	3	
75211068	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-2	4	DN100
75211069	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-3	5,5	DNIOO
75211070	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-4	7,5	
75211072	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-5	11	
75211074	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-7	15	
75211075	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-1	4	
75211076	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-2-2	5,5	
75211077	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-2	7,5	
75211078	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-3-2	11	DN150
75211079	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-3	11	
75211080	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-4	15	
75211081	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-5	18,5	



V-версия 2/1 Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211082	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-1	5,5	
75211083	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-2-2	7,5	
75211084	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-2	11	
75211086	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-3	18,5	DN150
75211087	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-4-2	18,5	
75211088	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-4	22	
75211089	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-5-1	30	

А-версия 1/1 Группа продукта Н

•		Мощность	Ттибила
Артикул	Наименование	Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211197	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-2	0,75	
75211197	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-3	1,1	
75211190	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-4	1,5	
75211200	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-6	2,2	DN80
75211201	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-9	3	
75211202	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-12	4	
75211203	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-14	5,5	
75211097	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-2	2,2	
75211098	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-3	3	
75211099	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-4	4	
75211100	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-5	4	DN80
75211101	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-7	5,5	
75211102	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-9	7,5	
75211103	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-10	11	
75211104	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-1	1,1	
75211105	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-2	2,2	
75211106	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-3	4	DNOO
75211107	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-5	5,5	DN80
75211108	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-7	7,5	
75211109	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-10	11	
75211110	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-1-1	1,5	
75211111	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-1	2,2	
75211112	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-2-2	3	
75211113	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-2	4	DNIIOO
75211114	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-3	5,5	DN100
75211115	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-4	7,5	
75211116	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-5	11	
75211117	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-7	15	
75211118	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-1	4	
75211119	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-2-2	5,5	
75211120	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-2	7,5	
75211121	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-3-2	11	DN150
75211122	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-3	11	
75211123	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-4	15	
75211124	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-5	18,5	
75211125	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-1	5,5	
75211126	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-2-2	7,5	
75211127	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-2	11	
75211128	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-3	18,5	DN200
75211129	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-4-2	18,5	
75211130	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-4	22	
75211131	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-5-1	30	



А-версия 2/1 Группа продукта Н

Артикул	Наименование	Мощность Р2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211205	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-2	0,75	DN80
75211206	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-3	1,1	DN80
75211207	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-4	1,5	DN80
75211208	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-6	2,2	DN80
75211209	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-9	3	DN80
75211210	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-12	4	DN80
75211211	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-14	5,5	DN80
75211141	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-2	2,2	DN80
75211142	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-3	3	DN80
75211143	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-4	4	DN80
75211144	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-5	4	DN80
75211145	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-7	5,5	DN80
75211146	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-9	7,5	DN80
75211147	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-10	11	DN80
75211148	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-1	1,1	DN100
75211149	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-2	2,2	DN100
75211150	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-3	4	DN100
75211151	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-5	5,5	DN100
75211152	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-7	7,5	DN100
75211153	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-10	11	DN100
75211154	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-1-1	1,5	DN100
75211155	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-1	2,2	DN100
75211156	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-2-2	3	DN100
75211157	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-2	4	DN100
75211158	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-3	5,5	DN100
75211159	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-4	7,5	DN100
75211161	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-5	11	DN100
75211163	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-7	15	DN100
75211164	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-1	4	DN150
75211165	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-2-2	5,5	DN150
75211166	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-2	7,5	DN150
75211167	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-3-2	11	DN150
75211168	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-3	11	DN150
75211169	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-4	15	DN150
75211170	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-5	18,5	DN150
75211171	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-1	5,5	DN200
75211172	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-2-2	7,5	DN200
75211173	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-2	11	DN200
75211175	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-3	18,5	DN200
75211176	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-4-2	18,5	DN200
75211177	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-4	22	DN200
75211178	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-5-1	30	DN200



#### Дренажные насосы из нержавеющей стали **APV.06**

Перекачиваемая жидкость:         Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, без длинноволокнистых включений           Температура перекачиваемой жидкости:         0+40 °C, кратковременно (не более 3 мин) 0+70 °C           Материалы:         Нержавеющая сталь AISI 304           Напорный патрубок:         Rp 1½"           Номинальное напряжение:         см. таблицу           Номинальная частота:         50 Гц           Скорость вращения:         2850 об/мин           Степень защиты:         IP68           Класс изоляции:         В           Длина кабеля:         10 м			
перекачиваемой жидкости:  Материалы: Нержавеющая сталь AISI 304  Напорный патрубок: Rp 1½"  Номинальное см. таблицу напряжение:  Номинальная частота: 50 Гц  Скорость вращения: 2850 об/мин  Степень защиты: IP68  Класс изоляции: В	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	ные сточные воды, без длинноволокнистых
Напорный патрубок:       Rp 1½"         Номинальное напряжение:       см. таблицу         Номинальная частота:       50 Гц         Скорость вращения:       2850 об/мин         Степень защиты:       IP68         Класс изоляции:       B	перекачиваемой	0+40 °C, кратковременно (не	более 3 мин) 0+70 °C
Номинальное напряжение:       см. таблицу         Номинальная частота:       50 Гц         Скорость вращения:       2850 об/мин         Степень защиты:       IP68         Класс изоляции:       B	Материалы:	Нержавеющая сталь AISI 304	
напряжение:         Номинальная частота:       50 Гц         Скорость вращения:       2850 об/мин         Степень защиты:       IP68         Класс изоляции:       B	Напорный патрубок:	Rp 11/2"	
Скорость вращения:         2850 об/мин           Степень защиты:         IP68           Класс изоляции:         B		см. таблицу	
Степень защиты: IP68  Класс изоляции: В	Номинальная частота:	50 Гц	` ( )
Класс изоляции: В	Скорость вращения:	2850 об/мин	
	Степень защиты:	IP68	
Длина кабеля: 10 м	Класс изоляции:	В	
	Длина кабеля:	10 м	





Артикул	Наименование	Мощно	сть, кВт	Ном. ток In	Напряжение, В	Макс. размер примесей, мм		Масса брутто, кг
		P2	P1	A		,		<b>57 5</b> 7
76221001	APV.06.40.04.1	0,37	0,65	3,5	1x220-230		-	15
76221002	APV.06.40.04.A1	0,37	0,65	3,5	1x220-230		X	15
76221003	APV.06.40.04.3	0,37	0,7	1,8	3x380-400		_	15
76221004	APV.06.40.06.1	0,55	0,9	4,8	1x220-230		-	16
76221005	APV.06.40.06.A1	0,55	0,9	4,8	1x220-230		X	16
76221006	APV.06.40.06.3	0,55	0,8	1,8	3x380-400	6	_	16
76221007	APV.06.40.08.1	0,75	1	6,2	1x220-230		-	17
76221008	APV.06.40.08.A1	0,75	1	6,2	1x220-230		X	17
76221009	APV.06.40.08.3	0,75	0,9	2	3x380-400		_	17
76221010	APV.06.40.11.1	1,1	1,2	7,2	1x220-230		_	18
76221011	APV.06.40.11.A1	1,1	1,2	7,2	1x220-230		X	18
76221012	APV.06.40.11.3	1,1	1,2	2,5	3x380-400		_	18



# Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)

**APV V** 

Перекачиваемая жидкость:	Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, без длинноволокнистых включений					
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C, кратковременно (не более 3 мин) 0+70 °C					
Материалы:	Нержавеющая сталь AISI 304					
Напорный патрубок:	см. таблицу					
Номинальное напряжение:	см. таблицу	The A				
Номинальная частота:	50 Гц					
Скорость вращения:	2850 об/мин					
Степень защиты:	IP68					
Класс изоляции:	В					
Длина кабеля:	10 м					

#### Исполнение: без рубашки охлаждения

#### Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Мощно	сть, кВт Р1	Ном. ток In A	Напряжение, В	примесей	Напор- ный патрубок	Поплав- ковый выклю- чатель	Масса брутто, кг
76221301	APV.40B.40.08.A1.V	0,75	1,0	5,2	1x220-230		Rp 1½"	X	15,5
76221302	APV.40B.40.08.3.V	0,75	0,9	1,7	3x380-400	40	Rp 1½"	_	15,5
76221303	APV.40B.40.11.A1.V	1,1	1,2	7,0	1x220-230		Rp 1½"	X	16,5
76221304	APV.45B.50.15.3.V	1,5	1,8	3,2	3x380-400	45	Rp 2"	_	19,5
76221305	APV.50B.75.22.3.V	2,2	2,8	4,8	3x380-400	50	Rp 3"	_	21,5

#### Исполнение: с рубашкой охлаждения

#### Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Мощно	сть, кВт	Ном. ток In	Напряжение, В	Макс. размер примесей,	Напор- ный	Поплав- ковый выклю-	Масса брутто,
		P2	P1	A		мм	патрубок	чатель	кг
76221306	APV.40.40.08.1.V	0.75	1.0	F 2	1x220-230			_	17 5
76221307	APV.40.40.08.A1.V	0,75	1,0	5,2	1X220-230			X	17,5
76221308	APV.40.40.08.3.V	0,75	0,9	1,7	3x380-400	40	Rp 1½"	Х	17,5
76221309	APV.40.40.11.1.V		1.2	7.0	1220. 220	40	KP 172	-	10.5
76221310	APV.40.40.11.A1.V	1,1	1,2	7,0	1x220-230			X	18,5
76221311	APV.40.40.11.3.V	1,1	1,35	2,4	3x380-400			_	18,5

#### Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55122001	Автоматическая трубная муфта G 1 1/2"	7.2
55123001	Автоматическая трубная муфта G 2"	7,2



# **Дренажные насосы из нержавеющей стали** с режущим механизмом

**APV G** 

**Перекачиваемая жидкость:** Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, допускаются твёрдые, длинноволокнистые включения

**Температура** 0...+40 °C, кратковременно (не более 3 мин) 0...+70 °C

перекачиваемой жидкости:

Нержавеющая сталь AISI 304 Материалы: Макс. размер примесей, мм не регламентирован Напорный патрубок: см. таблицу Номинальное напряжение: см. таблицу Номинальная частота: 50 Гц 2850 об/мин Скорость вращения: IP68 Степень защиты: Класс изоляции: В Длина кабеля: 10 м





#### Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Мощность, кВт		Ном. ток In	Напряжение, В	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1	Α				<b></b>		
76221401	APV.40B.08.3.G	0,75	0,9	1,7	3x380-400		_	16,5		
76221402	APV.40B.11.1.G	1,1	1,2	6,2	1x220-230	Rp 1½″	_	17,5		
76221403	APV.40B.11.A1.G	1,1	1,2	6,2	1x220-230	KP 172	X	17,5		
76221404	APV.40B.11.3.G	1,1	1,4	2,4	3x380-400		_	17,5		
76221405	APV.50B.15.1.G	1,5	1,6	8,5	1x220-230		_	20,5		
76221406	APV.50B.15.A1.G	1,5	1,6	8,5	1x220-230	Rp 2"	X	20,5		
76221407	APV.50B.15.3.G	1,5	1,7	3,0	3x380-400		_	20,5		
76221408	APV.80B.22.3.G	2,2	2,6	4,5	3x380-400	Rp 3"	-	23,5		

#### Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55122001	Автоматическая трубная муфта G 1 1/2"	7,2
55123001	Автоматическая трубная муфта G 2"	7,2

#### 3

# Дренажные насосы из нержавеющей стали

# APV.09/12/20

Перекачиваемая жидкость: Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, без

длинноволокнистых включений

**Температура** 0...+40 °C

перекачиваемой жидкости:

**Материалы:** Корпус: нержавеющая сталь AISI 304

Напорный патрубок:	см. таблицу
Номинальное напряжение:	3x380 B
Номинальная частота:	50 Гц
Скорость вращения:	2850 об/мин
Степень защиты:	IP68
Класс изоляции:	F
Длина кабеля:	15 м





Рабочее колесо: нержавеющая сталь AISI 304

Табочее колесо. нержавеющая сталь Атэт эоч										
Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Hoм. ток In, A	Макс. размер примесей, мм		Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг		
		P2	P1							
76221101	APV.09.50.15.3	1.5	2.1	2.5	9	50	-	41		
76221102	APV.09.50.15.A3	1,5	2,1	3,5	9	50	x	43		
76221103	APV.09.80.15.3	1.5	2.1	2 5	9	80	-	41		
76221104	APV.09.80.15.A3	1,5	2,1	3,5	9	80	x	43		
76221105	APV.09.50.22.3	2.2	3,1	5	9	50	-	44		
76221106	APV.09.50.22.A3	2,2	3,1	5	9	50	x	46		
76221107	APV.09.80.22.3	2.2	3,1	5	9	80	-	44		
76221108	APV.09.80.22.A3	2,2	3,1	5	9	80	x	46		
76221109	APV.09.50.37.3	3,7	5	7,7	9	50	-	64		
76221110	APV.09.50.37.A3	3,7	3			30	x	66		
76221111	APV.09.80.37.3	3,7	3.7 5	7,7	9	80	-	64		
76221112	APV.09.80.37.A3	3,7	3	7,7	9	80	x	66		
76221113	APV.09.100.37.3	3,7	5	7,7	9	100	_	65		
76221114	APV.09.100.37.A3	3,7	3	7,7	9	100	x	67		
76221115	APV.09.80.55.3	5,5	6,9	11,4	9	80	_	72		
76221116	APV.09.80.55.A3	3,3	6,9				x	74		
76221117	APV.09.100.55.3	5,5	6,9	11,4	9	100	_	73		
76221118	APV.09.100.55.A3	3,3	6,9	11,4	9	100	x	75		
76221119	APV.12.100.75.3	7,5	9,4	15	12	100	_	120		
76221120	APV.20.150.75.3	7,5	9,4	15	20	150	_	122		
76221121	APV.12.100.110.3	11	13,7	22	12	100	-	135		
76221122	APV.20.150.110.3	11	13,7	22	20	150	-	137		



Рабочее колесо: высокохромистый сплав

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Ном. ток In, A	Макс. размер примесей, мм	•	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1					
76221201	APV.09.50.15.3.H	1.5	2.1	2 5	9	50		41
76221202	APV.09.80.15.3.H	1,5	2,1	3,5	9	80	-	41
76221203	APV.09.50.22.3.H	2,2	3,1	5	9	50	-	44
76221204	APV.09.80.22.3.H	2,2	3,1	3	9	80		44
76221205	APV.09.50.37.3.H					50		64
76221206	APV.09.80.37.3.H	3,7	5	7,7	9	80	-	64
76221207	APV.09.100.37.3.H					100		65
76221208	APV.09.80.55.3.H	5,5	6,9	11,4	9	80	-	72
76221209	APV.09.100.55.3.H	5,5	0,9			100		73
76221210	APV.12.100.75.3.H	7,5	9,4	15	12	100		120
76221211	APV.20.150.75.3.H	/,3	9,4	13	20	150	_	122
76221212	APV.12.100.110.3.H	11	12.7	22	12	100		135
76221213	APV.20.150.110.3.H	1 11	13,7	22	20	150	_	137
76221214	APV.12.100.150.3.H	15	10	29,5	12	100		157
76221215	APV.20.150.150.3.H	15	18		20	150	_	158



# Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации

**VDW** 

**Перекачиваемая жидкость:** Дренажные, поверхностные, грунтовые воды, в том числе с повышенным содержанием абразивных примесей, без длинноволокнистых включений

Температура 0...+40 °С перекачиваемой жидкости:

Материалы: Корпус: высокопрочный чугун

Рабочее колесо: высокохромистая сталь

 Напорный патрубок:
 см. таблицу

 Номинальное напряжение:
 3x400B

 Номинальная частота:
 50 Гц

 Скорость вращения:
 2850 об/мин

 Степень защиты:
 IP68

20 м

Класс изоляции: F

Длина кабеля:



Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок, мм		Мощность, кВт		Номинальный ток In, A	Масса брутто, кг
					P2	P1		
76231001	VDW.100.220.5.1D	6	DN100	10	22	25,8	41,5	410
76231002	VDW.150.220.5.1D	15	DN150	150 10 22		23,0	41,5	425
76231003	VDW.100.300.5.1D	6	DN100	10	30	34,9	54	415
76231004	VDW.150.300.5.1D	15	DN150	10	30	34,9		430
76231005	VDW.100.370.5.1D	6	DN100	10				500
76231006	VDW.150.370.5.1D	6	DN150	10	37	41,7	66	615
76231007	VDW.200.370.5.1D	20	DN200	16				625
76231008	VDW.150.450.5.1D	6	DN150	10	45	E0.4	80	620
76231009	VDW.200.450.5.1D	20	DN200	16	45	50,4	80	630
76231010	VDW.150.550.5.1D	8	DN150	10	55	61.4	100	880
76231012	VDW.200.550.5.1D	20	DN200	16	33	61,4	100	930
76231011	VDW.150.750.5.1D	8	DN150	10	75	75 83,7	134	880
76231013	VDW.200.750.5.1D	20	DN200	16	/5		134	930
76231014	VDW.150.900.5.1D	10	DN150	10	90	98	162	1160
76231015	VDW.200.900.5.1D	20	DN200	16	90	90	102	1160
76231016	VDW.150.1100.5.1D	8	DN150	10	110	120	100	1190
76231017	VDW.200.1100.5.1D	20	DN200	16	110	120	198	1210



# Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством

**VDS** 

Перекачиваемая жидкость:	Дренажные, поверхностные, грунтовые в содержанием абразивных примесей	воды, в том числе с п	овышенным
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C		
Материалы:	Корпус: высокопрочный чугун		
	Рабочее колесо: высокохромистая сталь		
Напорный патрубок:	см. таблицу		cO
Номинальное напряжение:	3x380 B		0
Номинальная частота:	50 Гц		
Скорость вращения:	1450 об/мин		
Степень защиты:	IP68		
Класс изоляции:	F		
Длина кабеля:	8 м		CEPT



Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок, мм		Мощность, кВт		Номинальный ток In, A	Масса брутто, кг
		MIM			P2	P1		
76241001	VDS.80.22.4.5.0D	20	DN80	6	2,2	3,1	5	87
76241002	VDS.80.37.4.5.0D	20	DINOU		3,7	5	8,5	98
76241003	VDS.100.55.4.5.0D	30	DN100	6	5,5	6,9	11,7	153
76241004	VDS.100.75.4.5.0D	30			7,5	9,4	15,7	168
76241005	VDS.150.110.4.5.0D	35	DN150	6	11	13,7	22	265
76241006	VDS.150.150.4.5.0D				15	18	30,1	289
76241007	VDS.150.185.4.5.0D				18,5	22	38	391
76241008	VDS.150.220.4.5.0D				22	25,8	45	404
76241009	VDS.150.300.4.5.0D				30	34,9	57,6	470
76241010	VDS.150.370.4.5.0D	30	DN150	10	37	41,7	69,8	560
76241011	VDS.150.450.4.5.1D				45	50,4	84,5	590
76241012	VDS.200.550.4.5.1D	40	DN300	10	55	61,4	105	832
76241013	VDS.200.750.4.5.1D	40	DN200		75	83,7	141	907



# Погружной насос для высокотемпературных стоков

**VSL-T** 

Назначение:	Перекачивание горячей воды с примесями на промышленн при аварийном затоплении в котельных и тепловых пункта авариях в городских сетях отопления и теплоснабжения							
Перекачиваемая жидкость:	Горячая вода с примесями							
Температура перекачиваемой жидкости:	0+95 °C							
Материалы:	Корпус: чугун							
	Рабочее колесо: чугун							
	Подшипники: высокотемпературные NSK							
Напорный патрубок:	см. таблицу							
Номинальное напряжение:	3x380 B							
Номинальная частота:	50 Гц							
Скорость вращения:	2900 об/мин							
Степень защиты:	IP68							
Класс изоляции:	Н							
Длина кабеля:	10 м							
Монтаж:	Свободная установка с переходом под шланг/ трубопровод или на автоматической трубной муфте (заказывается отдельно). Колено (переход) входит в комплект насоса.	UNS D.						

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей,	мер патрубо		MOULUACTE VET		Наряжение, В	Номинальный ток In, A	Масса брутто, кг
		ММ	мм	бар	P2	P1			
76321706	VSL.50.075.2.5.0D.T				0,75	0,92		1,78	29
76321701	VSL.50.11.2.5.0D.T	12	DN50	PN6	1,1	1,3	3x380	2,5	29
76321707	VSL.50.15.2.5.0D.T				1,5	1,7		3,34	35



# Канализационные насосы с режущим механизмом

SG

Перекачиваемая жидкость:	Бытовые сточные воды в кана	лизационных сетях
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C	
Материалы:	Чугун	
Напорный патрубок:	см. таблицу	
Номинальное напряжение:	см. таблицу	
Номинальная частота:	50 Гц	
Скорость вращения:	2850 об/мин	
Степень защиты:	IP68	
Класс изоляции:	F	
Длина кабеля:	8 м	



## Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Напорный Мощность, патрубок кВт		,	Наряжение, В	Номинальный ток In, A	Поплавковый выключатель	Масса брутто,															
		мм	бар	P2	P1		,		КГ														
76311001	SG.40.075.2.5.0D					3x380	2	-	24,5														
76311002	SG.40.075.2.1.502			0,75	1,3	1x220	5,2	-	25,5														
76311003	SG.40.075.A.2.1.502					1x220	5,2	×	25,5														
76311004	SG.40.11.2.5.0D	DN40	PN6 1,1	PN6	PN6	PN6			3x380	2,8	-	26											
76311005	SG.40.11.2.1.502	DN40					PN6	PN6	PN6	PN6	PN6	PN6	PN6	PN6	PN6	DNA	DNA	1,1	1,1   1,7	1x220	7,2	-	27
76311006	SG.40.11.A.2.1.502																	1x220	7,2	×	27		
76311007	SG.40.15.2.5.0D			1,5	2,1	3x380	3,2	-	39														
76311008	SG.40.22.2.5.0D			2,2	3,1	3x380	5	_	41,5														
76312001	SG.50.37.2.5.0D	DN50		3,7	4,9	3x380	8,5	_	55														
76312002	SG.50.55.2.5.0D	טכאוט ן		5,5	6,9	3x380	11,7	-	71														

## Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55111001	Автоматическая трубная муфта DN40/DN40 (PN6)	13
55112001	Автоматическая трубная муфта DN50/DN50 (PN6)	19,5



**VSL** 

<b>Перекачиваемая</b> Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городскими и промышленных канализационных сетях		
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C	A
Материалы:	Чугун	
Напорный патрубок:	см. таблицу	
Номинальное напряжение:	см. таблицу	
Номинальная частота:	50 Гц	
Скорость вращения:	2850 об/мин	
Степень защиты:	IP68	
Класс изоляции:	F	
Длина кабеля:	8 м	

## Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок мм бар					Номинальный ток In, A	Масса брутто, кг	
					P2	P1				
76321001	VSL.50.075.2.5.0D				0,75	1,3	3x380	2	21,5	
76321002	VSL.50.075.2.1.502				0,75	1,3	1x220	5,2	22,5	
76321003	VSL.50.11.2.5.0D			DN50	1,1	1,7	3x380	2,8	23,5	
76321004	VSL.50.11.2.1.502	25	DNEO				1x220	7,2	25	
76322001	VSL.50.11L.2.5.0D		DIVSU				3x380	2,8	22,5	
76322002	VSL.50.11L.2.1.502						1x220	7,2	24	
76321005	VSL.50.15.2.5.0D				DNE			3x380	3,2	26
76321006	VSL.50.15.2.1.502	23			1,5	2,1	1x220	10	28,5	
76322005	VSL.50.15L.2.5.0D					1,5	2,1	3x380	3,2	24
76322006	VSL.50.15L.2.1.502						1x220	10	27	
76322003	VSL.65.11L.2.5.0D				1,1	1,7	3x380	2,8	24	
76322004	VSL.65.11L.2.1.502		DN65		1,1	1,/	1x220	7,2	25,5	
76322007	VSL.65.15L.2.5.0D		כסווט		1 5	2.1	3x380	3,2	25,5	
76322008	VSL.65.15L.2.1.502				1,5	2,1	1x220	10	28,5	

#### Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55112001	Автоматическая трубная муфта DN50/DN50 (PN6)	19,5
55113001	Автоматическая трубная муфта DN65/DN65 (PN6)	27



**VSL** 

Перекачиваемая жидкость:	Дренажные, поверхностные, грунтов промышленных канализационных се	ые воды. Сточные воды в городских и тях
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C	
Материалы:	Чугун	
Напорный патрубок:	см. таблицу	
Номинальное напряжение:	3x380 B	
Номинальная частота:	50 Гц	
Скорость вращения:	2850 об/мин	
Степень защиты:	IP68	
Класс изоляции:	F	
Длина кабеля:	8 м	



## Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Макс. размер патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток In, A	Масса брутто, кг
		,	мм	бар	P2 P1		·	
76321007	VSL.50.22.2.5.0D	20	DN50		2,2	3,1	5	46
76322009	VSL.65.22.2.5.0D	20	DN65		2,2	3,1	5	48
76323001	VSL.80.22.2.5.0D	30	DN80		2,2	3,1	5	47
76324001	VSL.100.22.2.5.0D		DN100		2,2	3,0	5	47
76321008	VSL.50.30.2.5.0D	20	DN50		3	3,9	6,5	53
76322010	VSL.65.30.2.5.0D		DN65		3			54
76323002	VSL.80.30.2.5.0D	30	DN80		3	3,9	6,5	55
76324002	VSL.100.30.2.5.0D	30	DN100			3,9		57
76321009	VSL.50.40.2.5.0D	20	DN50	PN6	4	5,5	8,9	63
76322011	VSL.65.40.2.5.0D	20	DN65			5,1		66
76323003	VSL.80.40.2.5.0D	30	DN80		4	E 1	8,9	66
76324003	VSL.100.40.2.5.0D	30	DN100		4	5,1	0,9	67
76321010	VSL.50.55.2.5.0D	20	DN50		5,5	7,5	11,7	79
76322012	VSL.65.55.2.5.0D	20	DN65		3,5	/,5	11,/	79
76323004	VSL.80.55.2.5.0D	30	DN80		5,5	7,5	11,7	78
76323005	VSL.80.55L.2.5.0D	35	DN80		5,5	7,5	11,7	78
76324004	VSL.100.55.2.5.0D	30	DN100		5,5	7,5	11,7	83

## Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55112001	Автоматическая трубная муфта DN50/DN50 (PN6)	19,5
55113001	Автоматическая трубная муфта DN65/DN65 (PN6)	27
55114001	Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)	34,5
55115001	Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)	50



**VSL** 

Перекачиваемая жидкость:	Дренажные, поверхнос промышленных канали	тные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и зационных сетях
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C	
Материалы:	Чугун	
Напорный патрубок:	см. таблицу	
Номинальное напряжение:	3x380 B	
Номинальная частота:	50 Гц	
Скорость вращения:	2850 об/мин	
Степень защиты:	IP68	
Класс изоляции:	F	
Длина кабеля:	8 м	



#### Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток In, A	Масса брутто,
			мм	бар	P2	P1		кг
76323006	VSL.80.75.2.5.0D	30	DN80		7,5	9,4	15,7	125
76324005	VSL.100.75.2.5.0D	35	DN100		7,5	9,4	15,7	128
76325001	VSL.150.75.2.5.0D	40	DN150	PN6	7,5	9,4	15,7	134
76323007	VSL.80.110.2.5.0D	35	DN80	PINO	11	13,7	22	138
76324006	VSL.100.110.2.5.0D	35	DN100		11	13,7	22	139
76325002	VSL.150.110.2.5.0D	50	DN150		11	13,7	22	145

#### Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55114001	Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)	34,5
55115001	Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)	50
55116001	Автоматическая трубная муфта DN150/DN150 (PN6)	119



**VSL** 

Перекачиваемая жидкость:	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских промышленных канализационных сетях			
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C	<b>9.</b> 0		
Материалы:	Чугун			
Напорный патрубок:	см. таблицу			
Номинальное напряжение:	3x380 B			
Номинальная частота:	50 Гц			
Скорость вращения:	1450 об/мин			
Степень защиты:	IP68			
Класс изоляции:	F			
Длина кабеля:	8 м			



#### Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток In, A	Масса брутто,
			мм	бар	P2	P1		КГ
76323008	VSL.80.22.4.5.0D	50	DN80	PN6	2,2	3,1	5,5	82
76324007	VSL.100.22.4.5.0D	30	DN100	PINO				83
76323009	VSL.80.37.4.5.0D	F0	DN80	PN6	DNC 2.7	7 5	8,5	92
76324008	VSL.100.37.4.5.0D	50	DN100	PINO	3,7			93
76324009	VSL.100.55.4.5.0D	FO	DN100	DNC		F.F. 6.0	11,7	150
76325003	VSL.150.55.4.5.0D	50	DN150	PN6	5,5	6,9		155
76324010	VSL.100.75.4.5.0D	50	DN100	PN6	7.5	0.4	15.7	166
76325004	VSL.150.75.4.5.0D	75	DN150	PIND	7,5	9,4	15,7	172
76326001	VSL.200.75.4.5.0D	80	DN200	PN10	7,5	9,4	15,7	193

## Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55114001	Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)	34,5
55115001	Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)	50
55116001	Автоматическая трубная муфта DN150/DN150 (PN6)	119
55117001	Автоматическая трубная муфта DN200/DN200 (PN10)	142



**VSL** 

Перекачиваемая жидкость:	Дренажные, поверхност промышленных канализа	ные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и ационных сетях
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C	
Материалы:	Чугун	
Напорный патрубок:	см. таблицу	
Номинальное напряжение:	3x380 B	
Номинальная частота:	50 Гц	4/
Скорость вращения:	1450 об/мин	
Степень защиты:	IP68	
Класс изоляции:	F	
Длина кабеля:	8 м	



## Группа продукта Ј

Артикул	Наименование			Мощность, кВт		Номинальный ток In,	Масса брутто,	
		,	мм	бар	P2	P1	A	кг
76325009	VSL.150.300.4.5.1D	55	DN150					507
76326006	VSL.200.300.4.5.1D	80	DN200		30	34,9	57,6	516
76327002	VSL.250.300.4.5.1D	90	DN250		30	34,9		535
76328001	VSL.300.300.4.5.1D	90	DN300					581
76325010	VSL.150.370.4.5.1D	55	DN150			41.7	69,8	567
76326007	VSL.200.370.4.5.1D	90	DN200	PN10	37			573
76327003	VSL.250.370.4.5.1D	90	DN250	PINIO	37	41,7		593
76328002	VSL.300.370.4.5.1D	90	DN300					638
76325011	VSL.150.450.4.5.1D	55	DN150					603
76326008	VSL.200.450.4.5.1D	90	DN200		45	E0.4	04 5	609
76327004	VSL.250.450.4.5.1D	90	DN250		45	50,4	84,5	629
76328003	VSL.300.450.4.5.1D	90	DN300					674

#### Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55116002	Автоматическая трубная муфта DN150/DN150 (PN10)	118
55117001	Автоматическая трубная муфта DN200/DN200 (PN10)	142
55118001	Автоматическая трубная муфта DN250/DN250 (PN10)	215
55119001	Автоматическая трубная муфта DN300/DN300 (PN10)	313



**VSL** 

Перекачиваемая жидкость:	Дренажные, поверхностные, грунтовые в промышленных канализационных сетях	оды. Сточные воды в городских и
Температура перекачиваемой жидкости:	0+40 °C	<u> </u>
Материалы:	Чугун	
Напорный патрубок:	см. таблицу	
Номинальное напряжение:	3x380 B	100
Номинальная частота:	50 Гц	
Скорость вращения:	1450 об/мин	
Степень защиты:	IP68	
Класс изоляции:	F	
Длина кабеля:	8 м	



## Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напо патр	рный убок	Мощно	сть, кВт	Номинальный ток In,	Масса брутто,
		,	мм	бар	P2	P1	A	кг
76326009	VSL.200.550.4.5.1D	80	DN200					820
76327005	VSL.250.550.4.5.1D	90	DN250		55	61,4	105	834
76328004	VSL.300.550.4.5.1D	90	DN300					864
76326010	VSL.200.750.4.5.1D	80	DN200					893
76327006	VSL.250.750.4.5.1D	90	DN250		75	83,7	141	904
76328005	VSL.300.750.4.5.1D	90	DN300	PN10				938
76329001	VSL.400.450.6.5.1D	120	DN400		45	50,9	85	975
76329002	VSL.400.550.6.5.1D	120	DN400		55	61,8	105	1023
76326011	VSL.200.900.4.5.1D	80	DN200					963
76327007	VSL.250.900.4.5.1D	90	DN250		90	98,0	166,9	975
76328006	VSL.300.900.4.5.1D	90	DN300					1015

## Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55117001	Автоматическая трубная муфта DN200/DN200 (PN10)	142
55118001	Автоматическая трубная муфта DN250/DN250 (PN10)	215
55119001	Автоматическая трубная муфта DN300/DN300 (PN10)	313
55121001	Автоматическая трубная муфта DN400/DN400 (PN10)	490



# Канализационные насосы с вихревым рабочим колесом

**VSV** 

Перекачиваемая Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и жидкость: промышленных канализационных сетях 0...+40 °C Температура перекачиваемой жидкости: Материалы: Чугун Напорный патрубок: см. таблицу Номинальное 3x380 B напряжение: Номинальная частота: 50 Гц Скорость вращения: см. таблицу Степень защиты: IP68 F Класс изоляции: Длина кабеля: 8 м



#### VSV 2850 об/мин

#### Группа продукта Ј

Артикул Наименование		Макс. размер примесей,	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток In,	брутто,
		ММ	мм	бар	P2	P1	Α	КГ
76331001	VSV.65.22.2.5.0D		DN65		2,2	3,1	5	42
76331002	VSV.65.30.2.5.0D	56		PN6	3	3,9	6,5	51
76332001	VSV.80.40.2.5.0D	50	DN80	PINO	4	5,1	8,9	56
76332002	VSV.80.55.2.5.0D		DINSU		5,5	6,9	11,7	72

### VSV 1450 об/мин

#### Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм		Напорный патрубок		сть, кВт	Номинальный ток In,	Масса брутто,
			мм	бар	P2	P1	A	КГ
76332003	VSV.80.55.4.5.0D	80	DN80		5,5	6,9	11,7	140
76333001	VSV.100.55.4.5.0D	100	DN100					143
76332004	VSV.80.75.4.5.0D	80	DN80	PN6	7,5	9,4	15,7	156
76333002	VSV.100.75.4.5.0D	100	DN100					159
76333003	VSV.100.110.4.5.0D	100	DN100		11	13,7	22	179

#### Автоматические трубные муфты

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55113001	Автоматическая трубная муфта DN65/DN65 (PN6)	27
55114001	Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)	34,5
55115001	Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)	50



# Канализационные насосные установки

IP68

# PROLIFT PS/PD

Комплектация: Полностью готовые для монтажа установки с 1 или 2 насосами, накопительным резервуаром, шкафом управления, реле уровня (пневматическая труба, соединенная 10-метровой трубкой с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления). Встроенный обратный клапан. Коллектор (установка с двумя насосами). Рабочее колесо свободно-вихревое. Свободный проход 50 мм (PS), 60 мм (PD). Кабель электродвигателя 10 м Перекачиваемая Бытовые сточные воды (включая фекалии) жидкость: из жилых, административных и промышленных зданий 0 ... +45 °C, кратковременно Температура до +65 °C (не более 2 мин в час) перекачиваемой жидкости: Материалы: Бак: полиэтилен Основные детали насоса: чугун Рабочее колесо: PROLIFT PS - нержавеющая сталь AISI 304, PROLIFT PD - чугун 50 Гц Номинальная частота:



#### PROILIFT PS с одним насосом

Степень защиты:

#### Группа продукта Ј

Артикул	Наименование	Наряжение, В	Мощность Р2, кВт	Номинальный ток In, A	Напор. патрубок, мм	Ёмкость резервуара, л	Масса брутто, кг
76121001	PROLIFT PS.075.1.60	1×220	0.75	5,2	DN80	60	42
76121002	PROLIFT PS.075.3.60	3×380	0,75	1,9	DINOU	60	43

#### PROILIFT PD с двумя насосами

	Артикул	Наименование	Наряжение, В	Мощность Р2, кВт	Номинальный ток In, A	Напор. патрубок, мм	Ёмкость резервуара, л	Масса брутто, кг
	76122001	PROLIFT PD.15.3.150		1,5	3,2	DN80	150	153
I	76122002	PROLIFT PD.22.3.150	3×380	2,2	5,8			162
I	76122003	PROLIFT PD.22.3.450	3×360	2,2	5,8		450	195
	76122004	PROLIFT PD.37.3.450		3,7	7,5			203

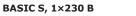




# **BASIC S**

# **Стандартные циркуляционные** насосы

Назначение:	Циркуляционные насосы с "мокрым" ротором BASIC S используются для различных систем отопления (одно- или двухтрубных систем отопления, систем тёплых полов, в смесительных контурах больших систем отопления)							
Комплектация:	Насосы с резьбовыми соединениями поставл гайками	Насосы с резьбовыми соединениями поставляются с латунными гайками						
Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивн включений, химически нейтральная к матери							
Температура перекачиваемой жидкости:	+2 +110 °C							
Материал:	Корпус: чугун с катафорезным покрытием Рабочее колесо: композитный материал							
Тип присоединения:	Резьбовое трубное соединение							
Номинальное напряжение:	1x230 B	Shinhoo MCC SAS 19-9 Applications of the Comment of						
Номинальная частота:	50 Гц	P 44 September 2007						
Класс изоляции:	Н	110 103						
Степень защиты:	IP44							
Уровень звукового давления:	≤ 45 дБ(А)							
		_						



## Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность Р1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Количество на палете
71211001	BASIC S 25-4S	50/40/30		G 1 ½"		256
71211002	BASIC S 25-6S	70/60/50		G 1 ½"		256
71211003	BASIC S 25-8S	180/175/130	180	G 1 ½"	PN10	160
71211004	BASIC S 32-4S	50/40/30	100	G 2"	PINTO	256
71211005	BASIC S 32-6S	70/60/50		G 2"		256
71211006	BASIC S 32-8S	180/175/130		G 2"		160

## BASIC S, 1×230 B, исполнение с монтажной длиной 130 мм

Артикул	Наименование	Мощность Р1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Количество на палете
71211012	BASIC S 15-6S 130	70/60/50	130	G 3/4"	PN10	256
71211007	BASIC S 25-6S 130	70/60/50	130	G 1 ½"	PN10	256

<sup>\*</sup> Потребляемая мощность в зависимости от установленной скорости.





# **Стандартные циркуляционные** насосы



Назначение:	Циркуляционные насосы с "мокрым" роторо перекачивания жидкости в системах отопле	
Комплектация:	Насосы с фланцевыми соединениями постал катафорезным покрытием. Насосы с резьбовыми соединениями постав.	•
Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразив включений, химически нейтральная к матер	
Температура перекачиваемой жидкости:	+2 +110 °C	
Материал:	Корпус: чугун с катафорезным покрытием	
	Рабочее колесо: композитный материал	
Тип присоединения:	см. таблицу	O O
Номинальное напряжение:	1x230 B, 3x380 B	
Номинальная частота:	50 Гц	Shinhao'
Класс изоляции:	Н	
Степень защиты:	см. таблицу	120
Уровень звукового	≤ 50 дБ(А) для моделей с Р1<1000 Вт	
давления:	≤ 54 дБ(А) для моделей с Р1>1000 Вт	0

## Однофазные насосы BASIC с резьбовым присоединением

ВАSIC, 1×230 В Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность Р1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Степень защиты	Количество на палете
71211010	BASIC 25-12S	270/240/160	180	G 1 ½"		IP44	160
71211008	BASIC 25-16	700	230	G 1 ½"	PN10		36
71211009	BASIC 25-20	1000	230	G 1 ½"	PNIU		36
71211011	BASIC 32-12	500	180	G 2"			64

# Однофазные насосы BASIC с фланцевым присоединением

**BASIC, 1×230 В** Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность Р1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Степень защиты	Количество на палете
71221001	BASIC 32-8SF	245/190/135	220	DN32			160
71221002	BASIC 32-12F	500	220	DN32			96
71221003	BASIC 40-12F	700	250	DN40			36
71221004	BASIC 40-16F	1000	250	DN40			36
71221005	BASIC 50-12F	1000	280	DN50	PN10	IP44	36
71221006	BASIC 50-16F	1300	280	DN50			36
71221007	BASIC 50-20F	1300	280	DN50		36	
71221008	BASIC 65-8F	700	280	DN65			24
71221009	BASIC 65-12F	1300	300	DN65			24





## Трехфазные насосы BASIC с фланцевым присоединением

ВАSIC , 3×380 В Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность Р1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Степень защиты	Количество на палете
71222001	BASIC 40-12SF	700/450/400	250	DN40			36
71222002	BASIC 40-16SF	1000/700/600	250	DN40			36
71222003	BASIC 50-12SF	1000/700/600	280	DN50			36
71222004	BASIC 50-16SF	1300/1000/900	280	DN50	PN6	IP42	36
71222005	BASIC 50-20SF	1300/1000/900	280	DN50	PINO		36
71222006	BASIC 65-8SF	700/450/400	280	DN65			24
71222007	BASIC 65-12SF	1300/1000/900	300	DN65			24
71222008	BASIC 80-12SF	1300/1000/900	360	DN80			24

<sup>\*</sup> Потребляемая мощность в зависимости от установленной скорости.





# Энергоэффективные циркуляционные насосы

Циркуляционные насосы для частных домов MASTER S с индексом энергоэффективности EEI ≤ 0,20. В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем. Цифровой индикатор энергопотребления показывает текущую потребляемую мощность и текущий расход. Насос обладает 11 встроенными режимами управления, в том числе функцией AUTO . Возможность управления по ШИМ-сигналу позволяет интегрировать MASTER S в систему отопления под управлением контроллера температуры. Функция AUTO встроена в насосы MASTER S для автоматического выбора оптимальной гидравлической характеристики насоса в зависимости от потребности системы отопления. Насос снабжен защитой от "сухого" хода, что значительно повышает надежность насоса. Hacoc MASTER S - 5 лет гарантии!

Назначение:	Циркуляция теплоносителя в системах отопле	ния частных домов
Комплектация:	Насосы с резьбовыми соединениями поставля Стандартное кабельное соединение Маст поставки насосов	
Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивнь химически нейтральная к материалам насоса	іх и волокнистых включений,
Температура перекачиваемой жидкости:	-30 °C+110 °C	
Материал:	Корпус: чугун с катафорезным покрытием	
	Рабочее колесо: композитный материал	
Тип присоединения:	Резьбовое трубное соединение	And the same of th
Номинальное напряжение:	1x230 B	
Номинальная частота:	50 Гц	HILL PPI
Класс изоляции:	Н	IA: PP3
Степень защиты:	IP44	MASTER 5 24-
Уровень звукового давления:	≤ 45 дБ(A)	



#### MASTER S, 1×230 B

#### Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность Р1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEI	Количество на палете
71111002	MASTER S 25-4	5 - 26		G 1 ½"		≤ 0,20	180
71111003	MASTER S 25-6	5 - 39		G 1 ½"	- PN10		
71111004	MASTER S 25-7.5	5 - 60	180	G 1 ½"			
71111005	MASTER S 32-4	5 - 26	180	G 2"	PINTO		
71111006	MASTER S 32-6	5 - 39		G 2"			
71111007	MASTER S 32-7.5	5 - 60		G 2"			

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

#### Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность Р1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEI	Количество на палете
71111001	MASTER S 25-6 130	5 - 39	130	G 1 ½"	PN10	≤ 0,20	180

Группа продукта **Z** Штекер

Артикул	Наименование	Описание
55311001	Мастер Штекер	Стандартное кабельное соединение







# **INSTANT**

# Циркуляционный насос для систем ГВС

Циркуляционные насосы для систем горячего водоснабжения серии INSTANT повышенной энергоэффективности. В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами, без подшипника вращения.

Назначение:	Насос предназначен для циркуляции в систем водоснабжения частных домов	ах горячего
Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивны химически нейтральная к материалам насоса	х и волокнистых включений,
Температура перекачиваемой жидкости:	+2 +110 °C	
Материал:	Корпус: латунь	
	Рабочее колесо: композитный материал	
Тип присоединения:	Резьбовое трубное соединение	
Номинальное напряжение:	1x230 B	Shinhoo* Lesburg PN-7311001 Tozas Arigi Pna-1100 Tozas Arigi Origi Pna-1100 Connect Arigi
Номинальная частота:	50 Гц	FAI (8r) hrr(A) 5 0.08
Класс изоляции:	F	NSTANT 45-1,5 II BL
Степень защиты:	IP43	
Уровень звукового давления:	≤ 45 дБ(А)	



#### INSTANT, 1×230 B

	Артикул	Наименование	Мощность Р1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Материал корпуса	Количество на палете
Γ	71311001	INSTANT 15-1.5 II BL	5	80	Rp 1/2"	PN10	Латунь	192



# Малые повысительные насосы

# **PROMO**

Назначение:	ние: Насосы PROMO предназначены для повышения напора в уже существую системах холодного и горячего водоснабжения. Для автоматического включения/выключения используется встроенное реле протока					
Комплектация:	Насосы с резьбовыми соединениями поставляк	этся с латунными гайками				
Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса					
Температура перекачиваемой жидкости:	+2 +60 °C					
Материал:	Корпус из чугуна, рабочее колесо из композит	ного материала				
Тип присоединения:	Резьбовое трубное соединение					
Номинальное напряжение:	1x230 B	MANUAL AUTO OFF				
Номинальная частота:	50 Гц					
Степень защиты:	IP43	Shinhoo'  9700/0156A  1-450 Mg (F)  1-2021 Mg (F)  1-2021 Mg (F)  1-2021 Mg (F)				
Уровень звукового давления:	≤ 45 дБ(А)	The state of the s				

## PROMO, 1×230 B

Артикул	Наименование	Мощность Р1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Макс. расход, м³/ч	Макс. напор, м	Макси- мальное давление	Количество на палете
71411001	PROMO 15-9A	120	160 G 3/4"	2,8	9	PN6	256	
71411002	PROMO 15-12A	270		G 3/4"	2,8	12	PING	160





# **MEGA**

# Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы

MEGA являются технически более совершенной заменой насосов BASIC.

Насос обладает 11 встроенными режимами управления, в том числе функцией АUTO. Возможность управления по ШИМ-сигналу позволяет интегрировать MEGA в систему отопления под управлением контроллера температуры. Функция AUTO встроена в насосы MEGA для автоматического выбора оптимальной гидравлической характеристики насоса в зависимости от потребности системы отопления.

Назначение:	Насосы MEGA предназначены для циркуляции жидкости в системах отопло кондиционирования						
Комплектация:	Насосы с фланцевыми соединениями посталяются с ответными фланцами с катафорезным покрытием.						
	Насосы с резьбовыми соединениями поставля	,					
	Стандартное кабельное соединение Маст поставки насосов	ер Штекер входит в комплект					
Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивнь химически нейтральная к материалам насоса	іх и волокнистых включений,					
Температура перекачиваемой жидкости:	-30 +110 °C.						
Материал:	Корпус: чугун с катафорезным покрытием						
	Рабочее колесо: композитный материал						
Тип присоединения:	см. таблицу						
Номинальное напряжение:	1x230 B	20/NC 006HS Shinhoo Was Me 0mm 9 RQ THB TYPE,ECO,A25 (M) 08 0.00 ESH0224MS NO.23840022 (M) 10 0.00					
Номинальная частота:	50 Гц	2 5 6 M W.					
Класс изоляции:	Н						
Степень защиты:	IP42	AUTO					
Уровень звукового давления:	≤ 45 дБ(А)						



#### MEGA, 1×230 B

### Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность Р1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEI	Количество на палете
71121001	MEGA 25-8	8 - 130	100	G 1 ½"	DNIIO	. 0.22	
71121002	MEGA 25-12	10 - 185		G 1 ½"			
71121003	MEGA 32-8	8 - 130	180	G 2"			96
71121004	MEGA 32-12	10 - 185	G 2"	PN10	≤ 0,23	96	
71121005	MEGA 40-6F	6 - 90	220	DN40			
71121006	MEGA 40-10F	10 - 185	220 DN40	DN40			

#### Штекер

	Артикул	Наименование	Описание	
ı	55311001	Мастер Штекер	Стандартное кабельное соединение	





# Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы

**MEGAS** 

MEGA S являются технически более совершенной заменой насосов BASIC.

Насос обладает как режимами с фиксированной частотой вращения, так и функцией AUTO. Кроме того, насос способен работать под управлением сигнала 0-10~B, а так же по ШИМ-сигналу, что позволяет интегрировать MEGA S в систему отопления под управлением контроллера температуры.

Назначение:	Hacocы MEGA S предназначены для циркуляции жи	дкости в системах отопления
Комплектация:	Насосы с фланцевыми соединениями посталяются с катафорезным покрытием	сответными фланцами с
Перекачиваемая жидкость:	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и в химически нейтральная к материалам насоса	олокнистых включений,
Температура перекачиваемой жидкости:	+2 +110 °C	
Материал:	Корпус: чугун с катафорезным покрытием Рабочее колесо: композитный материал	
Тип присоединения:	Фланцевое соединение в соответствии с EN 1092-2	
Номинальное напряжение:	1x230 B	
Номинальная частота:	50 Гц	
Класс изоляции:	Н	
Степень защиты:	IPX4D	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Уровень звукового давления:	≤ 50 дБ(A)	



### MEGA S, 1×230 B

Артикул	Наименование	Мощность Р1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEI	Количество на палете
71121007	MEGA S 50-18F	35 - 750	280	DN50	PN10	≤ 0,23	10
71121008	MEGA S 65-12F	35 - 750	342	DN65	FINIU	≥ 0,23	18



# Поплавковые выключатели

# **VANDJORD MS1/KR1**

**Назначение:** Для использования на очистных сооружениях и насосных станциях, перекачивающих

жидкость загрязнённую твёрдыми частицами.

Устойчивы к широкому спектру жидкостей.

Vandjord MS1 – канализационный поплавок типа «груша».

Vandjord KR1 – дренажный поплавок типа «лягушка».

Комплектация: Vandjord MS1 - с универсальным перекидным контактом, как на опорожнение, так и на

заполнение. Утяжелитель внутри поплавка гарантирует нахождение на одном месте, что обеспечивает точную настройку уровня срабатывания с минимальной разницей

уровней включения и выключения.

Vandjord KR1 – с контактом, либо на опорожнение, либо на заполнение. Утяжелитель отсутствует. Поплавок плавает на поверхности, уровень срабатывания и разница уровней включения и выключения регулируется длиной свободного конца кабеля.

Исполнения с вилкой - по запросу.

Перекачиваемая жидкость:

Бытовые сточные воды (включая фекалии) из жилых, административных и промышленных зданий. Дождевая, грунтовая, морская и хлорированная вода. Моющие щелочные растворы, органические кислоты, спиры, растительное масло, эмульсии с бензином, дизельным топливом.

топливо

Температура перекачиваемой жидкости:

Vandjord MS1: 0 ... +80 °C Vandjord KR1: 0 ... +85 °C (кратковременно до +100 °C)

**Материалы:** Корпус - РР (полипропилен)

Кабель - PVC или силикон

Максимальное давление:

2 бар

Степень защиты: ІР68

**Кабель:** Vandjord MS1 – 3G0,75 мм².

Vandjord KR1 (S) – 3G1,0 мм²

Коммутационная способность:

Vandjord MS1 - 1mA / 4B - 2mA / 250B

Vandjord KR1 - 10(8)A / 250B; 10(4)A / 400B





Поплавковые выключатели

Группа продукта Z

	Артикул	Наименование	Длина кабеля, м	Материал кабеля	Угол переклю- чения	Опорож- нение	Заполнение	Габаритные размеры, мм	Масса брутто, кг
	52411001	Vandjord MS1		PVC	10°	х	х	180xD100	
	52412002	Vandjord KR1	10	PVC	45°	.,		125,01,44	1,5
-	52412004	Vandjord KR1 S	]	Силикон	45*	X	-	135x81x44	

Кронштейн Группа продукта 2

	Артикул	Наименование	Габаритные размеры, мм	Масса брутто, кг
Γ	52411006	Кронштейн для монтажа 2-х поплавковых выключателей Vandjord MS1	280x110x30	2,5

6



ООО «Вандйорд Групп» Адрес: 109544, г. Москва, ул. Школьная, д.39-41. Тел.: +7 (495) 730-36-55

E-mail: info.moscow@vandjord.com

Для использования в качестве ознакомительного материала. Возможны технические изменения. Товарные знаки, представленные в этом материале, в том числе VANDJORD, являются зарегистрированными товарными знаками, ООО «Вандйорд Групп». Все права защищены.

22421001/3823