

Прайс-лист

# Приборы и устройства для **автоматизации** систем **теплоснабжения** зданий

июнь 2022 г.



<b>1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны</b>	<b>6</b>
<b>2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения</b>	<b>8</b>
<b>3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок</b>	<b>10</b>
<b>4. Регуляторы температуры и давления прямого действия</b>	<b>16</b>
<b>5. Пластинчатые теплообменники</b>	<b>19</b>
<b>6. Средства учета теплопотребления</b>	<b>22</b>
<b>7. Трубопроводная арматура</b>	<b>32</b>
<b>8. Блочные тепловые пункты</b>	<b>46</b>

## 1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

1.1. Термостатические элементы радиаторных терморегуляторов.....	6
1.2. Клапаны радиаторных терморегуляторов.....	6
1.3. Комплекты терморегуляторов для систем отопления.....	6
1.5. Запорно-присоединительные радиаторные клапаны.....	7

## 2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

2.1. Автоматические балансировочные клапаны.....	8
2.2. Ручные балансировочные клапаны.....	8
2.3. Фитинги присоединительные.....	8
2.3.1. Резьбовые присоединительные фитинги для клапанов с наружной резьбой.....	8
2.4. Дополнительные принадлежности и запасные части.....	9

## 3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов, диспетчеризация

3.1. Контроллеры серии ECL4/3R, датчики температуры и преобразователи давления.....	10
3.1.1. Контроллеры серии ECL4/3R.....	10
3.1.2. Температурные датчики для контроллеров серии ECL.....	10
3.1.3. Реле давления и перепада давления.....	11
3.1.4. Преобразователи давления с аналоговым выходным сигналом.....	11
3.2. Клапаны и электроприводы для автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок.....	11
3.2.1. Клапаны регулирующие седельные и электроприводы к ним.....	11
3.2.1.1. Двухходовые (проходные) клапаны.....	11
3.2.1.2. Трехходовые клапаны.....	12
3.2.1.3. Электроприводы редукторные с импульсным управлением (трехпозиционные) для седельных регулирующих клапанов.....	13
3.2.1.4. Электроприводы редукторные с аналоговым управлением (сигналом 0(2)–10 В или 0(4)–20 мА) серии АМЕ, ARE для седельных регулирующих клапанов.....	14
3.2.2. Поворотные регулирующие клапаны, двухпозиционные клапаны и электроприводы к ним.....	14
3.2.2.1. Трехходовые клапаны.....	14
3.2.2.2. Двухходовые (проходные) клапаны.....	14
3.2.2.3. Трехходовые (двухпозиционные) клапаны.....	15
3.2.2.4. Электроприводы серии АМВ-162R для поворотных регулирующих клапанов HRB-3R и двухпозиционных клапанов АМЗ-112R/113R.....	15

## 4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

4.1. Регулирующие клапаны для регуляторов давления, перепада давления и температуры большой серии.....	16
4.2. Регуляторы температуры комбинированные.....	16
4.3. Регуляторы давления «после себя».....	17
4.4. Регуляторы давления «до себя» (регулятор подпора).....	17
4.5. Регуляторы перепуска.....	18
4.6. Регуляторы перепада давления.....	18

## 5. Пластинчатые теплообменники

5.1. Разборные пластинчатые теплообменники одноходовые и двухходовые НН.....	19
5.2. Паяные пластинчатые теплообменники одноходовые ХВ.....	20

## 6. Средства учета теплотребления

6.1. Теплосчетчики общедомовые.....	22
6.1.1. Компоненты теплосчетчика ТЗ4М.....	22
6.1.2. Расходомеры электромагнитные «Питерфлоу РС» .....	23
6.2. Квартирные теплосчетчики.....	25
6.3. Распределитель для индивидуального учета теплотребления INDIV-X-10 с крепежом для различных типов отопительных приборов .....	26
6.3.1. Распределитель.....	26
6.3.2. Комплект для монтажа распределителя на чугунные секционные радиаторы .....	26
6.3.3. Комплект для монтажа распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы.....	26
6.3.4. Комплект для монтажа распределителя на панельные радиаторы.....	26
6.3.5. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на оребрении) .....	26
6.3.6. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на приваренной стальной пластине).....	27
6.3.7. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче»).....	27
6.4. Распределитель для индивидуального учета теплотребления INDIV-X-10T системы Walk-By с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV-X-AMR .....	27
6.4.1. Распределитель.....	27
6.4.2. Компоненты сбора данных.....	27
6.4.3. Комплект для монтажа распределителя на чугунные секционные радиаторы .....	27
6.4.4. Комплект для монтажа распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы.....	28
6.4.5. Комплект для монтажа распределителя на панельные радиаторы.....	28
6.4.6. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на оребрении) .....	28
6.4.7. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на приваренной стальной пластине).....	28
6.4.8. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче»).....	28
6.5. Распределитель для индивидуального учета теплотребления INDIV-X-10R с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV-X-AMR .....	29
6.5.1. Распределитель.....	29
6.5.2. Компоненты радиосистемы INDIV X AMR .....	29
6.5.3. Комплект для монтажа распределителя на чугунные секционные радиаторы .....	29
6.5.4. Комплект для монтажа распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы.....	30
6.5.5. Комплект для монтажа распределителя на панельные радиаторы.....	30
6.5.6. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» на приваренной стальной пластине .....	30
6.5.7. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж с выносным датчиком) .....	30
6.5.8. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче»).....	30

## 7. Трубопроводная арматура

7.1. Краны шаровые запорные.....	32
7.1.1. Краны шаровые стальные JiP-R, перемещаемая среда — вода и гликолевые смеси.....	32
7.1.2. Кран запорно-регулирующий/клапан запорно-регулирующий JiP BaBV3-R.....	37
7.1.3. Краны шаровые BVR-R, перемещаемая среда – вода, гликолевые смеси .....	37
7.1.4. Краны шаровые BVS-R, перемещаемая среда – вода, гликолевые смеси .....	38
7.2. Затворы дисковые, перемещаемая среда – вода, гликолевые растворы.....	38
7.2.1. Затворы дисковые с ручным управлением.....	38
7.2.2. Затворы дисковые с электроприводами .....	39
7.3. Клапаны обратные.....	40

Содержание

7.4. Фильтры сетчатые ..... 42  
 7.5. Воздухоотводчик ..... 43  
 7.6. Осевые сильфонные компенсаторы ..... 43  
 7.7. Редукционные клапаны ..... 45

**8. Узлы заводского изготовления**

8.1. Блочные тепловые пункты ..... 46  
 8.2. Узел распределительный этажный TDU.5R ..... 46

**Внимание!**

В таблицах используются условные обозначения наличия позиции на складе:

○ – имеется в наличии на складе;    ● – поставка в течение 1–2 недель;    ● – поставка по спецзаказу.





1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022

# 1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

## 1.1. Термостатические элементы радиаторных терморегуляторов

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Диапазон настройки температуры, °C	Группа скидков	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Термостатические элементы для установки на клапаны с присоединительной резьбой M30 x 1,5</b>								
	013G7084R	TR 84	С жидкостным встроенным температурным датчиком	8-28	PL03R-RTD	18,00	21,60	○
<b>Термостатические элементы для установки на клапаны Danfoss RTR-N, RTR-G и другие клапаны RTR и RA, встроенные в стальные радиаторы</b>								
	013G7070R	TR 70	С жидкостным встроенным температурным датчиком	8-28	PL03R-RTD	18,00	21,60	○

## 1.2. Клапаны радиаторных терморегуляторов

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Описание	K <sub>v</sub> при Xp 2 °C	Группа скидков	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Клапан TR-N для двухтрубной насосной системы отопления, PN = 10 бар, T<sub>макс.</sub> = 120 °C, с внутренней резьбой</b>									
	013G7013R	TR-N	15	Угловой, никелированный	0,4	PL03R-RTD	17,33	20,80	○
	013G7015R	TR-N	20	Угловой, никелированный	0,43	PL03R-RTD	21,72	26,06	○
	013G7014R	TR-N	15	Прямой, никелированный	0,4	PL03R-RTD	17,33	20,80	○
	013G7016R	TR-N	20	Прямой, никелированный	0,43	PL03R-RTD	21,72	26,06	○
<b>Клапан TR-G для однотрубной насосной и двухтрубной гравитационной систем отопления, PN = 16 бар, T<sub>макс.</sub> = 120 °C, с внутренней резьбой</b>									
	013G7024R	TR-G	15	Прямой, никелированный		PL03R-RTD	24,00	28,80	○
	013G7026R	TR-G	20	Прямой, никелированный	1,3	PL03R-RTD	30,56	36,67	○

## 1.3. Комплекты терморегуляторов для систем отопления

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Описание	Группа скидков	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Комплект терморегулятора для однотрубной системы отопления, состоящий из клапана TR-G и термостата TR 84</b>								
	013G2184R	TR-G/TR 84	15	Клапан прямой, никелированный	PL03R-RTD	35,70	42,84	○
	013G2186R	TR-G/TR 84	20	Клапан прямой, никелированный	PL03R-RTD	41,28	49,54	○



1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Описание	Группа скидок	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	

**Комплект терморегулятора для двухтрубной системы отопления, состоящий из клапана TR-N и термостата TR 84**

	013G2173R	TR-N/TR 84	15	Клапан угловой, никелированный	PL03R-RTD	30,03	36,04	○
	013G2174R	TR-N/TR 84	15	Клапан прямой, никелированный	PL03R-RTD	30,03	36,04	○
	013G2175R	TR-N/TR 84	20	Клапан угловой, никелированный	PL03R-RTD	33,76	40,51	○
	013G2176R	TR-N/TR 84	20	Клапан прямой, никелированный	PL03R-RTD	33,76	40,51	○

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Присоединение, дюймы, вход; выход <sup>1)</sup>	Описание	Группа скидок	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	



**Комплект для радиаторов с нижним подключением, состоящий из клапана LV-KB и термостата TR 84, для установки на клапаны с присоединительной резьбой М30 х 1,5**

	013G7232R	LV-KB/TR 84	G 3/4 A; G 1/2 A	Прямой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками	PL03R-RTD	30,85	37,02	○
	013G7233R	LV-KB/TR 84	G 3/4 A; G 3/4 A	Прямой, межосевое расстояние 50 мм	PL03R-RTD	30,27	36,32	○
	013G7234R	LV-KB/TR 84	G 3/4 A; G 1/2 A	Угловой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками	PL03R-RTD	30,85	37,02	○
	013G7235R	LV-KB/TR 84	G 3/4 A; G 3/4 A	Угловой, межосевое расстояние 50 мм	PL03R-RTD	30,27	36,32	○

1.5. Запорно-присоединительные радиаторные клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	DN, мм	Группа скидок	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	

**Клапан LV с возможностью опорожнения, для бокового присоединения к радиатору трубопроводов двухтрубной системы отопления; PN = 10 бар, T<sub>макс.</sub> = 120 °C**

	003L0143R	LV-15	Угловой, никелированный	15	PL03R-RTD	13,06	15,67	○
	003L0145R	LV-20	Угловой, никелированный	20	PL03R-RTD	18,00	21,60	○
	003L0144R	LV-15	Прямой, никелированный	15	PL03R-RTD	13,06	15,67	○
	003L0146R	LV-20	Прямой, никелированный	20	PL03R-RTD	18,00	21,60	○

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Присоединение, дюймы, вход; выход <sup>1)</sup>	Группа скидок	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	

**Клапан LV-KB, без возможности опорожнения, для нижнего присоединения к радиатору трубопроводов двухтрубной системы отопления; PN = 10 бар, T<sub>макс.</sub> = 120 °C**

	003L0392R	LV-KB	Прямой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками	G 3/4 A G 1/2 A	PL03R-RTD	18,29	21,95	○
	003L0391R	LV-KB	Прямой, межосевое расстояние 50 мм	G 3/4 A G 3/4	PL03R-RTD	17,61	21,13	○
	003L0394R	LV-KB	Угловой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками	G 3/4 A G 1/2 A	PL03R-RTD	18,29	21,95	○
	003L0393R	LV-KB	Угловой, межосевое расстояние 50 мм	G 3/4 A G 3/4	PL03R-RTD	17,61	21,13	○

<sup>1)</sup> Фитинги для присоединения трубопроводов заказываются отдельно



2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022

## 2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

### 2.1. Автоматические балансировочные клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Присоединение, дюймы	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Регулятор перепада давления APT-R с наружной резьбой, с изменяемой настройкой, импульсной трубкой 1 м; PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 120 °C, ΔP<sub>макс</sub> = 1,5 бар</b>										
	003Z5701R	APT-R	15	G 3/4	1,9	1	PL28R-BV	149,38	179,26	○
	003Z5702R	APT-R	20	G 1	2,9	1	PL28R-BV	160,88	193,06	○
	003Z5703R	APT-R	25	G 1 1/4	5,3	1	PL28R-BV	194,81	233,77	○
	003Z5704R	APT-R	32	G 1 1/2	9,3	1	PL28R-BV	224,51	269,41	○
	003Z5705R	APT-R	40	G 2	15	1	PL28R-BV	238,19	285,83	○
	003Z5706R	APT-R	50	G 2 1/2	15	1	PL28R-BV	433,49	520,19	○

### 2.2. Ручные балансировочные клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Присоединение, дюймы	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Ручной балансировочный клапан MVT-R с внутренней резьбой, с блокировкой настройки, с игольчатыми измерительными ниппелями; PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 120 °C, ΔP<sub>макс</sub> = 1,5 бар</b>										
	003Z4081R	MVT-R	15	Rp 1/2	4,11	1	PL28R-BV	75,77	90,92	○
	003Z4082R	MVT-R	20	Rp 3/4	6,6	1	PL28R-BV	82,47	98,96	○
	003Z4083R	MVT-R	25	Rp 1	9	1	PL28R-BV	93,06	111,67	○
	003Z4084R	MVT-R	32	Rp 1 1/4	15	1	PL28R-BV	117,45	140,94	○
	003Z4085R	MVT-R	40	Rp 1 1/2	20	1	PL28R-BV	147,06	176,47	○
	003Z4086R	MVT-R	50	Rp 2	32	1	PL28R-BV	202,90	243,48	○
<b>Ручной балансировочный клапан MNT-R с внутренней резьбой; БЕЗ фиксации настройки, с трубчатыми измерительными ниппелями; PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 120 °C, ΔP<sub>макс</sub> = 1,5 бар</b>										
	003Z2331R	MNT-R	15	Rp 1/2	4,11	1	PL28R-BV	46,22	55,46	○
	003Z2332R	MNT-R	20	Rp 3/4	6	1	PL28R-BV	53,86	64,63	○
	003Z2333R	MNT-R	25	Rp 1	8,5	1	PL28R-BV	73,81	88,57	○
	003Z2334R	MNT-R	32	Rp 1 1/4	10	1	PL28R-BV	102,74	123,29	○
	003Z2335R	MNT-R	40	Rp 1 1/2	12	1	PL28R-BV	112,62	135,14	○
	003Z2351R	MNT-R	50	Rp 2	16	1	PL28R-BV	218,44	262,13	○

### 2.3. Фитинги присоединительные

#### 2.3.1. Резьбовые присоединительные фитинги для клапанов с наружной резьбой<sup>1)</sup>

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Соединение с трубопроводом	Для клапанов с DN, мм	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
	003Z0232R	APT-R	R 1/2	15	1 компл.	PL28R-BV	5,93	7,11	○
	003Z0233R		R 3/4	20	1 компл.	PL28R-BV	8,41	10,09	○
	003Z0234R		R 1	25	1 компл.	PL28R-BV	14,25	17,10	○
	003Z0235R		R 1 1/4	32	1 компл.	PL28R-BV	19,93	23,92	○
	003Z0279R		R 1 1/2	40	1 компл.	PL28R-BV	49,26	59,12	●
	003Z0278R		R 2	50	1 компл.	PL28R-BV	57,52	69,03	●

<sup>1)</sup> Требуется заказывать 2 шт. для каждого клапана.

## 2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

☎ Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

### 2.4. Дополнительные принадлежности и запасные части

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	003L8141R	Спускной кран, G ¾ A, для APT-R	1	PL28R-BV	13,81	16,57	●
	003L8151R	Адаптер для присоединения импульсной трубки APT-R к другим запорным клапанам с отверстиями R ¼	1	PL28R-BV	13,62	16,34	●
	003L8152R	Импульсная трубка 1 м для APT-R	1	PL28R-BV	35,97	43,17	○
	003L8174R	Заглушка ¼"	1	PL28R-BV	6,02	7,22	●

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок




Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022

### 3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов, диспетчеризация

#### 3.1. Контроллеры серии ECL4/3R, датчики температуры и преобразователи давления

##### 3.1.1. Контроллеры серии ECL4/3R

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Контроллеры ECL4 Control</b>								
	087Н374983R	ECL4 Control 368R	Контроллер ECL4 Control 368R, 24 В AC/DC	1	PL08R-ECL	1125,51	1350,61	●
	087Н374984R	ECL4 Control 368R Ethernet	Контроллер ECL4 Control 368R с платой Ethernet, 24 В AC/DC	1	PL08R-ECL	1238,06	1485,67	●
	087Н374985R	ECL4 Control 368R PLUS	Контроллер ECL4 Control 368R с модулем расширения, 24 В AC/DC	1	PL08R-ECL	1441,67	1730,00	●
	087Н374986R	ECL4 Control 368R PLUS Ethernet	Контроллер ECL4 Control 368R с модулем расширения и платой Ethernet, 24 В AC/DC	1	PL08R-ECL	1554,21	1865,05	●
	087Н374981R	ECL4 Control 361R PLUS	Контроллер ECL4 Control 361R с модулем расширения, 24 В AC/DC	1	PL08R-ECL	1441,67	1730,00	●
	087Н374982R	ECL4 Control 361R PLUS Ethernet	Контроллер ECL4 Control 361R с модулем расширения и платой Ethernet, 24 В AC/DC	1	PL08R-ECL	1554,21	1865,05	●
<b>Контроллеры ECL-3R</b>								
	087Н3803R	ECL-3R 368	Контроллер ECL-3R 368 для регулирования температуры в контуре отопления и ГВС, 24 В DC	1	PL08R-ECL	945,73	1134,88	○
	087Н3804R	ECL-3R 361	Контроллер ECL-3R 361 для регулирования температуры в двух контурах отопления, 24 В DC	1	PL08R-ECL	945,73	1134,88	○
	087Н3807R	ECL-3R 317 FC	Контроллер ECL-3R 317 FC для регулирования температуры в контуре ГВС с функцией поддержания давления, 24 В DC	1	PL08R-ECL	945,73	1134,88	●
	087Н3805R	ECL-3R 331 FC	Контроллер ECL-3R 331 FC для регулирования температуры в контуре отопления с функцией поддержания давления, 24 В DC	1	PL08R-ECL	945,73	1134,88	●

##### 3.1.2. Температурные датчики для контроллеров серии ECL

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
	097U0115	MBT 3281	Датчик температуры наружного воздуха (-50 ... +50 °C)	1	PL04R-SV	26,00	31,20	○
	084N1025R	MBT 400R	Датчик температуры внутреннего воздуха (-30 ... +50 °C)	1	PL04R-SV	26,32	31,58	○
	084Z8083R	MBT 5250R	Датчик погружной, l = 50 мм, (-50 ... +200 °C), нержавеющая сталь	1	PL04R-SV	60,24	72,29	○
	084Z8139R	MBT 5250R	Датчик погружной, l = 100 мм, (-50 ... +200 °C), нержавеющая сталь	1	PL04R-SV	60,24	72,29	○
	084Z2113R	MBT 5250R	Датчик погружной, l = 150 мм, (-50 ... +200 °C), нержавеющая сталь	1	PL04R-SV	60,24	72,29	○
	084Z2257R	MBT 5250R	Датчик погружной, l = 200 мм, (-50 ... +200 °C), нержавеющая сталь	1	PL04R-SV	60,24	72,29	○
	097U0113	MBT 3281	Датчик поверхностный для монтажа на трубе (-40...+110 °C)	1	PL04R-SV	23,62	28,34	○
	097U0113R	MBT 3281R	Датчик температуры накладной (-40 ... +110 °C)	1	PL04R-SV	21,23	25,48	○

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

3.1.3. Реле давления и перепада давления

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Присоединение, дюймы	Диапазон настройки, бар	Дифференциал, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
									без НДС	с НДС	
	060-118966R	KPI 36R	Реле давления KPI	G 1/4 A	2-14	1-4	1	PL04R-SV	42,51	51,01	○
	060-121766R	KPI 35R		G 1/4 A	-0,2-7,5	0,7-4	1	PL04R-SV	42,51	51,01	○
	017D002566R	RT262R	Реле перепада давления	2xG 1/2	0,5-3,5	0,3-0,5	1	PL04R-SV	122,84	147,41	○

3.1.4. Преобразователи давления с аналоговым выходным сигналом

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Присоединение, дюймы	Диапазон измерений, бар	Выходной сигнал, мА	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
									без НДС	с НДС	
	060G6104R	MBS1700R	Преобразователь давления	G 1/2 A	0-6	4-20	1	PL04R-SV	83,97	100,76	○
	060G6105R	MBS1700R		G 1/2 A	0-10	4-20	1	PL04R-SV	83,97	100,76	○
	060G6106R	MBS1700R		G 1/2 A	0-16	4-20	1	PL04R-SV	83,97	100,76	○

3.2. Клапаны и электроприводы для автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

3.2.1. Клапаны регулирующие седельные и электроприводы к ним

3.2.1.1. Двухходовые (проходные) клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоединение, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро			
								без НДС	с НДС		
	Клапан регулирующий VFM-2R фланцевый, разгруженный для применения с приводами ARV(E)-1000R; регулируемая среда – вода; PN = 25 бар, T <sub>макс.</sub> = 150 °C; материал – чугун										
	065B3050R	VFM-2R	15	0,25	—	1	PL08R-DH-V	382,77	459,32	○	
	065B3051R	VFM-2R	15	0,4	—	1	PL08R-DH-V	382,77	459,32	○	
	065B3052R	VFM-2R	15	0,63	—	1	PL08R-DH-V	382,77	459,32	○	
	065B3053R	VFM-2R	15	1,0	—	1	PL08R-DH-V	382,77	459,32	○	
	065B3054R	VFM-2R	15	1,6	—	1	PL08R-DH-V	382,77	459,32	○	
	065B3055R	VFM-2R	15	2,5	—	1	PL08R-DH-V	382,77	459,32	○	
	065B3056R	VFM-2R	15	4,0	—	1	PL08R-DH-V	382,77	459,32	○	
	065B3057R	VFM-2R	20	6,3	—	1	PL08R-DH-V	415,44	498,53	○	
	065B3058R	VFM-2R	25	10,0	—	1	PL08R-DH-V	419,45	503,34	○	
	065B3059R	VFM-2R	32	16,0	—	1	PL08R-DH-V	478,91	574,69	○	
	065B3060R	VFM-2R	40	25,0	—	1	PL08R-DH-V	589,14	706,97	○	
065B3061R	VFM-2R	50	40,0	—	1	PL08R-DH-V	720,31	864,37	○		


3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru


Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>v57</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоединение, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро	
								без НДС	с НДС


Клапан регулирующий VFM-2R фланцевый, разгруженный для применения с приводами AMV(E)-1800R, AMV(E)-3000R, AMV(E)-6500R, AMV(E)-10KR; регулируемая среда – вода; PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 150 °C; материал – чугун

	065B3500R	VFM-2R	65	55	—	1	PL08R-IWKB	1 255,25	1 506,30	○
	065B3501R	VFM-2R	80	100	—	1	PL08R-IWKB	1 498,07	1 797,68	○
	065B3502R	VFM-2R	100	160	—	1	PL08R-IWKB	2 347,01	2 816,41	○
	065B3503R	VFM-2R	125	250	—	1	PL08R-IWKB	2 586,38	3 103,66	○
	065B3504R	VFM-2R	150	320	—	1	PL08R-IWKB	2 683,92	3 220,70	○
	065B3505R	VFM-2R	200	450	—	1	PL08R-IWKB	11 503,31	13 803,97	○
	065B3506R	VFM-2R	250	630	—	1	PL08R-IWKB	15 255,62	18 306,74	○
	065B3507R	VFM-2R	300	990	—	1	PL08R-IWKB	19 069,53	22 883,44	●

Клапан регулирующий VRB-2R с внутренней резьбой для применения с приводами AMV(E)-1000R; регулируемая среда – вода; PN = 25 бар; T<sub>макс</sub> = 130 °C; материал корпуса – нержавеющая сталь

	065Z0235R	VRB-2R	15	4	G 1/2	1	PL08R HVAC V	341,28	409,54	○
	065Z0236R	VRB-2R	20	6,3	G 3/4	1	PL08R HVAC V	409,65	491,58	○
	065Z0237R	VRB-2R	25	8	G 1	1	PL08R HVAC V	446,20	535,44	○
	065Z0238R	VRB-2R	32	12	G 1 1/4	1	PL08R HVAC V	624,13	748,96	○
	065Z0239R	VRB-2R	40	20	G 1 1/2	1	PL08R HVAC V	789,17	947,00	○
	065Z0240R	VRB-2R	50	30	G 2	1	PL08R HVAC V	831,99	998,39	○


Клапан регулирующий VFS-2R фланцевый для применения с приводами AMV(E)-1800R, AMV(E)-3000R; регулируемая среда – пар; PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 220 °C; материал – чугун

	065B1515R	VFS-2R	15	4	—	1	PL08R-DH-V	771,21	925,45	○
	065B1520R	VFS-2R	20	6,3	—	1	PL08R-DH-V	802,60	963,12	○
	065B1525R	VFS-2R	25	10	—	1	PL08R-DH-V	802,60	963,12	○
	065B1532R	VFS-2R	32	16	—	1	PL08R-DH-V	933,94	1 120,73	○
	065B1540R	VFS-2R	40	25	—	1	PL08R-DH-V	1 062,98	1 275,58	○
	065B1550R	VFS-2R	50	40	—	1	PL08R-DH-V	1 246,54	1 495,85	○
	065B3365R	VFS-2R	65	55	—	1	PL08R-IWKB	1 646,19	1 975,43	○
	065B3380R	VFS-2R	80	100	—	1	PL08R-IWKB	2 072,50	2 487,00	○
	065B3400R	VFS-2R	100	160	—	1	PL08R-IWKB	2 564,85	3 077,82	○
	065B3401R	VFS-2R	125	250	—	1	PL08R-IWKB	2 845,02	3 414,02	○
	065B3402R	VFS-2R	150	320	—	1	PL08R-IWKB	2 952,31	3 542,77	○
	065B3403R	VFS-2R	200	450	—	1	PL08R-IWKB	12 653,64	15 184,37	●

3.2.1.2. Трехходовые клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>v57</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоединение, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро	
								без НДС	с НДС

Клапан регулирующий VF-3R смешивающий фланцевый для применения с приводами ARV(E)-1000R, AMV(E)-1800R, AMV(E)-3000R, AMV(E)-6500R, AMV(E)-10KR; регулируемая среда – вода; PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 150 °C, материал – чугун

	065Z3355R	VF-3R	15	4	—	1	PL08R HVAC V	802,21	962,65	○
	065Z3356R	VF-3R	20	6,3	—	1	PL08R HVAC V	894,70	1 073,64	○
	065Z3357R	VF-3R	25	10	—	1	PL08R HVAC V	1 006,19	1 207,43	○
	065Z3358R	VF-3R	32	16	—	1	PL08R HVAC V	1 126,19	1 351,43	○
	065Z3359R	VF-3R	40	21	—	1	PL08R HVAC V	1 283,93	1 540,72	○
	065Z3360R	VF-3R	50	35	—	1	PL08R HVAC V	1 479,67	1 775,60	○
	065Z3361R	VF-3R	65	55	—	1	PL08R-IWKB	2 478,46	2 974,15	○
	065Z3362R	VF-3R	80	100	—	1	PL08R-IWKB	2 871,46	3 445,75	○
	065Z3363R	VF-3R	100	160	—	1	PL08R-IWKB	3 226,01	3 871,21	○
	065B3125R	VF-3R	125	250	—	1	PL08R-IWKB	3 618,98	4 342,78	○
	065B3150R	VF-3R	150	320	—	1	PL08R-IWKB	3 745,12	4 494,14	○
	065B4200R	VF-3R	200	450	—	1	PL08R-IWKB	10 680,38	12 816,46	○
	065B4250R	VF-3R	250	630	—	1	PL08R-IWKB	14 792,75	17 751,30	○
	065B4300R	VF-3R	300	990	—	1	PL08R-IWKB	18 934,74	22 721,69	●



3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>v2</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоединение, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
								без НДС	с НДС

Клапан регулирующий VF-3R разделяющий фланцевый для применения с приводами ARV(E)-1000R, AMV(E)-1800R, AMV(E)-3000R, AMV(E)-6500R, AMV(E)-10KR; регулируемая среда – вода; PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 150 °C, материал – чугун



065Z3355R1	VF-3R	15	4	—	1	PL08R HVAC V	802,21	962,65	○
065Z3356R1	VF-3R	20	6,3	—	1	PL08R HVAC V	894,70	1 073,64	○
065Z3357R1	VF-3R	25	10	—	1	PL08R HVAC V	1 006,19	1 207,43	○
065Z3358R1	VF-3R	32	16	—	1	PL08R HVAC V	1 126,19	1 351,43	○
065Z3359R1	VF-3R	40	21	—	1	PL08R HVAC V	1 283,93	1 540,72	○
065Z3360R1	VF-3R	50	35	—	1	PL08R HVAC V	1 479,67	1 775,60	○
065Z3361R1	VF-3R	65	55	—	1	PL08R-IWKB	2 478,46	2 974,15	○
065Z3362R1	VF-3R	80	100	—	1	PL08R-IWKB	2 871,46	3 445,75	○
065Z3363R1	VF-3R	100	160	—	1	PL08R-IWKB	3 226,01	3 871,21	○
065B3125R1	VF-3R	125	250	—	1	PL08R-IWKB	3 618,98	4 342,78	○
065B3150R1	VF-3R	150	320	—	1	PL08R-IWKB	3 745,12	4 494,14	○
065B4200R1	VF-3R	200	450	—	1	PL08R-IWKB	10 680,38	12 816,46	○
065B4250R1	VF-3R	250	630	—	1	PL08R-IWKB	14 792,75	17 751,30	○
065B4300R1	VF-3R	300	990	—	1	PL08R-IWKB	18 934,74	22 721,69	●

Клапан регулирующий VRB-3R с внутренней резьбой для применения с приводами AMV(E)-1000R; регулируемая среда – вода; PN = 25 бар; T<sub>макс</sub> = 130 °C; материал корпуса – нержавеющая сталь



065Z0215R	VRB-3R	15	4	G ½	1	PL08R HVAC V	379,19	455,03	○
065Z0216R	VRB-3R	20	6,3	G ¾	1	PL08R HVAC V	455,16	546,19	○
065Z0217R	VRB-3R	25	8	G 1	1	PL08R HVAC V	495,81	594,97	○
065Z0218R	VRB-3R	32	12	G 1¼	1	PL08R HVAC V	693,49	832,19	○
065Z0219R	VRB-3R	40	20	G 1½	1	PL08R HVAC V	876,86	1 052,23	○
065Z0220R	VRB-3R	50	30	G 2	1	PL08R HVAC V	924,42	1 109,30	○

3.2.1.3. Электроприводы редукторные с импульсным управлением (трехпозиционные) для седельных регулирующих клапанов

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Напряжение питания, В	DN управляемого клапана, мм	Время перемещения штока на 1 мм, с	Приводное усилие, Н	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
									без НДС	с НДС	
	082G6011R	ARV-1000R	220	Для клапанов VFM-2R, VF-3R DN15–50	3,9	1000	1	PL08R-DH-V	610,82	732,98	○
	082G6012R	ARV-1000R	24	Для клапанов VFM-2R, VF-3R DN15–50	3,9	1000	1	PL08R-DH-V	610,82	732,98	○
	082G3442R1	AMV-1800R	24	Для клапанов VFM-2R, VF-3R DN65–80; VFS-2R DN15–80	3,1	1800	1	PL08R-IWKB	1 434,53	1 721,44	○
	082G3443R1	AMV-1800R	220	Для клапанов VFM-2R, VF-3R DN65–80; VFS-2R DN15–80	3,1	1800	1	PL08R-IWKB	1 434,53	1 721,44	○
	082G3442R3	AMV-3000R	24	Для клапанов VFM-2R, VFS-2R DN100–200;	3,1	3000	1	PL08R-IWKB	1 518,92	1 822,70	○
	082G3443R3	AMV-3000R	220	Для клапанов VFM-2R, VFS-2R DN100–200;	3,1	3000	1	PL08R-IWKB	1 518,92	1 822,70	○
	082G3443R5	AMV-6500R	220	Для клапанов VFM-2R DN250;	2,1	6500	1	PL08R-IWKB	2 783,35	3 340,02	○
	082G3443R7	AMV-10KR	220	Для клапанов VFM-2R DN300; VF-3R DN200–300	2,1	10000	1	PL08R-IWKB	2 929,84	3 515,81	○
	082G3023R	AMV-1000R	24	Для клапанов VRB-2R/3R DN15–50	3,9	1000	1	PL08R HVAC V	639,04	766,85	○
	082G3024R	AMV-1000R	220	Для клапанов VRB-2R/3R DN15–50	3,9	1000	1	PL08R HVAC V	639,04	766,85	○

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022

3.2.1.4. Электроприводы редукторные с аналоговым управлением (сигналом 0(2)–10 В или 0(4)–20 мА) серии AME, ARE для седельных регулирующих клапанов

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Напряжение питания, В	DN управляемого клапана, мм	Время перемещения штока на 1 мм, с	Приводное усилие, Н	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
									без НДС	с НДС	
	082G6017R	ARE-1000R	24	Для клапанов VFM-2R, VF-3R DN15–50	3,9	1000	1	PL08R-DH-V	691,39	829,67	○
	082G3442R2	AME-1800R	24	Для клапанов VFM-2R, VF-3R DN65–80; VFS-2R DN15–80	3,1	1800	1	PL08-IWKB	1 485,16	1 782,19	○
	082G3443R2	AME-1800R	220		3,1	1800	1	PL08-IWKB	1 485,16	1 782,19	○
	082G3442R4	AME-3000R	24	Для клапанов VFM-2R, VFS-2R DN100–200; VF-3R DN100–150	3,1	3000	1	PL08-IWKB	1 535,79	1 842,95	○
	082G3443R4	AME-3000R	220		3,1	3000	1	PL08-IWKB	1 535,79	1 842,95	○
	082G3443R6	AME-6500R	220	Для клапанов VFM-2R DN250	2,1	6500	1	PL08-IWKB	2 848,84	3 418,61	○
	082G3443R8	AME-10KR	220	Для клапанов VFM-2R DN300; VF-3R DN200–300	2,1	10000	1	PL08-IWKB	2 998,78	3 598,54	○
	082G3025R	AME-1000R	24	Для клапанов VRB-2R/3R DN15–50	3,9	1000	1	PL08R HVAC V	731,34	877,61	○

3.2.2. Поворотные регулирующие клапаны, двухпозиционные клапаны и электроприводы к ним

3.2.2.1. Трехходовые клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоединение, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро			
								без НДС	с НДС		
	Клапан регулирующий HRB 3 с внутренней резьбой для применения с приводами AMB AMB-162R; регулируемая среда — вода; PN = 10 бар, T <sub>макс.</sub> = 110 °C; материал — латунь										
	065Z0401R	HRB-3R	15	1,0	Rp ½	1	PL08R-RV	60,37	72,44	○	
	065Z0402R	HRB-3R		1,63	Rp ½	1	PL08R-RV	60,37	72,44	○	
	065Z0403R	HRB-3R		2,5	Rp ½	1	PL08R-RV	60,37	72,44	○	
	065Z0404R	HRB-3R	20	4,0	Rp ¾	1	PL08R-RV	56,69	68,03	○	
	065Z0405R	HRB-3R		6,3	Rp ¾	1	PL08R-RV	56,69	68,03	○	
	065Z0407R	HRB-3R	25	10	Rp 1	1	PL08R-RV	61,62	73,94	○	
	065Z0408R	HRB-3R	32	16	Rp 1¼	1	PL08R-RV	67,01	80,41	○	
	065Z0409R	HRB-3R	40	25	Rp 1½	1	PL08R-RV	117,09	140,51	○	
	065Z0410R	HRB-3R	50	40	Rp 2	1	PL08R-RV	146,66	175,99	○	

3.2.2.2. Двухходовые (проходные) клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоединение, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро			
								без НДС	с НДС		
	Клапан шаровой двухпозиционный AMZ-112R с внутренней резьбой для применения с приводами AMB-162R; PN = 40 бар, T <sub>макс.</sub> = 110 °C; материал – латунь никелированная										
	082G5406R	AMZ-112R	15	20	Rp ½	1	PL08R HVAC V	27,38	32,86	○	
	082G5407R	AMZ-112R	20	45	Rp ¾	1	PL08R HVAC V	29,03	34,84	○	
	082G5408R	AMZ-112R	25	60	Rp 1	1	PL08R HVAC V	40,10	48,12	○	
082G5409R	AMZ-112R	32	100	Rp 1¼	1	PL08R HVAC V	57,33	68,80	○		




3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок


Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

3.2.2.3. Трехходовые (двухпозиционные) клапаны

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоединение, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Клапан шаровой двухпозиционный AMZ-113R с внутренней резьбой для применения с приводами AMB-162R; PN = 40 бар, T<sub>макс.</sub> = 110 °C; материал – латунь никелированная</b>										
	082G5419R	AMZ-113R	20	45	Rp 3/4	1	PL08R HVACV	35,09	42,11	○
	082G5420R	AMZ-113R	25	60	Rp 1	1	PL08R HVACV	53,37	64,04	○

3.2.2.4. Электроприводы серии AMB-162R для поворотных регулирующих клапанов HRB-3R и двухпозиционных клапанов AMZ-112R/113R

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Напряжение питания, В	DN управляемого клапана, мм	Время поворота на 90°, с	Крутящий момент, Нм	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
									без НДС	с НДС	
<b>Электроприводы с импульсным управлением (трехпозиционные) AMB-162R</b>											
	082H0212R	AMB-162R	24	15–50	60	6	1	PL08R-RV	161,30	193,56	○
	082H0213R	AMB-162R	24	15–50	120	6	1	PL08R-RV	153,62	184,34	○
	082H0222R	AMB-162R	230	15–50	60	6	1	PL08R-RV	141,29	169,55	○
	082H0223R	AMB-162R	230	15–50	120	6	1	PL08R-RV	144,31	173,17	○
<b>Электроприводы с аналоговым управлением (сигналом 0(2)–10 В или 0(4)–20 мА) серии AMB-162R</b>											
	082H0230R	AMB-162R	24	15–50	60/120	6	1	PL08R-RV	208,19	249,83	○

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru


Редакция от 01.06.2022

## 4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

### 4.1. Регулирующие клапаны для регуляторов давления, перепада давления и температуры большой серии

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	T <sub>макс.</sub> , °C	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Клапан универсальный Ридан VFG-2R фланцевый, разгруженный для применения с регуляторами давления, перепада давления, температуры; регулируемая среда – вода и растворы гликоля до 30 %; PN = 16 бар; материал корпуса – углеродистая сталь</b>										
	065B2388R	VFG-2R	15	4	150	1	PL08R-IWKB	747,59	897,11	○
	065B2389R	VFG-2R	20	6,3		1	PL08R-IWKB	817,07	980,48	○
	065B2390R	VFG-2R	25	8		1	PL08R-IWKB	858,38	1 030,06	○
	065B2391R	VFG-2R	32	16		1	PL08R-IWKB	982,46	1 178,95	○
	065B2392R	VFG-2R	40	20		1	PL08R-IWKB	1 111,46	1 333,75	○
	065B2393R	VFG-2R	50	32		1	PL08R-IWKB	1 323,14	1 587,77	○
	065B2394R	VFG-2R	65	50		1	PL08R-IWKB	1 880,54	2 256,65	○
	065B2395R	VFG-2R	80	80		1	PL08R-IWKB	1 973,16	2 367,79	○
	065B2396R	VFG-2R	100	125		1	PL08R-IWKB	2 920,82	3 504,98	○
	065B2397R	VFG-2R	125	160		1	PL08R-IWKB	4 722,00	5 666,40	○
	065B2398R	VFG-2R	150	280		1	PL08R-IWKB	8 433,42	10 120,10	○
	065B2399R	VFG-2R	200	320		1	PL08R-IWKB	14 048,52	16 858,22	○
	065B2400R	VFG-2R	250	450		1	PL08R-IWKB	18 357,05	22 028,46	●

### 4.2. Регуляторы температуры комбинированные

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Диапазон настройки температуры, °C	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро				
							без НДС	с НДС			
<b>Регулятор температуры Ридан AFT-R/VFG-2R; PN = 40 бар, T<sub>макс.</sub> = 150 °C</b>											
	<b>Термостатический элемент Ридан AFT-06R со встроенным узлом настройки регулятора температуры для емкостных подогревателей</b>										
	065-4390R	AFT-06R	Длина капилляра 5 м, ø24 x 380 мм, пост. времени 120 с, с бронзовой гильзой	-20-50	1	PL08R-IWKB	859,43	1 031,32	○		
	065-4391R	AFT-06R		20-90	1	PL08R-IWKB	859,43	1 031,32	○		
	065-4392R	AFT-06R		40-110	1	PL08R-IWKB	859,43	1 031,32	○		
	065-4393R	AFT-06R		60-130	1	PL08R-IWKB	859,43	1 031,32	●		
	065-4394R	AFT-06R		110-180	1	PL08R-IWKB	1 038,60	1 246,32	●		
	<b>Термостатический элемент Ридан AFT-17R<sup>1)</sup> со встроенным узлом настройки регулятора температуры для скоростных подогревателей</b>										
	065-4400R	AFT-17R	Длина капилляра 5 м, ø30 x 500 мм, пост. времени 20 с	-20-50	1	PL08R-IWKB	1 065,93	1 279,12	●		
	065-4401R	AFT-17R		20-90	1	PL08R-IWKB	1 065,93	1 279,12	○		
	065-4402R	AFT-17R		40-110	1	PL08R-IWKB	1 065,93	1 279,12	○		
	065-4403R	AFT-17R		60-130	1	PL08R-IWKB	1 065,93	1 279,12	●		
	<b>Принадлежности к регулятору температуры</b>										
		003G1412R	Гильза для датчика AFT-06R, материал – нержавеющая сталь, Ø30x386 мм			1	PL08R-IWKB	508,42	610,10	○	

<sup>1)</sup> Поставляется без защитной гильзы.

#### 4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

☎ Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

### 4.3. Регуляторы давления «после себя»

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Диапазон настройки давления, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Комбинированный регулятор давления Ридан AFD-R/VFG-2R «после себя»</b>									
<b>Регулирующий блок Ридан AFD-R</b>									
	003G1000R	AFD-R	DN = 15–125 мм	8,0–16,0	1	PL08R-IWKB	1561,22	1873,46	●
	003G1001R	AFD-R		3,0–12,0	1	PL08R-IWKB	1207,86	1449,43	○
	003G1002R	AFD-R		1,0–6,0	1	PL08R-IWKB	1207,86	1449,43	○
	003G1003R	AFD-R	DN = 15–250 мм	0,5–3,0	1	PL08R-IWKB	1207,86	1449,43	○
	003G1004R	AFD-R		0,1–0,7	1	PL08R-IWKB	1207,86	1449,43	○
	003G1005R	AFD-R		0,15–1,50	1	PL08R-IWKB	1207,86	1449,43	○
	003G1006R	AFD-R		0,05–0,35	1	PL08R-IWKB	1811,8	2174,16	●
Регулирующие клапаны Ридан VFG-2R (см. п. 4.1)									
<b>Принадлежности к регуляторам AFD-R/VFG-2R</b>									
<b>Импульсная трубка AF-R для регуляторов AFD-R/VFG-2R (требуется 1 комплект, с охладителем – 2 комплекта)</b>									
	003G1391R		Материал – медь, Ø10×1 мм, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G ¼, с двумя втулками		1	PL08R-IWKB	52,12	62,54	○
<b>Охладитель импульса давления для установки регуляторов AFD-R/VFG-2R на воде с T<sub>макс.</sub> &gt; 150 °C или на паре при любых параметрах</b>									
	003G1392R		Охладитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм		1	PL08R-IWKB	173,95	208,74	●
	003G1403R		Охладитель V2, емкость 3 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм		1	PL08R-IWKB	298,42	358,10	●

### 4.4. Регуляторы давления «до себя» (регулятор подпора)




Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Диапазон настройки давления, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Комбинированный регулятор давления Ридан AFA-R/VFG-2R «до себя»</b>									
<b>Регулирующий блок Ридан AFA-R</b>									
	003G1007R	AFA-R	DN = 15–125 мм	10,0–16,0	1	PL08R-IWKB	1394,3	1673,16	○
	003G1008R	AFA-R		3,0–11,0	1	PL08R-IWKB	1078,72	1294,46	○
	003G1009R	AFA-R		1,0–5,0	1	PL08R-IWKB	1078,72	1294,46	○
	003G1010R	AFA-R	DN = 15–250 мм	0,5–2,5	1	PL08R-IWKB	1078,72	1294,46	○
	003G1011R	AFA-R		0,15–1,2	1	PL08R-IWKB	1224,01	1468,81	○
	003G1012R	AFA-R		0,1–0,6	1	PL08R-IWKB	1224,01	1468,81	○
	003G1013R	AFA-R		0,05–0,35	1	PL08R-IWKB	1651,48	1981,78	●
Регулирующие клапаны Ридан VFG-2R (см. п. 4.1)									
<b>Принадлежности к регуляторам AFA-R/VFG-2R (заказываются дополнительно)</b>									
<b>Импульсная трубка AF-R для регуляторов AFA-R/VFG-2R (требуется 1 комплект)</b>									
	003G1391R		Материал – медь, Ø10×1 мм, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G ¼ и двумя втулками		1	PL08R-IWKB	52,12	62,54	○
<b>Охладитель импульса давления для установки регуляторов AFA-R/VFG-2R на воде с T<sub>макс.</sub> &gt; 150 °C (требуется 2 комплекта импульсных трубок)</b>									
	003G1392R		Охладитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм		1	PL08R-IWKB	173,95	208,74	●
	003G1403R		Охладитель V2, емкость 3 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм		1	PL08R-IWKB	298,42	358,1	●

#### 4. Регуляторы температуры и давления прямого действия




Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

#### 4.5. Регуляторы перепуска

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Диапазон настройки перепода давления, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Комбинированный регулятор перепуска Ридан AFPA-R /VFG-2R</b>									
	<b>Регулирующий блок Ридан AFPA-R</b>								
	003G1019R	AFPA-R	Для VFG-2R DN = 15–250 мм	1,0–5,0	1	PL08R-IWKB	1128,82	1354,58	○
	003G1020R	AFPA-R		0,5–2,5	1	PL08R-IWKB	1128,82	1354,58	○
	003G1021R	AFPA-R		0,15–1,20	1	PL08R-IWKB	1272,42	1526,9	○
	003G1022R	AFPA-R		0,1–0,6	1	PL08R-IWKB	1272,42	1526,9	●
003G1023R	AFPA-R	0,05–0,30		1	PL08R-IWKB	1693,21	2031,85	●	
Регулирующие клапаны Ридан VFG-2R (см. п. 4.1)									
<b>Принадлежности к регулятору AFPA-R/VFG-2R (заказываются дополнительно)</b>									
	<b>Импульсная трубка AF-R для регуляторов AFPA-R/VFG-2R (требуется 2 комплекта)</b>								
	003G1391R	Материал – медь, Ø10×1, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G ¼ и двумя втулками			1	PL08R-IWKB	52,12	62,54	○
<b>Охладитель импульса давления для установки регуляторов AFPA-R/VFG-2R на воде с T<sub>макс.</sub> &gt; 150 °C (требуется 2 комплекта импульсных трубок)</b>									
	003G1392R	Охладитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм			1	PL08R-IWKB	173,95	208,74	●
	003G1403R	Охладитель V2, емкость 3 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм			1	PL08R-IWKB	298,42	358,1	●

#### 4.6. Регуляторы перепада давления

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Диапазон настройки перепада давления, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Комбинированный регулятор перепада давления Ридан AFP-R/VFG-2R</b>									
	<b>Регулирующий блок Ридан AFP-R</b>								
	003G1014R	AFP-R	Для DN = 15–250 мм	1,0–6,0	1	PL08R-IWKB	1 031,96	1 238,35	○
	003G1015R	AFP-R		0,5–3,0	1	PL08R-IWKB	1 031,96	1 238,35	○
	003G1016R	AFP-R		0,15–1,50	1	PL08R-IWKB	1 031,96	1 238,35	○
	003G1017R	AFP-R		0,1–0,7	1	PL08R-IWKB	1 031,96	1 238,35	○
003G1018R	AFP-R	0,05–0,35		1	PL08R-IWKB	1 547,94	1 857,53	●	
Регулирующие клапаны Ридан VFG-2R (см. п. 4.1)									
<b>Принадлежности к регуляторам AFP-R/VFG-2R (заказываются дополнительно)</b>									
	<b>Импульсная трубка AF-R для регуляторов AFP-R/VFG-2R (требуется 2 комплекта)</b>								
	003G1391R	Материал – медь, Ø10×1 мм, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G ¼ и двумя втулками			1	PL08R-IWKB	52,12	62,54	○
<b>Охладитель импульса давления для установки регуляторов AFP-R/VFG-2R на воде с T<sub>макс.</sub> &gt; 150 °C (требуется 3 комплекта импульсных трубок) или на паре при любых параметрах</b>									
	003G1392R	Охладитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм			1	PL08R-IWKB	173,95	208,74	●
	003G1403R	Охладитель V2, емкость 3 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø10 мм			1	PL08R-IWKB	298,42	358,10	●

## 5. Пластинчатые теплообменники

☎ Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

## 5. Пластинчатые теплообменники

### 5.1. Разборные пластинчатые теплообменники одноходовые и двухходовые НН

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Площадь одной пластины, м <sup>2</sup>	Площадь теплообмена, макс., м <sup>2</sup>	DN, мм	Группа скидок	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
		HHN№02	0,027	1,84	25			
		HHN№04	0,04	3,7	32			
		HHN№06M	0,067	6,57	32			
		HHN№08	0,08	7,39	32			
		HHN№07	0,07	7,96	50			
		HHN№14	0,15	16,35	50			
		HHN№12M	0,157	31,09	50			
		HHN№20	0,21	22,89	50			
		HHN№19	0,22	38,72	65			
		HHN№31	0,33	50,49	65			
		HHN№44	0,45	68,85	65			
		HHN№21	0,24	56,16	100			
		HHN№22	0,26	48,36	100			
		HHN№36	0,35	80,5	100			
		HHN№64	0,35	80,5	100			
		HHN№47	0,50	117	100			
	по запросу	HHN№41	0,45	217,35	150	RU PL31R- HEX-RIDAN	по запросу	по запросу
		HHN№42	0,46	176,18	150			
		HHN№62	0,68	328,44	150			
		HHN№86	0,90	591,3	150			
		HHN№110	1,20	788,4	150			
		HHN№43	0,46	314,64	200			
		HHN№65	0,68	465,12	200			
		HHN№100	1,00	666	200			
		HHN№130	1,33	884,45	200			
		HHN№152	1,52	1015,36	200			
		HHN№113	1,13	734,5	250			
		HHN№81	0,84	782,04	300			
		HHN№121	1,26	1170,54	300			
		HHN№188	1,96	1820,84	300			
		HHN№251	2,62	2443,87	300			
		HHN№145	1,45	1344,15	400			
		HHN№210	2,20	2044,03	400			
		HHN№201	2,10	1929,9	500			

Указанный перечень разборных пластинчатых теплообменников Ридан не является полным и возможна поставка других типоразмеров. С полным перечнем доступным для поставки теплообменников можно ознакомиться на сайте: [www.ridan.ru/products/catalog-rpto](http://www.ridan.ru/products/catalog-rpto).



5. Пластинчатые теплообменники

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022




5.2 Паяные пластинчатые теплообменники одноходовые XB

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Кол-во пластин	Габаритные размеры (с патрубками), мм			Вес, кг	Присоед. патрубки	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
				высота	ширина	длина					без НДС	с НДС

Основные параметры: PN = 30 бар, T<sub>макс.</sub> = 225 °С.

Материал пластин: кислотостойкая нержавеющая сталь AISI 316L; материал припоя – медь.



Указанный перечень не является полным и возможна поставка теплообменников других типоразмеров и размеров присоединений

	<b>Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 06L-1</b>											
	004B2025R	XB-26R	10	310	111	34	2,37	Наружная резьба G 3/4 A	1	PL08R HEX-XBXG	170,29	204,35
	004B2026R	XB-26R	16	310	111	48	3,03		1	PL08R HEX-XBXG	229,78	275,74
	004B2027R	XB-26R	20	310	111	57	3,47		1	PL08R HEX-XBXG	275,04	330,05
	004B2028R	XB-26R	26	310	111	71	4,13		1	PL08R HEX-XBXG	358,15	429,78
	004B2029R	XB-26R	30	310	111	80	4,57		1	PL08R HEX-XBXG	400,79	480,95
	004B2030R	XB-26R	36	310	111	94	5,23		1	PL08R HEX-XBXG	441,30	529,56
	004B2031R	XB-26R	40	310	111	103	5,67		1	PL08R HEX-XBXG	469,00	562,80
	004B2032R	XB-26R	50	310	111	126	6,77		1	PL08R HEX-XBXG	537,23	644,68
	004B2033R	XB-26R	60	310	111	149	7,87		1	PL08R HEX-XBXG	626,76	752,11
004B2034R	XB-26R	70	310	111	172	9,97	1		PL08R HEX-XBXG	716,30	859,56	
	<b>Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB-25CR</b>											
	004B2037R	XB-25CR	10	320	90	24	1,86	Наружная резьба G 3/4 A	1	PL08R HEX-XBXG	170,29	204,35
	004B2038R	XB-25CR	16	320	90	33	2,4		1	PL08R HEX-XBXG	229,78	275,74
	004B2039R	XB-25CR	20	320	90	39	2,76		1	PL08R HEX-XBXG	275,04	330,05
	004B2041R	XB-25CR	26	320	90	48	3,3		1	PL08R HEX-XBXG	358,15	429,78
	004B2042R	XB-25CR	30	320	90	55	3,66		1	PL08R HEX-XBXG	400,79	480,95
	004B2043R	XB-25CR	36	320	90	64	4,2		1	PL08R HEX-XBXG	441,30	529,56
	004B2044R	XB-25CR	40	320	90	70	4,56		1	PL08R HEX-XBXG	469,00	562,80
	004B2046R	XB-25CR	50	320	90	86	5,46		1	PL08R HEX-XBXG	537,23	644,68
	004B2047R	XB-25CR	60	320	90	101	6,36		1	PL08R HEX-XBXG	626,76	752,11
004B2048R	XB-25CR	70	320	90	117	7,26	1		PL08R HEX-XBXG	716,30	859,56	
	<b>Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB-30R</b>											
	004H7555R	XB-30R	10	304	124	35	2,64	Наружная резьба G 1 1/4	1	PL08R HEX-XBXG	250,16	300,19
	004H7556R	XB-30R	16	304	124	49	3,42		1	PL08R HEX-XBXG	281,36	337,63
	004H7557R	XB-30R	20	304	124	58	3,94		1	PL08R HEX-XBXG	334,40	401,28
	004H7558R	XB-30R	26	304	124	72	4,72		1	PL08R HEX-XBXG	422,12	506,54
	004H7559R	XB-30R	30	304	124	81	5,24		1	PL08R HEX-XBXG	490,32	588,38
	004H7560R	XB-30R	36	304	124	95	6,02		1	PL08R HEX-XBXG	524,43	629,32
	004H7561R	XB-30R	40	304	124	104	6,54		1	PL08R HEX-XBXG	599,06	718,87
	004H7562R	XB-30R	50	304	124	128	7,84		1	PL08R HEX-XBXG	663,01	795,61
	004H7563R	XB-30R	60	304	124	151	9,14		1	PL08R HEX-XBXG	775,99	931,19
	004H7564R	XB-30R	70	304	124	174	10,44		1	PL08R HEX-XBXG	884,73	1 061,68
	004H7565R	XB-30R	80	304	124	197	11,74		1	PL08R HEX-XBXG	1 029,67	1 235,60
	004H7566R	XB-30R	90	304	124	220	13,04		1	PL08R HEX-XBXG	1 138,39	1 366,07
	004H7567R	XB-30R	100	304	124	243	14,34		1	PL08R HEX-XBXG	1 217,29	1 460,75
	004H7568R	XB-30R	110	304	124	266	15,64		1	PL08R HEX-XBXG	1 294,04	1 552,85
	004H7569R	XB-30R	120	304	124	289	16,94		1	PL08R HEX-XBXG	1 372,90	1 647,48
	004H7570R	XB-30R	140	304	124	335	19,54		1	PL08R HEX-XBXG	1 520,00	1 824,00

5. Пластинчатые теплообменники

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Кол-во пластин	Габаритные размеры (с патрубками), мм			Вес, кг	Присоед. патрубки	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
				высота	ширина	длина					без НДС	с НДС
<b>Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB-60CR</b>												
	004H7300R	XB-60CR	10	526	119	33	3,9	Наружная резьба G 1	1	PL08R HEX-XBXG	251,81	302,17
	004H7301R	XB-60CR	16	526	119	46	5,16		1	PL08R HEX-XBXG	344,64	413,57
	004H7302R	XB-60CR	20	526	119	56	6		1	PL08R HEX-XBXG	406,53	487,84
	004H7303R	XB-60CR	26	526	119	69	7,26		1	PL08R HEX-XBXG	499,32	599,18
	004H7304R	XB-60CR	30	526	119	79	8,1		1	PL08R HEX-XBXG	561,25	673,50
	004H7305R	XB-60CR	36	526	119	93	9,36		1	PL08R HEX-XBXG	654,03	784,84
	004H7306R	XB-60CR	40	526	119	102	10,2		1	PL08R HEX-XBXG	670,65	804,78
	004H7307R	XB-60CR	50	526	119	125	12,3		1	PL08R HEX-XBXG	814,02	976,82
	004H7308R	XB-60CR	60	526	119	148	14,4		1	PL08R HEX-XBXG	957,41	1 148,89
	004H7309R	XB-60CR	70	526	119	171	16,5		1	PL08R HEX-XBXG	1 100,78	1 320,94
	004H7310R	XB-60CR	80	526	119	194	18,6		1	PL08R HEX-XBXG	1 244,15	1 492,98
	004H7311R	XB-60CR	90	526	119	217	20,7		1	PL08R HEX-XBXG	1 387,53	1 665,04
	004H7312R	XB-60CR	100	526	119	240	22,8		1	PL08R HEX-XBXG	1 530,97	1 837,16
	004H7313R	XB-60CR	110	526	119	264	24,9		1	PL08R HEX-XBXG	1 674,34	2 009,21
004H7314R	XB-60CR	120	526	119	287	27	1	PL08R HEX-XBXG	1 817,72	2 181,26		
<b>Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB-95BR</b>												
	004B1920R	XB-95BR	30	616	188	95	15,44	Наружная резьба G 2	1	PL08R HEX-XBXG	1 163,02	1 395,62
	004B1921R	XB-95BR	36	616	188	112	17,62		1	PL08R HEX-XBXG	1 247,79	1 497,35
	004B1922R	XB-95BR	40	616	188	123	19,08		1	PL08R HEX-XBXG	1 331,08	1 597,30
	004B1923R	XB-95BR	50	616	188	152	22,72		1	PL08R HEX-XBXG	1 475,34	1 770,41
	004B1932R	XB-95BR	60	616	188	180	26,36		1	PL08R HEX-XBXG	1 662,74	1 995,29
	004B1933R	XB-95BR	70	616	188	208	30		1	PL08R HEX-XBXG	1 751,98	2 102,38
	004B1934R	XB-95BR	80	616	188	236	33,64		1	PL08R HEX-XBXG	1 893,27	2 271,92
	004B1936R	XB-95BR	90	616	188	264	37,28		1	PL08R HEX-XBXG	2 082,13	2 498,56
	004B1937R	XB-95BR	100	616	188	292	40,92		1	PL08R HEX-XBXG	2 221,93	2 666,32
	004B1938R	XB-95BR	110	616	188	320	44,56		1	PL08R HEX-XBXG	2 361,75	2 834,10
	004B1939R	XB-95BR	120	616	188	348	48,2		1	PL08R HEX-XBXG	2 504,51	3 005,41
	004B1940R	XB-95BR	140	616	188	404	55,48		1	PL08R HEX-XBXG	2 767,76	3 321,31
	004B1941R	XB-95BR	160	616	188	461	62,76		1	PL08R HEX-XBXG	3 068,18	3 681,82
	004B1942R	XB-95BR	180	616	188	517	70,04		1	PL08R HEX-XBXG	3 340,35	4 008,42
004B1943R	XB-95BR	200	616	188	573	77,32	1	PL08R HEX-XBXG	3 618,46	4 342,15		



6. Средства учета теплотребления





Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022

## 6. Средства учета теплотребления

### 6.1. Теплосчетчики общедомовые

#### 6.1.1. Компоненты теплосчетчика T34M

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Основные технические характеристики	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Тепловычислители ТВ7М для открытых и закрытых систем теплоснабжения</b>								
	187F9045R	ТВ7-04М тепловычислитель, RS232, USB (2 тепл. ввода)	Обслуживает 2 тепловых ввода: до 6 преобразователей расхода, 6 входов для преобразователей температуры КТС-Б, 6 входов для преобразователей давления. Питание от литиевой батареи 3,6 В (в монтажном отсеке) или блока питания ИЭН6 (входит в комплект). Базовая конфигурация подключения датчиков 2 x (3V + 3T + 3P). Интерфейсы RS-232, USB, SD-карта. Опционально: Ethernet или RS-485. Протокол Modbus	1	PL35R-HM-SPEC	433,36	520,03	○
	187F9046R	ТВ7-05М тепловычислитель, RS232, USB (3 тепл. ввода)	Обслуживает 3 тепловых ввода: до 7 преобразователей расхода, 7 входов для преобразователей температуры КТС-Б, 7 входов для преобразователей давления. Питание от литиевой батареи 3,6 В (в монтажном отсеке) или блока питания ИЭН6 (входит в комплект). Базовая конфигурация подключения датчиков 3 x (3/2V + 3/2T + 3/2P). Интерфейсы RS-232, USB, SD-карта. Опционально: Ethernet или RS-485. Протокол Modbus	1	PL35R-HM-SPEC	521,78	626,14	●
	187F9044R	ТВ7-04.1М тепловычислитель, RS232, USB (1 тепл. ввод)	Обслуживает 1 тепловой ввод: до 4 преобразователей расхода, 3 входа для преобразователей температуры КТС-Б, 3 входа для преобразователей давления. Питание от литиевой батареи 3,6 В (в монтажном отсеке) или блока питания ИЭН6 (входит в комплект). Базовая конфигурация подключения датчиков (3+1)V + 3T + 3P. Интерфейсы RS-232, USB. Опционально: Ethernet или RS-485. Протокол Modbus	1	PL35R-HM-SPEC	335,23	402,28	●
	187F9043R	ТВ7-01М тепловычислитель, RS232, USB (1 тепл. ввод)	Обслуживает 1 тепловой ввод: до 4 преобразователей расхода, 3 входа для преобразователей температуры КТС-Б. Питание от литиевой батареи 3,6 В (в монтажном отсеке) или блока питания ИЭН6 (входит в комплект). Базовая конфигурация подключения датчиков (3+1)V + 3T. Интерфейсы RS-232, USB, SD-карта. Опционально: Ethernet или RS-485. Протокол Modbus	1	PL35R-HM-SPEC	318,85	382,62	●
<b>Принадлежности к тепловычислителям ТВ7М</b>								
	187F3401R	Модуль RS 485 для ТВ7М	Интерфейсный модуль связи RS 485, устанавливается в тепловычислитель ТВ7М	1	PL35R-HM-SPEC	71,12	85,34	○
	187F3402R	Модуль Ethernet для ТВ7М	Интерфейсный модуль связи Ethernet, устанавливается в тепловычислитель ТВ7М	1	PL35R-HM-SPEC	88,34	106,01	○
	187F0033R	Модем GSM типа IRZ MC52	Модем GSM типа IRZ MC52 в комплекте с блоком питания, антенной, кабелем RS232	1	PL35R-HM-SPEC	134,41	161,29	●
	187F0032R	ИЭН6 120015	Блок сетевого питания ИЭН6 120015 для ТВ7М и преобразователей давления, 12 В, 0,15А	1	PL35R-HM-SPEC	18,75	22,50	○
	187F0042R	USB-ППД	Блок переноса данных USB-ППД для считывания архивов с тепловычислителя ТВ7М	1	PL35R-HM-SPEC	136,36	163,63	●

6. Средства учета теплотребления

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Основные технические характеристики	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Термометры сопротивления для теплосчетчика Т34М</b>								
	187F0034R	КТС-Б-80	Комплект термометров сопротивления платиновых, технических, разностных Pt100, четырехпроводных, с поверкой, погружная часть l = 80/6 мм, без штуцера, 2 защитные гильзы, 2 бобышки прямые.	2	PL35R-HM-SPEC	75,40	90,48	○
	187F3403R	КТС-Б-60	Комплект термометров сопротивления платиновых, технических, разностных Pt100, четырехпроводных, с поверкой, погружная часть l = 60/6 мм, без штуцера, 2 защитные гильзы, 2 бобышки прямые	2	PL35R-HM-SPEC	75,40	90,48	○
	187F3404R	КТС-Б-100	Комплект термометров сопротивления платиновых, технических, разностных Pt100, четырехпроводных, с поверкой, погружная часть l = 100/6 мм, без штуцера, 2 защитные гильзы, 2 бобышки прямые	2	PL35R-HM-SPEC	75,40	90,48	●
	187F0035R	ТС-Б-80	Термометр сопротивления платиновый Pt100, одинарный, четырехпроводной, погружная часть l = 80/6 мм, без штуцера, с поверкой, гильза и прямая бобышка в комплекте	1	PL35R-HM-SPEC	38,11	45,73	●
	187F3405R	ТС-Б-60	Термометр сопротивления платиновый Pt100, одинарный, четырехпроводной, погружная часть l = 60/6 мм, без штуцера, с поверкой, гильза и прямая бобышка в комплекте	1	PL35R-HM-SPEC	38,11	45,73	●
	187F3406R	ТС-Б-100	Термометр сопротивления платиновый Pt100, одинарный, четырехпроводной, погружная часть l = 100/6 мм, без штуцера, с поверкой, гильза и прямая бобышка в комплекте	1	PL35R-HM-SPEC	38,11	45,73	●
<b>Преобразователь давления для теплосчетчика Т34М</b>								
	187F0039R	ПДТВХ	Штекер, выход 4–20 мА, 0–16 бар	1	PL35-HM-SPEC	89,44	107,33	○


6.1.2. Расходомеры электромагнитные «Питерфлоу РС»

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Расход Q <sub>ном</sub> (Q3), м³/ч	Расход Q <sub>макс</sub> (Q4)/Q <sub>мин</sub> (Q1), м³/ч	DN, мм	Монтажн. длина, мм/присоед. диаметр, дюймы	Вес импульса, литр/имп.	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
										без НДС	с НДС	
<b>Расходомеры электромагнитные «Питерфлоу РС» с наружной резьбой для комплекта теплосчетчика Т34М; PN = 16 бар, T<sub>мин.</sub> = 0,1 °C, T<sub>макс.</sub> = 150 °C — ДЛЯ УЧЕТА В СИСТЕМАХ ТЕПЛО- и ВОДОСНАБЖЕНИЯ</b>												
	187F4002PR	Питерфлоу РС20-6-A-M	6	7,5/0,016	20	140/1	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	412,70	495,24	○
	187F4026PR	Питерфлоу РС20-12-A-M	12	15/0,032	20	140/1	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	412,70	495,24	●
	187F4005PR	Питерфлоу РС32-15-A-M	15	18,75/0,04	32	170/1½	0,5	1	PL35R-HM-SPEC	552,67	663,20	○
	187F4027PR	Питерфлоу РС32-30-A-M	30	37,5/0,08	32	170/1½	0,5	1	PL35R-HM-SPEC	552,67	663,20	●
<b>Расходомеры электромагнитные «Питерфлоу РС» с присоединением типа «Сэндвич» для комплекта теплосчетчика Т34М; PN = 16 бар, T<sub>мин.</sub> = 0,1 °C, T<sub>макс.</sub> = 150 °C — ДЛЯ УЧЕТА В СИСТЕМАХ ТЕПЛО- и ВОДОСНАБЖЕНИЯ</b>												
	187F4037PR	Питерфлоу РС20-6-A-C	6	7,5/0,016	20	111	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	396,82	476,18	●
	187F4042PR	Питерфлоу РС20-12-A-C	12	15/0,032	20	111	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	396,82	476,18	●
	187F4038PR	Питерфлоу РС25-9-A-C	9	11,25/0,024	25	111	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	428,57	514,28	●
	187F4043PR	Питерфлоу РС25-18-A-C	18	22,5/0,048	25	111	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	428,57	514,28	●
	187F4039PR	Питерфлоу РС32-15-A-C	15	18,75/0,04	32	128	0,5	1	PL35R-HM-SPEC	441,56	529,87	●
	187F4044PR	Питерфлоу РС32-30-A-C	30	37,5/0,08	32	128	0,5	1	PL35R-HM-SPEC	441,56	529,87	●
	187F4040PR	Питерфлоу РС40-22-A-C	22	27,5/0,059	40	128	1,0	1	PL35R-HM-SPEC	489,18	587,02	●
	187F4045PR	Питерфлоу РС40-45-A-C	45	56,25/0,12	40	128	1,0	1	PL35R-HM-SPEC	489,18	587,02	●
	187F4041PR	Питерфлоу РС50-36-A-C	36	45/0,1	50	153	1,25	1	PL35R-HM-SPEC	503,61	604,33	●
	187F4046PR	Питерфлоу РС50-72-A-C	72	90/0,19	50	153	1,25	1	PL35R-HM-SPEC	503,61	604,33	●

6. Средства учета теплopotребления

Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Расход $Q_{ном}$ (Q3), м <sup>3</sup> /ч	Расход $Q_{макс}$ (Q4)/ $Q_{мин}$ (Q1), м <sup>3</sup> /ч	DN, мм	Монтажн. длина, мм/присоед. диаметр, дюймы	Вес импульса, литр/имп.	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
										без НДС	с НДС	
<b>Расходомеры электромагнитные «Питерфлоу РС» с присоединением типа «Фланец» для комплекта теплосчетчика Т34М; PN = 16 бар, T<sub>мин.</sub> = 0,1 °C, T<sub>макс.</sub> = 150 °C — ДЛЯ УЧЕТА В СИСТЕМАХ ТЕПЛО- и ВОДОСНАБЖЕНИЯ</b>												
	187F4028PR	Питерфлоу РС20-6-А-Ф1	6	7,5/0,016	20	155	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	542,57	651,08	○
	187F4029PR	Питерфлоу РС20-12-А-Ф1	12	15/0,032	20	155	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	542,57	651,08	●
	187F4004PR	Питерфлоу РС25-9-А-Ф1	9	11,25/0,024	25	200	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	571,43	685,72	○
	187F4030PR	Питерфлоу РС25-18-А-Ф1	18	22,5/0,048	25	200	0,25	1	PL35R-HM-SPEC	571,43	685,72	●
	187F4006PR	Питерфлоу РС32-15-А-Ф1	15	18,75/0,04	32	200	0,5	1	PL35R-HM-SPEC	580,09	696,11	○
	187F4031PR	Питерфлоу РС32-30-А-Ф1	30	37,5/0,08	32	200	0,5	1	PL35R-HM-SPEC	580,09	696,11	●
	187F4014PR	Питерфлоу РС40-22-А-Ф1	22	27,5/0,059	40	200	1,0	1	PL35R-HM-SPEC	604,62	725,54	○
	187F4032PR	Питерфлоу РС40-45-А-Ф1	45	56,25/0,12	40	200	1,0	1	PL35R-HM-SPEC	604,62	725,54	●
	187F4015PR	Питерфлоу РС50-36-А-Ф1	36	45/0,1	50	200	1,25	1	PL35R-HM-SPEC	634,92	761,90	○
	187F4033PR	Питерфлоу РС50-72-А-Ф1	72	90/0,19	50	200	1,25	1	PL35R-HM-SPEC	634,92	761,90	●
	187F4019PR	Питерфлоу РС65-60-А-Ф1	60	75/0,16	65	200	2,5	1	PL35R-HM-SPEC	743,14	891,77	○
	187F4034PR	Питерфлоу РС65-120-А-Ф1	120	150/0,32	65	200	2,5	1	PL35R-HM-SPEC	743,14	891,77	●
	187F4020PR	Питерфлоу РС80-90-А-Ф1	90	112,5/0,24	80	200	5	1	PL35R-HM-SPEC	772,01	926,41	○
	187F4035PR	Питерфлоу РС80-180-А-Ф1	180	225/0,48	80	300	5	1	PL35R-HM-SPEC	772,01	926,41	●
	187F4021PR	Питерфлоу РС100-140-А-Ф1	140	175/0,37	100	250	5	1	PL35R-HM-SPEC	822,51	987,01	○
187F4036PR	Питерфлоу РС100-280-А-Ф1	280	350/0,75	100	250	5	1	PL35R-HM-SPEC	822,51	987,01	●	

6. Средства учета теплотребления

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

6.2. Квартирные теплосчетчики

Эскиз	Кодовый номер	DN, мм	Расход G <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Присоед. диаметр, дюймы/длина, мм	Длина кабеля темп. датчиков Pt 1000, м	Установка	Модуль связи	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
										без НДС	с НДС

**РУТ-01 ультразвуковой теплосчетчик (Гкал), PN = 16 бар, T<sub>макс</sub> = 95 °C**

	187F1945PR	15	1,5	G3/4B 110	1,5	Подача	Нет	1	PL08R-HM	97,00	116,40	○
	187F1946PR	15	1,5	G3/4B 110	1,5	Возврат	Нет	1	PL08R-HM	97,00	116,40	○
	187F1947PR	20	2,5	G1B 130	1,5	Подача	Нет	1	PL08R-HM	110,13	132,16	●
	187F1948PR	20	2,5	G1B 130	1,5	Возврат	Нет	1	PL08R-HM	110,13	132,16	●
	187F1949PR	25	3,5	G5/4B 160	1,5	Подача	Нет	1	PL08R-HM	121,80	146,16	●
	187F1950PR	25	3,5	G5/4B 160	1,5	Возврат	Нет	1	PL08R-HM	121,80	146,16	●
	187F1963PR	15	1,5	G3/4B 110	1,5	Подача	Встроенный RS-485 Modbus	1	PL08R-HM	99,63	119,56	○
	187F1964PR	15	1,5	G3/4B 110	1,5	Возврат	Встроенный RS-485 Modbus	1	PL08R-HM	99,63	119,56	○
	187F1965PR	20	2,5	G1B 130	1,5	Подача	Встроенный RS-485 Modbus	1	PL08R-HM	111,30	133,56	●
	187F1966PR	20	2,5	G1B 130	1,5	Возврат	Встроенный RS-485 Modbus	1	PL08R-HM	111,30	133,56	●
	187F1967PR	25	3,5	G5/4B 160	1,5	Подача	Встроенный RS-485 Modbus	1	PL08R-HM	122,97	147,56	●
	187F1968PR	25	3,5	G5/4B 160	1,5	Возврат	Встроенный RS-485 Modbus	1	PL08R-HM	122,97	147,56	●
	187F1969PR	15	1,5	G3/4B 110	1,5	Подача	Встроенный RS-485 + 4 имп.вх.	1	PL08R-HM	104,18	125,02	●
	187F1970PR	15	1,5	G3/4B 110	1,5	Возврат	Встроенный RS-485 + 4 имп.вх.	1	PL08R-HM	104,18	125,02	●
	187F1971PR	20	2,5	G1B 130	1,5	Подача	Встроенный RS-485 + 4 имп.вх.	1	PL08R-HM	115,85	139,02	●
	187F1972PR	20	2,5	G1B 130	1,5	Возврат	Встроенный RS-485 + 4 имп.вх.	1	PL08R-HM	115,85	139,02	●
187F1973PR	25	3,5	G5/4B 160	1,5	Подача	Встроенный RS-485 + 4 имп.вх.	1	PL08R-HM	127,52	153,02	●	
187F1974PR	25	3,5	G5/4B 160	1,5	Возврат	Встроенный RS-485 + 4 имп.вх.	1	PL08R-HM	127,52	153,02	●	

Эскиз	Кодовый номер	DN, мм	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
						без НДС	с НДС

**Дополнительные элементы для квартирных теплосчетчиков**

	187F0593R	15	Шаровой кран для подключения 2-го датчика температуры (1 шт.)	1	PL08R-HM	10,84	13,01	○
	187F0592R	20		1	PL08R-HM	14,27	17,12	○
	187F0591R	25		1	PL08R-HM	22,46	26,95	○

**Адаптер (гайка) для прямого монтажа термодатчика Pt 1000 R 1/2" M10x1 в тройник**

087G6075R	—	Присоединение, R 1/2" M10x1	1	PL08R-HM	3,82	4,58	○
-----------	---	-----------------------------	---	----------	------	------	---

**Резьбовые присоединительные патрубки с уплотняющей прокладкой для SonoSafe/SonoSelect (комплект из двух патрубков)**

	087G6071R	15	Присоединение, R 1/2xG 3/4	1	PL08R-HM	7,40	8,88	○
	087G6072R	20	Присоединение, R 3/4xG 1	1	PL08R-HM	14,77	17,72	○
	087G6073R	25	Присоединение R 1xG 1 1/4	1	PL08R-HM	29,11	34,93	○

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
						без НДС	с НДС

**Сетевые компоненты для RS485 диспетчеризации**

	087H358000R	ECL4 Connect Sono RS-485/ Ethernet/GSM	RS-485 концентратор на 3 порта по 247 приборов, (Ethernet, GSM)	1	PL08R-HM	640,60	768,72	●
	087H358001R	ECL4 Connect Sono RS-485/ Ethernet	RS-485 концентратор на 3 порта по 247 приборов, (Ethernet)	1	PL08R-HM	495,85	595,02	●

**Примечание.** Теплосчетчики для включения в сеть должны быть снабжены интерфейсом RS485. ПО Indiv AMR для реализации проектов систем диспетчеризации предоставляется бесплатно.


6. Средства учета теплотребления

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru






Редакция от 01.06.2022

### 6.3. Распределитель для индивидуального учета теплотребления INDIV-X-10 с крепежом для различных типов отопительных приборов




#### 6.3.1. Распределитель

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0002R	INDIV-X-10 распределитель с визуальным считыванием с ЖК-дисплея	1	PL03R-IND	26,90	32,28	○




#### 6.3.2. Комплект для монтажа распределителя на чугунные секционные радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
<b>Зазор между секциями более 34 мм</b>							
	088H2427R	Широкая пластина 60 мм	1	PL03R-IND	6,54	7,85	○
	088H2433R	Крепление 65 мм (требуется 2 крепления на распределитель)	1	PL03R-IND	2,69	3,23	○
	088H2233R	Винт М 4 x 40 мм (требуется 2 винта на распределитель)	1	PL03R-IND	0,06	0,07	○
<b>Зазор между секциями менее 34 мм</b>							
	088H2433R	Крепление 65 мм (требуется 2 крепления на распределитель)	1	PL03R-IND	2,69	3,23	○
	088H2233R	Винт М 4 x 40 мм (требуется 2 винта на распределитель)	1	PL03R-IND	0,06	0,07	○




#### 6.3.3. Комплект для монтажа распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H2245R	Крепежная пластина 55x20 мм	10	PL03R-IND	3,14	3,77	○
	088H224600R	Винт М 3 x 25 мм. Упаковка 100 шт. (требуется 2 винта на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	○
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	○

#### 6.3.4. Комплект для монтажа распределителя на панельные радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	○
	187F0072R	Приварная шпилька М3 x 20 мм (требуется 2 шпильки на распределитель)	100	PL03R-IND	0,17	0,20	○
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	○

#### 6.3.5. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на орблении)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H2270R	Резьбовая шпилька М3 x 330 мм	100	PL03R-IND	0,58	0,70	○
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	○
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	○




6. Средства учета теплотребления


Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

6.3.6. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на приваренной стальной пластине)


Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0060R	Винт М4 х 15 мм (требуется 2 винта на распределитель)	100	PL03R-IND	0,11	0,13	●

6.3.7. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче»)



Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	●
	088H2319R	Приварная шпилька М3 х 8 мм (требуется 2 шпильки на распределитель)	100	PL03R-IND	0,05	0,06	●
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	●

6.4. Распределитель для индивидуального учета теплотребления INDIV-X-10T системы Walk-By с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV-X-AMR




6.4.1. Распределитель

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0071R	INDIV-X-10T распределитель Walkby	1	PL03R-IND	43,79	52,55	●

6.4.2. Компоненты сбора данных

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0059R	INDIV-X-A5 Антенна внешняя для радиомодуля	1	PL03R-IND	476,95	572,34	●
	187F0067R	INDIV-X-RM-Walkby радиомодуль	1	PL03R-IND	902,30	1082,76	●



6.4.3. Комплект для монтажа распределителя на чугунные секционные радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
<b>Зазор между секциями более 34 мм</b>							
	088H2427R	Широкая пластина 60 мм	1	PL03R-IND	6,54	7,85	●
	088H2433R	Крепление 65 мм (требуется 2 крепления на распределитель)	1	PL03R-IND	2,69	3,23	●
	088H2233R	Винт М 4 х 40 мм (требуется 2 винта на распределитель)	1	PL03R-IND	0,06	0,07	●




6. Средства учета теплоснабжения

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru




Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
<b>Зазор между секциями менее 34 мм</b>							
	088H2433R	Крепление 65 мм (требуется 2 крепления на распределитель)	1	PL03R-IND	2,69	3,23	⓪
	088H2233R	Винт М 4 x 40 мм (требуется 2 винта на распределитель)	1	PL03R-IND	0,06	0,07	⓪




6.4.4. Комплект для монтажа распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H2245R	Крепежная пластина 55x20 мм	10	PL03R-IND	3,14	3,77	⓪
	088H224600R	Винт М 3 x 25 мм. Упаковка 100 шт. (требуется 2 винта на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	⓪


6.4.5. Комплект для монтажа распределителя на панельные радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪
	187F0072R	Приварная шпилька М3 x 20 мм (требуется 2 шпильки на распределитель)	100	PL03R-IND	0,17	0,20	⓪
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	⓪




6.4.6. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на оребрении)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H2270R	Резьбовая шпилька М3 x 330 мм	100	PL03R-IND	0,58	0,70	⓪
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	⓪

6.4.7. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж на приваренной стальной пластине)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0060R	Винт М4 x 15 мм (требуется 2 винта на распределитель)	100	PL03R-IND	0,11	0,13	⓪

6.4.8. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче»)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪
	088H2319R	Приварная шпилька М3 x 8 мм (требуется 2 шпильки на распределитель)	100	PL03R-IND	0,05	0,06	⓪
	187F006500R	Стальная шайба DIN125A. Упаковка 100 шт. (требуется 2 шайбы на распределитель)	100	PL03R-IND	1,36	1,63	⓪





6. Средства учета теплopotребления

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5





Редакция от 01.06.2022

### 6.5. Распределитель для индивидуального учета теплopotребления INDIV-X-10R с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV-X-AMR







#### 6.5.1. Распределитель

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	<b>187F0001GR</b>	INDIV-X-10RG распределитель радио	1	PL03R-IND	53,16	63,79	●
	<b>187F0014GR</b>	INDIV-X-10RTG распределитель радио с выносным датчиком	1	PL03R-IND	64,56	77,47	●

#### 6.5.2. Компоненты радиосистемы INDIV X AMR

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	<b>187F000300R</b>	INDIV-X-MULTI этажный концентратор	1	PL03R-IND	309,64	371,57	●
	<b>187F0004R</b>	INDIV-X-TOTAL домовый концентратор	1	PL03R-IND	1632,02	1958,42	●
	<b>187F0010R</b>	INDIV-X-A2 антенна вандалостойкая, кабель 5 м	1	PL03R-IND	65,62	78,74	●
	<b>187F0019R</b>	INDIV-X-A3 антенна вандалостойкая, кабель 10 м	1	PL03R-IND	88,87	106,64	●
	<b>187F0011R</b>	INDIV-X-PWR240 блок питания 240 Вт	1	PL03R-IND	382,91	459,49	●
	<b>187F0015R</b>	INDIV-X-WB крепежная платформа	1	PL03R-IND	4,03	4,84	●

#### 6.5.3. Комплект для монтажа распределителя на чугунные секционные радиаторы<sup>1)</sup>

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
<b>Зазор между секциями более 34 мм</b>							
	<b>187F0009R</b>	INDIV- X-55 Тепловой адаптер, широкий	1	PL03R-IND	4,92	5,90	●
	<b>088H2433R</b>	Крепление 65 мм (требуется 2 крепления на распределитель)	1	PL03R-IND	2,69	3,23	●
	<b>088H2233R</b>	Винт М 4 x 40 мм (требуется 2 винта на распределитель)	1	PL03R-IND	0,06	0,07	●
<b>Зазор между секциями менее 34 мм</b>							
	<b>187F0008R</b>	Тепловой адаптер стандартный, 40 мм	1	PL03R-IND	3,12	3,74	●
	<b>088H2433R</b>	Крепление 65 мм (требуется 2 крепления на распределитель)	1	PL03R-IND	2,69	3,23	●
	<b>088H2233R</b>	Винт М 4 x 40 мм (требуется 2 винта на распределитель)	1	PL03R-IND	0,06	0,07	●

<sup>1)</sup> Для всех типов чугунных радиаторов возможно применение теплового адаптера 55 мм (код **088H2212**).

## 6. Средства учета теплоснабжения

Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

### 6.5.4. Комплект для монтажа распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0008R	Тепловой адаптер стандартный, 40 мм	1	PL03R-IND	3,12	3,74	⓪
	088H2245R	Крепежная пластина 55x20 мм	10	PL03R-IND	3,14	3,77	⓪
	088H224600R	Винт М 3 x 25 мм. Упаковка 100 шт. (требуется 2 винта на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪

### 6.5.5. Комплект для монтажа распределителя на панельные радиаторы

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0008R	Тепловой адаптер стандартный, 40 мм	1	PL03R-IND	3,12	3,74	⓪
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪
	187F0064R	Приварная шпилька М3 x 16 мм (требуется 2 шпильки на распределитель)	100	PL03R-IND	0,17	0,20	⓪

### 6.5.6. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» на приваренной стальной пластине

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0008R	Тепловой адаптер стандартный, 40 мм	1	PL03R-IND	3,12	3,74	⓪
	088H235200R	Винт М4 x 8 мм. Упаковка 100 шт. (требуется 2 винта на распределитель)	100	PL03R-IND	2,74	3,29	⓪

### 6.5.7. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Универсал» (монтаж с выносным датчиком)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
<b>Комплект для монтажа выносного датчика на оребрении</b>							
	187F0008R	Тепловой адаптер стандартный, 40 мм	1	PL03R-IND	3,12	3,74	⓪
	088H2270R	Резьбовая шпилька М3 x 330 мм	100	PL03R-IND	0,58	0,70	⓪
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪
<b>Комплект для монтажа выносного датчика на калаче</b>							
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪
	088H2319R	Приварная шпилька М3 x 8 мм (требуется 2 шпильки на распределитель)	100	PL03R-IND	0,05	0,06	⓪


### 6.5.8. Комплект для монтажа распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче»)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	187F0008R	Тепловой адаптер стандартный, 40 мм	1	PL03R-IND	3,12	3,74	⓪
	088H222000R	Фиксирующая гайка М3. Упаковка 100 шт. (требуется 2 гайки на распределитель)	100	PL03R-IND	2,81	3,37	⓪

**6. Средства учета теплоснабжения**

☎ Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
					без НДС	с НДС	
	<b>088H2319R</b>	Приварная шпилька М3 x 8 мм (требуется 2 шпильки на распределитель)	100	PL03R-IND	0,05	0,06	●

7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022


## 7. Трубопроводная арматура

### 7.1. Краны шаровые запорные


#### 7.1.1. Краны шаровые стальные JiP-R, перемещаемая среда — вода и гликолевые смеси

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
								без НДС	с НДС


Шаровой кран JiP-R Premium WW под приварку с рукояткой, стандартным проходом; материал — углеродистая сталь; T<sub>макс.</sub> = 180 °C

	065N0100GR	JiP-R-WW	15	40	11	1	PL08R-JIP-M	42,79	51,35	○
	065N0105GR	JiP-R-WW	20	40	15	1	PL08R-JIP-M	42,79	51,35	○
	065N0110GR	JiP-R-WW	25	40	34	1	PL08R-JIP-M	47,18	56,62	○
	065N0115GR	JiP-R-WW	32	40	52	1	PL08R-JIP-M	51,28	61,54	○
	065N0120GR	JiP-R-WW	40	40	96	1	PL08R-JIP-M	69,81	83,77	○
	065N0125GR	JiP-R-WW	50	40	184	1	PL08R-JIP-M	78,45	94,14	○
	065N4280GR	JiP-R-WW	65	25	200	1	PL08R-JIP-M	126,98	152,38	○
	065N4285GR	JiP-R-WW	80	25	470	1	PL08R-JIP-M	171,31	205,57	○
	065N0140GR	JiP-R-WW	100	25	640	1	PL08R-JIP-M	216,45	259,74	○
	065N0745GR	JiP-R-WW	125	25	1080	1	PL08R-JIP-M	414,91	497,89	○
	065N0750GR	JiP-R-WW	150	25	1900	1	PL08R-JIP-M	641,21	769,45	○
	065N0755GR	JiP-R-WW	200	25	2300	1	PL08R-JIP-M	1 249,52	1 499,42	○


Шаровой кран JiP-R Premium WW под приварку со стандартным проходом, редукторным приводом; материал — углеродистая сталь; T<sub>макс.</sub> = 180 °C

	065N0151GR	JiP-R/G-WW	150	25	1900	1	PL08R-JIP-M	1 145,10	1 374,12	○
	065N0156GR	JiP-R/G-WW	200	25	2300	1	PL08R-JIP-M	1 511,29	1 813,55	○
	065N0161GR	JiP-R/G-WW	250	25	5100	1	PL08R-JIP-M	3 788,97	4 546,76	○
	065N0166GR	JiP-R/G-WW	300	25	9100	1	PL08R-JIP-M	6 219,88	7 463,86	○
	065N0171GR	JiP-R/G-WW	350	25	7000	1	PL08R-JIP-M	9 527,52	11 433,02	●
	065N0176GR	JiP-R/G-WW	400	25	10 400	1	PL08R-JIP-M	16 295,81	19 554,97	●
	065N0181GR	JiP-R/G-WW	500	25	23 700	1	PL08R-JIP-M	30 559,01	36 670,81	●
	065N0186GR	JiP-R/G-WW	600	25	14 300	1	PL08R-JIP-M	35 949,31	43 139,17	●

Шаровой кран JiP-R Premium FF фланцевый с рукояткой, стандартным проходом; материал — углеродистая сталь; T<sub>макс.</sub> = 180 °C

	065N0300GR	JiP-R-FF	15	40	11	1	PL08R-JIP-M	70,96	85,15	○
	065N0305GR	JiP-R-FF	20	40	15	1	PL08R-JIP-M	81,33	97,60	○
	065N0310GR	JiP-R-FF	25	40	34	1	PL08R-JIP-M	83,64	100,37	○
	065N0315GR	JiP-R-FF	32	40	52	1	PL08R-JIP-M	91,16	109,39	○
	065N0320GR	JiP-R-FF	40	40	96	1	PL08R-JIP-M	126,63	151,96	○
	065N0325GR	JiP-R-FF	50	40	184	1	PL08R-JIP-M	142,80	171,36	○
	065N4281GR	JiP-R-FF	65	25	200	1	PL08R-JIP-M	200,62	240,74	○
	065N4286GR	JiP-R-FF	80	25	470	1	PL08R-JIP-M	246,61	295,93	○
	065N0340GR	JiP-R-FF	100	25	640	1	PL08R-JIP-M	351,21	421,45	○
	065N0945GR	JiP-R-FF	125	25	1080	1	PL08R-JIP-M	617,76	741,31	○
	065N0950GR	JiP-R-FF	150	25	1900	1	PL08R-JIP-M	1 020,62	1 224,74	○
	065N0955GR	JiP-R-FF	200	25	2300	1	PL08R-JIP-M	1 859,62	2 231,54	○
	065N0855GR	JiP-R-FF	200	16	2300	1	PL08R-JIP-M	1 306,12	1 567,34	○


Шаровой кран JiP-R Premium FF фланцевый со стандартным проходом, редукторным приводом; материал — углеродистая сталь; T<sub>макс.</sub> = 180 °C

	065N0351GR	JiP-R/G-FF	150	25	1900	1	PL08R-JIP-M	1 216,51	1 459,81	○
	065N0356GR	JiP-R/G-FF	200	25	2300	1	PL08R-JIP-M	1 857,59	2 229,11	○
	065N0361GR	JiP-R/G-FF	250	25	5100	1	PL08R-JIP-M	4 080,70	4 896,84	○
	065N0366GR	JiP-R/G-FF	300	25	9100	1	PL08R-JIP-M	6 453,46	7 744,15	○
	065N0371GR	JiP-R/G-FF	350	25	7000	1	PL08R-JIP-M	10 982,62	13 179,14	●
	065N0376GR	JiP-R/G-FF	400	25	10 400	1	PL08R-JIP-M	18 058,06	21 669,67	●
	065N0381GR	JiP-R/G-FF	500	25	23 700	1	PL08R-JIP-M	33 262,05	39 914,46	●


7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5



Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
	065N0251GR	JiP-R/G-FF	150	16	1900	1	PL08R-JIP-M	1 183,27	1 419,92	○
	065N0256GR	JiP-R/G-FF	200	16	2300	1	PL08R-JIP-M	1 769,97	2 123,96	○
	065N0261GR	JiP-R/G-FF	250	16	5100	1	PL08R-JIP-M	4 025,08	4 830,10	○
	065N0266GR	JiP-R/G-FF	300	16	9100	1	PL08R-JIP-M	6 371,40	7 645,68	○
	065N0271GR	JiP-R/G-FF	350	16	7000	1	PL08R-JIP-M	10 836,95	13 004,34	●
	065N0276GR	JiP-R/G-FF	400	16	10 400	1	PL08R-JIP-M	17 705,25	21 246,30	●
	065N0281GR	JiP-R/G-FF	500	16	23 700	1	PL08R-JIP-M	32 846,10	39 415,32	●


Шаровой кран JiP-R Premium WW под приварку без редуктора со стандартным проходом, фланцем под электропривод; материал – углеродистая сталь; T<sub>макс</sub> = 180 °C

	065N0132R	JiP-R-WW	65	25	200	1	PL08R-JIP-M	327,99	393,59	●
	065N0137R	JiP-R-WW	80	25	470	1	PL08R-JIP-M	374,79	449,75	●
	065N0142R	JiP-R-WW	100	25	640	1	PL08R-JIP-M	463,35	556,02	●
	065N0147R	JiP-R-WW	125	25	1080	1	PL08R-JIP-M	652,87	783,44	●
	065N0152GR	JiP-R-WW	150	25	1900	1	PL08R-JIP-M	851,41	1 021,69	●
	065N0157GR	JiP-R-WW	200	25	2300	1	PL08R-JIP-M	1 217,78	1 461,34	●
	065N0162GR	JiP-R-WW	250	25	5100	1	PL08R-JIP-M	3 241,48	3 889,78	●
	065N0167GR	JiP-R-WW	300	25	9100	1	PL08R-JIP-M	5 562,58	6 675,10	●
	065N0172GR	JiP-R-WW	350	25	7000	1	PL08R-JIP-M	8 863,90	10 636,68	●
	065N0177GR	JiP-R-WW	400	25	10 400	1	PL08R-JIP-M	14 693,84	17 632,61	●
065N0182GR	JiP-R-WW	500	25	23 700	1	PL08R-JIP-M	28 452,01	34 142,41	●	
065N0187GR	JiP-R-WW	600	25	14 300	1	PL08R-JIP-M	33 842,25	40 610,70	●	

Шаровой кран JiP-R Premium FF фланцевый без редуктора со стандартным проходом, фланцем под электропривод; материал – углеродистая сталь; T<sub>макс</sub> = 180 °C

	065N0332R	JiP-R-FF	65	25	200	1	PL08R-JIP-M	441,53	529,84	●
	065N0337R	JiP-R-FF	80	25	470	1	PL08R-JIP-M	511,08	613,30	●
	065N0342R	JiP-R-FF	100	25	640	1	PL08R-JIP-M	625,25	750,30	●
	065N0347R	JiP-R-FF	125	25	1080	1	PL08R-JIP-M	917,99	1 101,59	○
	065N0352GR	JiP-R-FF	150	25	1900	1	PL08R-JIP-M	922,81	1 107,37	●
	065N0357GR	JiP-R-FF	200	25	2300	1	PL08R-JIP-M	1 563,91	1 876,69	●
	065N0362GR	JiP-R-FF	250	25	5100	1	PL08R-JIP-M	3 533,22	4 239,86	●
	065N0367GR	JiP-R-FF	300	25	9100	1	PL08R-JIP-M	5 796,15	6 955,38	●
	065N0372GR	JiP-R-FF	350	25	7000	1	PL08R-JIP-M	10 319,02	12 382,82	●
	065N0377GR	JiP-R-FF	400	25	10 400	1	PL08R-JIP-M	16 456,11	19 747,33	●
065N0382GR	JiP-R-FF	500	25	23 700	1	PL08R-JIP-M	31 155,03	37 386,04	●	
	065N0232R	JiP-R-FF	65	16	200	1	PL08R-JIP-M	378,86	454,63	●
	065N0237R	JiP-R-FF	80	16	470	1	PL08R-JIP-M	492,04	590,45	●
	065N0242R	JiP-R-FF	100	16	640	1	PL08R-JIP-M	627,39	752,87	○
	065N0247R	JiP-R-FF	125	16	1080	1	PL08R-JIP-M	858,84	1 030,61	○
	065N0252GR	JiP-R-FF	150	16	1900	1	PL08R-JIP-M	889,60	1 067,52	●
	065N0257GR	JiP-R-FF	200	16	2300	1	PL08R-JIP-M	1 476,30	1 771,56	●
	065N0262GR	JiP-R-FF	250	16	5100	1	PL08R-JIP-M	3 477,56	4 173,07	●
	065N0267GR	JiP-R-FF	300	16	9100	1	PL08R-JIP-M	5 714,09	6 856,91	●
	065N0272GR	JiP-R-FF	350	16	7000	1	PL08R-JIP-M	10 173,34	12 208,01	●
	065N0277GR	JiP-R-FF	400	16	10 400	1	PL08R-JIP-M	16 103,31	19 323,97	●
065N0282GR	JiP-R-FF	500	16	23 700	1	PL08R-JIP-M	30 739,02	36 886,82	●	

Шаровой кран JiP-R Standard WW под приварку с рукояткой, стандартным проходом; перемещаемая среда – вода, материал – углеродистая сталь; T<sub>макс</sub> = 150 °C

	065N9600R	JiP-R-WW	15	16	11	1	PL08R-JIPStand-M	33,23	39,88	○
	065N9601R	JiP-R-WW	20	16	15	1	PL08R-JIPStand-M	33,23	39,88	○
	065N9602R	JiP-R-WW	25	16	34	1	PL08R-JIPStand-M	36,65	43,98	○
	065N9603R	JiP-R-WW	32	16	52	1	PL08R-JIPStand-M	39,81	47,77	○
	065N9604R	JiP-R-WW	40	16	96	1	PL08R-JIPStand-M	54,19	65,03	○
	065N9605R	JiP-R-WW	50	16	104	1	PL08R-JIPStand-M	60,93	73,12	○
	065N9606R	JiP-R-WW	65	16	136	1	PL08R-JIPStand-M	98,62	118,34	○
	065N9607R	JiP-R-WW	80	16	252	1	PL08R-JIPStand-M	133,06	159,67	○
	065N9608R	JiP-R-WW	100	16	403	1	PL08R-JIPStand-M	168,12	201,74	○
	065N9609R	JiP-R-WW	125	16	716	1	PL08R-JIPStand-M	322,26	386,71	○
	065N9610R	JiP-R-WW	150	16	1022	1	PL08R-JIPStand-M	498,05	597,66	○





7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине open.danfoss.ru

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Шаровой кран JIP-R Standard FF фланцевый, с рукояткой, стандартным проходом; перемещаемая среда – вода; материал – углеродистая сталь; T<sub>макс.</sub> = 150 °C</b>										
	065N9620R	JiP-R-FF	15	16	11	1	PL08R-JIPStand-M	55,11	66,13	○
	065N9621R	JiP-R-FF	20	16	15	1	PL08R-JIPStand-M	63,16	75,79	○
	065N9622R	JiP-R-FF	25	16	34	1	PL08R-JIPStand-M	64,98	77,98	○
	065N9623R	JiP-R-FF	32	16	52	1	PL08R-JIPStand-M	70,82	84,98	○
	065N9624R	JiP-R-FF	40	16	96	1	PL08R-JIPStand-M	98,37	118,04	○
	065N9625R	JiP-R-FF	50	16	104	1	PL08R-JIPStand-M	110,94	133,13	○
	065N9626R	JiP-R-FF	65	16	136	1	PL08R-JIPStand-M	119,28	143,14	○
	065N9627R	JiP-R-FF	80	16	252	1	PL08R-JIPStand-M	142,38	170,86	○
	065N9628R	JiP-R-FF	100	16	403	1	PL08R-JIPStand-M	201,97	242,36	○
	065N9629R	JiP-R-FF	125	16	716	1	PL08R-JIPStand-M	335,45	402,54	○
065N9630R	JiP-R-FF	150	16	1022	1	PL08R-JIPStand-M	559,42	671,30	○	

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN управляемого приводом шарового крана JIP-R, мм	Мощность привода, кВт	Номинальный ток, А	Пусковой ток, А	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Электропривод AUMA для шаровых кранов Danfoss JIP-R, питание 3x380 В, класс защиты IP67</b>										
	065N8397R	SQ 05.2	65	0,13	0,4	1,1	PL08R-JIP + AUMA	1 815,51	2 178,61	●
	065N8199R	SQ 05.2	80	0,13	0,4	1,1	PL08R-JIP + AUMA	1 815,51	2 178,61	●
	065N8200R	SQ 07.2	100	0,15	0,6	1,7	PL08R-JIP + AUMA	1 929,38	2 315,26	●
	065N8205R	SQ 10.2	125	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	2 365,01	2 838,01	●
	065N8205R	SQ 10.2	150	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	2 365,01	2 838,01	●
	065N8205R	SQ 10.2	200	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	2 365,01	2 838,01	●
	065N8220R	SQ 14.2	250	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	2 900,45	3 480,54	●
	065N8225R	SA 07.6/GS 125.3/VZ 4.3	300	0,47	1,7	4,8	PL08R-JIP + AUMA	4 125,10	4 950,12	●
	065N8225R	SA 07.6/GS 125.3/VZ 4.3	350	0,47	1,7	4,8	PL08R-JIP + AUMA	4 125,10	4 950,12	●
	065N8235R	SA 07.6/GS 160.3/GZ 160.3	400	0,47	1,7	4,8	PL08R-JIP + AUMA	6 005,35	7 206,42	●
	065N8240R	SA 10.2/GS 160.3/GZ 160.3	500	0,72	2,6	8,9	PL08R-JIP + AUMA	6 760,68	8 112,82	●
	065N8240R	SA 10.2/GS 160.3/GZ 160.3	600	0,72	2,6	8,9	PL08R-JIP + AUMA	6 760,68	8 112,82	●

<b>Электропривод AUMA с блоком управления AUMA MATIC AM 01.1 для шаровых кранов Danfoss JIP-R, питание 3x380 В, класс защиты IP67</b>										
Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN управляемого приводом шарового крана JIP-R, мм	Мощность привода, кВт	Номинальный ток, А	Пусковой ток, А	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
	065N8398R	SQ 05.2/AM 01.1	65	0,13	0,4	1,1	PL08R-JIP + AUMA	3 952,28	4 742,74	●
	065N8399R	SQ 05.2/AM 01.1	80	0,13	0,4	1,1	PL08R-JIP + AUMA	3 952,28	4 742,74	●
	065N8400R	SQ 07.2/AM 01.1	100	0,15	0,6	1,7	PL08R-JIP + AUMA	4 087,48	4 904,98	●
	065N8405R	SQ 10.2/AM 01.1	125	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	4 439,58	5 327,50	●
	065N8405R	SQ 10.2/AM 01.1	150	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	4 439,58	5 327,50	●
	065N8405R	SQ 10.2/AM 01.1	200	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	4 439,58	5 327,50	●
	065N8420R	SQ 14.2/AM 01.1	250	0,25	0,8	2,1	PL08R-JIP + AUMA	5 240,46	6 288,55	●
	065N8425R	SA 07.6/AM 01.1/GS 125.3/VZ 4.3	300	0,47	1,7	4,8	PL08R-JIP + AUMA	5 921,71	7 106,05	●
	065N8425R	SA 07.6/AM 01.1/GS 125.3/VZ 4.3	350	0,47	1,7	4,8	PL08R-JIP + AUMA	5 921,71	7 106,05	●
	065N8435R	SA 07.6/AM 01.1/GS 160.3/GZ 160.3	400	0,47	1,7	4,8	PL08R-JIP + AUMA	7 801,72	9 362,06	●
	065N8440R	SA 10.2/AM 01.1/GS 160.3/GZ 160.3	500	0,72	2,6	8,9	PL08R-JIP + AUMA	8 557,04	10 268,45	●
	065N8440R	SA 10.2/AM 01.1/GS 160.3/GZ 160.3	600	0,72	2,6	8,9	PL08R-JIP + AUMA	8 557,04	10 268,45	●

## 7. Трубопроводная арматура

☎ Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Группа скидков	Цена, евро		
				без НДС	с НДС	
<b>Сборный комплект: шаровый кран JiP-R Premium и электропривод AUMA, питание 3 x 380 В, класс защиты IP67<sup>1)</sup></b>						
	087H374901R	JiP-R Premium DN65 PN25, FG, WW + AUMA NORM SQ 05.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 143,50	2 572,20	●
	087H374902R	JiP-R Premium DN80 PN25, FG, WW + AUMA NORM SQ 05.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 190,32	2 628,38	●
	087H374903R	JiP-R Premium DN100 PN25, FG, WW + AUMA NORM SQ 07.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 392,73	2 871,28	●
	087H374904R	JiP-R Premium DN125 PN25, FG, WW + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 017,88	3 621,46	●
	087H374905R	JiP-R Premium DN150 PN25, FG, WW + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 216,43	3 859,72	●
	087H374906R	JiP-R Premium DN200 PN25, FG, WW + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 582,80	4 299,36	●
	087H374907R	JiP-R Premium DN250 PN25, FG, WW + AUMA NORM SQ 14.2, F16	PL08R-JIP + AUMA	6 141,93	7 370,32	●
	087H374908R	JiP-R Premium DN300 PN25, FG, WW + AUMA NORM SA 07.6/GS 125.3, F16	PL08R-JIP + AUMA	9 687,67	11 625,20	●
	087H374909R	JiP-R Premium DN350 PN25, FG, WW + AUMA NORM SA 07.6/GS 125.3, F16	PL08R-JIP + AUMA	12 989,01	15 586,81	●
	087H374910R	JiP-R Premium DN400 PN25, FG, WW + AUMA NORM SA 07.6/GS 160.3, F25	PL08R-JIP + AUMA	20 699,20	24 839,04	●
	087H374911R	JiP-R Premium DN500 PN25, FG, WW + AUMA NORM SA 10.2/GS 160.3, F25	PL08R-JIP + AUMA	35 212,67	42 255,20	●
	087H374912R	JiP-R Premium DN600 PN25, FG, WW + AUMA NORM SA 10.2/GS 160.3, F25	PL08R-JIP + AUMA	40 602,91	48 723,49	●
	087H374913R	JiP-R Premium DN65 PN16, FG, FF + AUMA NORM SQ 05.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 194,37	2 633,24	●
	087H374914R	JiP-R Premium DN80 PN16, FG, FF + AUMA NORM SQ 05.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 307,56	2 769,07	●
	087H374915R	JiP-R Premium DN100 PN16, FG, FF + AUMA NORM SQ 07.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 556,76	3 068,11	●
	087H374916R	JiP-R Premium DN125 PN16, FG, FF + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 223,85	3 868,62	●
	087H374917R	JiP-R Premium DN150 PN16, FG, FF + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 254,61	3 905,53	●
	087H374918R	JiP-R Premium DN200 PN16, FG, FF + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 841,31	4 609,57	●
	087H374919R	JiP-R Premium DN250 PN16, FG, FF + AUMA NORM SQ 14.2, F16	PL08R-JIP + AUMA	6 378,01	7 653,61	●
	087H374920R	JiP-R Premium DN300 PN16, FG, FF + AUMA NORM SA 07.6/GS 125.3, F16	PL08R-JIP + AUMA	9 839,19	11 807,03	●
	087H374921R	JiP-R Premium DN350 PN16, FG, FF + AUMA NORM SA 07.6/GS 125.3, F16	PL08R-JIP + AUMA	14 298,44	17 158,13	●
	087H374922R	JiP-R Premium DN400 PN16, FG, FF + AUMA NORM SA 07.6/GS 160.3, F25	PL08R-JIP + AUMA	22 108,66	26 530,39	●
	087H374923R	JiP-R Premium DN500 PN16, FG, FF + AUMA NORM SA 10.2/GS 160.3, F25	PL08R-JIP + AUMA	37 499,69	44 999,63	●
	087H374924R	JiP-R Premium DN65 PN25, FG, FF + AUMA NORM SQ 05.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 257,05	2 708,46	●
	087H374925R	JiP-R Premium DN80 PN25, FG, FF + AUMA NORM SQ 05.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 326,60	2 791,92	●
	087H374926R	JiP-R Premium DN100 PN25, FG, FF + AUMA NORM SQ 07.2, F07	PL08R-JIP + AUMA	2 554,62	3 065,54	●
	087H374927R	JiP-R Premium DN125 PN25, FG, FF + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 282,99	3 939,59	●
	087H374928R	JiP-R Premium DN150 PN25, FG, FF + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 287,83	3 945,40	●
	087H374929R	JiP-R Premium DN200 PN25, FG, FF + AUMA NORM SQ 10.2, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	3 928,93	4 714,72	●
	087H374930R	JiP-R Premium DN250 PN25, FG, FF + AUMA NORM SQ 14.2, F16	PL08R-JIP + AUMA	6 433,68	7 720,42	●
	087H374931R	JiP-R Premium DN300 PN25, FG, FF + AUMA NORM SA 07.6/GS 125.3, F16	PL08R-JIP + AUMA	9 921,25	11 905,50	●
	087H374932R	JiP-R Premium DN350 PN25, FG, FF + AUMA NORM SA 07.6/GS 125.3, F16	PL08R-JIP + AUMA	14 444,13	17 332,96	●
	087H374933R	JiP-R Premium DN400 PN25, FG, FF + AUMA NORM SA 07.6/GS 160.3, F25	PL08R-JIP + AUMA	22 461,46	26 953,75	●
	087H374934R	JiP-R Premium DN500 PN25, FG, FF + AUMA NORM SA 10.2/GS 160.3, F25	PL08R-JIP + AUMA	37 915,71	45 498,85	●
<b>Сборный комплект: шаровый кран JiP-R Premium и электропривод AUMA с блоком управления AUMA MATIC AM 01.1, питание 3 x 380 В, класс защиты IP67<sup>1)</sup></b>						
	087H374935R	JiP-R Premium DN65 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SQ 05.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 280,27	5 136,32	●
	087H374936R	JiP-R Premium DN80 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SQ 05.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 327,07	5 192,48	●
	087H374937R	JiP-R Premium DN100 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SQ 07.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 550,84	5 461,01	●
	087H374938R	JiP-R Premium DN125 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 092,45	6 110,94	●
	087H374939R	JiP-R Premium DN150 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 291,00	6 349,20	●
	087H374940R	JiP-R Premium DN200 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 657,37	6 788,84	●
	087H374941R	JiP-R Premium DN250 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SQ 14.2 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	8 481,94	10 178,33	●

<sup>1)</sup> Электропривод поставляется не установленным на шаровый кран.



## 7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	Группа скидок	Цена, евро		
				без НДС	с НДС	
	<b>087H374942R</b>	JiP-R Premium DN300 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SA 07.6/GS 125.3 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	11 484,29	13 781,15	●
	<b>087H374943R</b>	JiP-R Premium DN350 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SA 07.6/GS 125.3 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	14 785,62	17 742,74	●
	<b>087H374944R</b>	JiP-R Premium DN400 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SA 07.6/GS 160.3 с блоком управления AM 01.1, F25	PL08R-JIP + AUMA	22 495,56	26 994,67	●
	<b>087H374945R</b>	JiP-R Premium DN500 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SA 10.2/GS 160.3 с блоком управления AM 01.1, F25	PL08R-JIP + AUMA	37 009,04	44 410,85	●
	<b>087H374946R</b>	JiP-R Premium DN600 PN25, FG, WW + AUMA MATIC SA 10.2/GS 160.3 с блоком управления AM 01.1, F25	PL08R-JIP + AUMA	42 399,27	50 879,12	●
	<b>087H374947R</b>	JiP-R Premium DN65 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SQ 05.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 331,14	5 197,37	●
	<b>087H374948R</b>	JiP-R Premium DN80 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SQ 05.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 444,32	5 333,18	●
	<b>087H374949R</b>	JiP-R Premium DN100 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SQ 07.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 714,86	5 657,83	●
	<b>087H374950R</b>	JiP-R Premium DN125 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 298,41	6 358,09	●
	<b>087H374951R</b>	JiP-R Premium DN150 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 329,18	6 395,02	●
	<b>087H374952R</b>	JiP-R Premium DN200 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 915,88	7 099,06	●
	<b>087H374953R</b>	JiP-R Premium DN250 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SQ 14.2 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	8 718,02	10 461,62	●
	<b>087H374954R</b>	JiP-R Premium DN300 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SA 07.6/GS 125.3 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	11 635,80	13 962,96	●
	<b>087H374955R</b>	JiP-R Premium DN350 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SA 07.6/GS 125.3 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	16 095,05	19 314,06	●
	<b>087H374956R</b>	JiP-R Premium DN400 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SA 07.6/GS 160.3 с блоком управления AM 01.1, F25	PL08R-JIP + AUMA	23 905,02	28 686,02	●
	<b>087H374957R</b>	JiP-R Premium DN500 PN16, FG, FF + AUMA MATIC SA 10.2/GS 160.3 с блоком управления AM 01.1, F25	PL08R-JIP + AUMA	39 296,06	47 155,27	●
	<b>087H374958R</b>	JiP-R Premium DN65 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SQ 05.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 393,82	5 272,58	●
	<b>087H374959R</b>	JiP-R Premium DN80 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SQ 05.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 463,36	5 356,03	●
	<b>087H374960R</b>	JiP-R Premium DN100 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SQ 07.2 с блоком управления AM 01.1, F07	PL08R-JIP + AUMA	4 712,74	5 655,29	●
	<b>087H374961R</b>	JiP-R Premium DN125 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 357,57	6 429,08	●
	<b>087H374962R</b>	JiP-R Premium DN150 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	5 362,41	6 434,89	●
	<b>087H374963R</b>	JiP-R Premium DN200 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SQ 10.2 с блоком управления AM 01.1, F10/12	PL08R-JIP + AUMA	6 003,49	7 204,19	●
	<b>087H374964R</b>	JiP-R Premium DN250 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SQ 14.2 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	8 773,68	10 528,42	●
	<b>087H374965R</b>	JiP-R Premium DN300 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SA 07.6/GS 125.3 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	11 717,86	14 061,43	●
	<b>087H374966R</b>	JiP-R Premium DN350 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SA 07.6/GS 125.3 с блоком управления AM 01.1, F16	PL08R-JIP + AUMA	16 240,74	19 488,89	●
	<b>087H374967R</b>	JiP-R Premium DN400 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SA 07.6/GS 160.3 с блоком управления AM 01.1, F25	PL08R-JIP + AUMA	24 257,83	29 109,40	●
	<b>087H374968R</b>	JiP-R Premium DN500 PN25, FG, FF + AUMA MATIC SA 10.2/GS 160.3 с блоком управления AM 01.1, F25	PL08R-JIP + AUMA	39 712,07	47 654,48	●

7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

7.1.2. Кран запорно-регулирующий/клапан запорно-регулирующий JiP BaBV3-R

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	K <sub>v57</sub> , м <sup>3</sup> /ч	PN, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
								без НДС	с НДС

Кран запорно-регулирующий/клапан запорно-регулирующий JiP BaBV3-R; с измерительными ниппелями, с патрубками под приварку; PN = 25 бар; T<sub>макс.</sub> = 150 °C; материал корпуса – сталь

	065N9505GR	JiP BaBV3-R WW	50	41	25	1	PL08R-JIP-M	276,89	332,27	○
	065N9506GR	JiP BaBV3-R WW	65	65	25	1	PL08R-JIP-M	288,87	346,64	○
	065N9507GR	JiP BaBV3-R WW	80	100	25	1	PL08R-JIP-M	457,50	549,00	○
	065N9508GR	JiP BaBV3-R WW	100	157	25	1	PL08R-JIP-M	541,94	650,33	○
	065N9509GR	JiP BaBV3-R WW	125	236	25	1	PL08R-JIP-M	688,23	825,88	○
	065N9510GR	JiP BaBV3-R WW	150	361	25	1	PL08R-JIP-M	1 648,30	1 977,96	○

Кран запорно-регулирующий/клапан запорно-регулирующий JiP BaBV3-R; с измерительными ниппелями, фланцевый; PN = 25 бар; T<sub>макс.</sub> = 150 °C; материал корпуса – сталь

	065N9545GR	JiP BaBV3-R FF	50	41	25	1	PL08R-JIP-M	318,54	382,25	○
	065N9546GR	JiP BaBV3-R FF	65	65	25	1	PL08R-JIP-M	304,70	365,64	○
	065N9547GR	JiP BaBV3-R FF	80	100	25	1	PL08R-JIP-M	511,23	613,48	○
	065N9548GR	JiP BaBV3-R FF	100	157	25	1	PL08R-JIP-M	639,94	767,93	○
	065N9549GR	JiP BaBV3-R FF	125	236	25	1	PL08R-JIP-M	824,97	989,96	○
	065N9550GR	JiP BaBV3-R FF	150	361	25	1	PL08R-JIP-M	2 014,57	2 417,48	○

7.1.3. Краны шаровые BVR-R, перемещаемая среда – вода, гликолевые смеси

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Присоединение, дюймы	PN, бар	K <sub>v57</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
									без НДС	с НДС

Шаровой полнопроходной кран BVR-R с внутренней резьбой UNI ISO 7/1; материал – латунь; T<sub>макс.</sub> = 120 °C

	065B8207R	BVR-R	15	R <sub>p</sub> 1/2	40	15	1	PL08R-BrassBV	9,42	11,30	○
	065B8208R	BVR-R	20	R <sub>p</sub> 3/4	40	28	1	PL08R-BrassBV	13,99	16,79	○
	065B8209R	BVR-R	25	R <sub>p</sub> 1	40	39	1	PL08R-BrassBV	20,16	24,19	○
	065B8210R	BVR-R	32	R <sub>p</sub> 1 1/4	40	84	1	PL08R-BrassBV	32,48	38,98	○
	065B8211R	BVR-R	40	R <sub>p</sub> 1 1/2	40	156	1	PL08R-BrassBV	46,10	55,32	○
	065B8212R	BVR-R	50	R <sub>p</sub> 2	40	243	1	PL08R-BrassBV	72,63	87,16	○
	065B8213R	BVR-R	65	R <sub>p</sub> 2 1/2	40	476	1	PL08R-BrassBV	177,82	213,38	○
	065B8214R	BVR-R	80	R <sub>p</sub> 3	40	770	1	PL08R-BrassBV	261,81	314,17	○
	065B8215R	BVR-R	100	R <sub>p</sub> 4	40	1200	1	PL08R-BrassBV	417,93	501,52	○

Шаровой полнопроходной кран BVR-DR с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой; материал – латунь; T<sub>макс.</sub> = 110 °C

	065B8216R	BVR-DR	15	G 1/2	40	15	1	PL08R-BrassBV	16,92	20,30	○
	065B8217R	BVR-DR	20	G 3/4	40	28	1	PL08R-BrassBV	20,75	24,90	○
	065B8218R	BVR-DR	25	G 1	40	39	1	PL08R-BrassBV	26,55	31,86	○
	065B8219R	BVR-DR	32	G 1 1/4	40	84	1	PL08R-BrassBV	39,81	47,77	○
	065B8220R	BVR-DR	40	G 1 1/2	40	156	1	PL08R-BrassBV	55,69	66,83	○
	065B8221R	BVR-DR	50	G 2	40	243	1	PL08R-BrassBV	81,38	97,66	○

Шаровой сливной кран BVR-CR с наружной резьбой, патрубком для присоединения шланга; материал – латунь; T<sub>макс.</sub> = 90 °C

	065B8200R	BVR-CR	15	G 1/2	10	1,9	1	PL08R-BrassBV	12,58	15,10	○
	065B8201R	BVR-CR	20	G 3/4	10	6	1	PL08R-BrassBV	17,20	20,64	○
	065B8202R	BVR-CR	25	G 1	10	12,1	1	PL08R-BrassBV	36,43	43,72	○

Шаровой кран полнопроходной BVR-FR с накладной гайкой и ниппелем «американка», с рукояткой «бабочка» (DN = 15–25 мм) или ручка (DN = 32 мм); материал – латунь; T<sub>макс.</sub> = 110 °C

	065B8203R	BVR-FR	15	G 1/2	40	14	1	PL08R-BrassBV	10,86	13,03	○
	065B8204R	BVR-FR	20	G 3/4	40	26	1	PL08R-BrassBV	16,46	19,75	○
	065B8205R	BVR-FR	25	G 1	40	36	1	PL08R-BrassBV	25,07	30,08	○
	065B8206R	BVR-FR	32	G 1 1/4	40	80	1	PL08R-BrassBV	46,84	56,21	○

## 7. Трубопроводная арматура


Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

### 7.1.4. Краны шаровые BVS-R, перемещаемая среда – вода, гликолевые смеси


Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Присоединение, дюймы	PN, бар	K <sub>vs</sub> , м <sup>3</sup> /ч	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
									без НДС	с НДС	
<b>Шаровой кран со стандартным проходом BVS-R с внутренней резьбой; материал – нержавеющая сталь; T<sub>макс.</sub> = 180 °C</b>											
	082X4600R	BVS-R	8	Rp ¼	63	4,7	1	PL08R-YZK	26,64	31,97	○
	082X4601R	BVS-R	10	Rp ⅜	63	8,5	1	PL08R-YZK	28,58	34,30	○
	082X4602R	BVS-R	15	Rp ½	63	13,2	1	PL08R-YZK	33,14	39,77	○
	082X4603R	BVS-R	20	Rp ¾	63	17	1	PL08R-YZK	37,48	44,98	○
	082X4604R	BVS-R	25	Rp 1	63	30,2	1	PL08R-YZK	51,02	61,22	○
	082X4605R	BVS-R	32	Rp 1¼	63	45,2	1	PL08R-YZK	71,93	86,32	○
	082X4606R	BVS-R	40	Rp 1½	63	69,7	1	PL08R-YZK	86,82	104,18	○
	082X4607R	BVS-R	50	Rp 2	63	128,2	1	PL08R-YZK	119,77	143,72	○

**Шаровой полнопроходной кран BVS-FR с внутренней резьбой; материал – нержавеющая сталь; T<sub>макс.</sub> = 180 °C**


	082X4610R	BVS-FR	8	Rp ¼	63	11,3	1	PL08R-YZK	31,43	37,72	○
	082X4611R	BVS-FR	10	Rp ⅜	63	13,2	1	PL08R-YZK	31,43	37,72	○
	082X4612R	BVS-FR	15	Rp ½	63	18,9	1	PL08R-YZK	35,98	43,18	○
	082X4613R	BVS-FR	20	Rp ¾	63	47,1	1	PL08R-YZK	44,98	53,98	○
	082X4614R	BVS-FR	25	Rp 1	63	66	1	PL08R-YZK	64,27	77,12	○
	082X4615R	BVS-FR	32	Rp 1¼	63	86,7	1	PL08R-YZK	80,84	97,01	○
	082X4616R	BVS-FR	40	Rp 1½	63	150,8	1	PL08R-YZK	112,26	134,71	○
	082X4617R	BVS-FR	50	Rp 2	63	207,4	1	PL08R-YZK	163,27	195,92	○
	082X4618R	BVS-FR	65	Rp 2½	63	584,4	1	PL08R-YZK	359,32	431,18	○
	082X4619R	BVS-FR	80	Rp 3	63	678,6	1	PL08R-YZK	546,37	655,64	○
	082X4620R	BVS-FR	100	Rp 4	63		1	PL08R-YZK	982,40	1 178,88	●

## 7.2. Затворы дисковые, перемещаемая среда – вода, гликолевые растворы

### 7.2.1. Затворы дисковые с ручным управлением

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидков	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Дисковый затвор Ридан ЗДМ с металлической рукояткой, корпус с центрирующими проушинами; материалы: корпус — чугун (GG25); диск — высокопрочный чугун (GGG40) с эпоксидным покрытием; уплотнение — EPDM; T от -15 до 120 °C</b>									
	082X4400R	ЗДМ	40	16	1,8	PL08R-BUT	64,89	77,87	○
	082X4401R	ЗДМ	50	16	2,1	PL08R-BUT	65,62	78,74	○
	082X4402R	ЗДМ	65	16	2,4	PL08R-BUT	70,40	84,48	○
	082X4403R	ЗДМ	80	16	3,2	PL08R-BUT	79,67	95,60	○
	082X4404R	ЗДМ	100	16	4,3	PL08R-BUT	92,71	111,25	○
	082X4405R	ЗДМ	125	16	6,3	PL08R-BUT	118,34	142,01	○
	082X4406R	ЗДМ	150	16	7,8	PL08R-BUT	136,90	164,28	○
	082X4407R	ЗДМ	200	16	15	PL08R-BUT	239,60	287,52	○
	082X4408R	ЗДМ	250	16	23,5	PL08R-BUT	446,66	535,99	○
	082X4409R	ЗДМ	300	16	42	PL08R-BUT	536,59	643,91	○

**Дисковый затвор Ридан ЗДМ с металлической рукояткой, корпус с центрирующими проушинами; материалы: корпус — чугун (GG25); диск — нержавеющая сталь 316; уплотнение — EPDM; T от -15 до 120 °C**

	082X4420R	ЗДМ	40	16	1,8	PL08R-BUT	66,13	79,36	○
	082X4421R	ЗДМ	50	16	2,1	PL08R-BUT	85,28	102,34	○
	082X4422R	ЗДМ	65	16	2,4	PL08R-BUT	91,52	109,82	○
	082X4423R	ЗДМ	80	16	3,2	PL08R-BUT	103,57	124,28	○
	082X4424R	ЗДМ	100	16	4,3	PL08R-BUT	120,53	144,64	○
	082X4425R	ЗДМ	125	16	6,3	PL08R-BUT	203,35	244,02	○
	082X4426R	ЗДМ	150	16	7,8	PL08R-BUT	264,24	317,09	○
	082X4427R	ЗДМ	200	16	15	PL08R-BUT	443,63	532,36	○
	082X4428R	ЗДМ	250	16	23,5	PL08R-BUT	703,43	844,12	●
	082X4429R	ЗДМ	300	16	42	PL08R-BUT	956,87	1 148,24	●



## 7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Дисковый затвор Ридан ЗДМ с ручным редукторным приводом, корпус с центрирующими проушинами; материалы: корпус для DN = 100–300 мм — серый чугу (GG25), для DN = 500–600 мм — высокопрочный чугун (GGG40); диск — высокопрочный чугун (GGG40) с эпоксидным покрытием; уплотнение — EPDM; T от –15 до 120 °C</b>									
	082X4410R	ЗДМ	100	16	8,1	PL08R-BUT	221,25	265,50	○
	082X4411R	ЗДМ	125	16	9,6	PL08R-BUT	245,76	294,91	●
	082X4412R	ЗДМ	150	16	11,1	PL08R-BUT	265,45	318,54	●
	082X4413R	ЗДМ	200	16	22,3	PL08R-BUT	382,57	459,08	○
	082X4414R	ЗДМ	250	16	32,8	PL08R-BUT	616,98	740,38	○
	082X4415R	ЗДМ	300	16	42	PL08R-BUT	704,64	845,57	○
	082X4416R	ЗДМ	350	16	72	PL08R-BUT	1 033,07	1 239,68	○
	082X4417R	ЗДМ	400	16	121	PL08R-BUT	1 416,14	1 699,37	○
	082X4418R	ЗДМ	500	16	188	PL08R-BUT	3 110,83	3 733,00	○
	082X4419R	ЗДМ	600	16	301	PL08R-BUT	4 835,23	5 802,28	●

**Дисковый затвор Ридан ЗДМ с ручным редукторным приводом, корпус с центрирующими проушинами; материалы: корпус для DN = 100–300 мм — серый чугу (GG25), для DN = 500–600 мм — высокопрочный чугун (GGG40); диск — нержавеющая сталь 316; уплотнение — EPDM; T от –15 до 120 °C**

	082X4430R	ЗДМ	100	16	8,1	PL08R-BUT	270,47	324,56	●
	082X4431R	ЗДМ	125	16	9,6	PL08R-BUT	331,89	398,27	●
	082X4432R	ЗДМ	150	16	11,1	PL08R-BUT	392,78	471,34	●
	082X4433R	ЗДМ	200	16	22,3	PL08R-BUT	638,37	766,04	●
	082X4434R	ЗДМ	250	16	32,8	PL08R-BUT	937,13	1 124,56	●
	082X4435R	ЗДМ	300	16	42	PL08R-BUT	1 190,56	1 428,67	●
	082X4436R	ЗДМ	350	16	72	PL08R-BUT	1 624,13	1 948,96	●
	082X4437R	ЗДМ	400	16	121	PL08R-BUT	2 620,05	3 144,06	●
	082X4438R	ЗДМ	500	16	188	PL08R-BUT	5 501,95	6 602,34	●
	082X4439R	ЗДМ	600	16	301	PL08R-BUT	8 993,80	10 792,56	●

### 7.2.2. Затворы дисковые с электроприводами<sup>1)</sup>

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Сборный комплект: дисковый затвор Ридан ЗДМ корпус с центрирующими проушинами; материал: корпус серый чугу (GG25); диск — высокопрочный чугу (GGG40) с эпоксидным покрытием; уплотнение — EPDM; электропривод АМБ 230 В переменный ток; IP 68; T от –15 до 120 °C</b>									
	082X4530R	ЗДМ + АМБ	40	16	3,9	PL08R-BUT	569,35	683,22	○
	082X4531R	ЗДМ + АМБ	50	16	4,2	PL08R-BUT	570,08	684,10	○
	082X4532R	ЗДМ + АМБ	65	16	6	PL08R-BUT	759,40	911,28	○
	082X4533R	ЗДМ + АМБ	80	16	6,8	PL08R-BUT	768,68	922,42	○
	082X4534R	ЗДМ + АМБ	100	16	7,9	PL08R-BUT	866,62	1 039,94	○
	082X4535R	ЗДМ + АМБ	125	16	10,9	PL08R-BUT	1 116,79	1 340,15	○
	082X4536R	ЗДМ + АМБ	150	16	12,4	PL08R-BUT	1 224,28	1 469,14	○
	082X4537R	ЗДМ + АМБ	200	16	28,8	PL08R-BUT	1 486,04	1 783,25	○
	082X4538R	ЗДМ + АМБ	250	16	37,5	PL08R-BUT	1 970,54	2 364,65	○
	082X4539R	ЗДМ + АМБ	300	16	56	PL08R-BUT	2 060,47	2 472,56	○

**Сборный комплект: дисковый затвор Ридан ЗДМ корпус с центрирующими проушинами; материал: корпус серый чугу (GG25); диск — нержавеющая сталь 316; уплотнение — EPDM; электропривод АМБ 230 В переменный ток; IP 68; T от –15 до 120 °C**

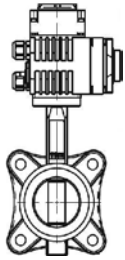
	082X4542R	ЗДМ + АМБ	40	16	3,9	PL08R-BUT	570,59	684,71	○
	082X4543R	ЗДМ + АМБ	50	16	4,2	PL08R-BUT	589,75	707,70	○
	082X4544R	ЗДМ + АМБ	65	16	6	PL08R-BUT	780,52	936,62	○
	082X4545R	ЗДМ + АМБ	80	16	6,8	PL08R-BUT	792,57	951,08	○
	082X4546R	ЗДМ + АМБ	100	16	7,9	PL08R-BUT	894,44	1 073,33	○
	082X4547R	ЗДМ + АМБ	125	16	10,9	PL08R-BUT	1 201,80	1 442,16	○
	082X4548R	ЗДМ + АМБ	150	16	12,4	PL08R-BUT	1 351,62	1 621,94	○
	082X4549R	ЗДМ + АМБ	200	16	28,8	PL08R-BUT	1 690,07	2 028,08	○
	082X4550R	ЗДМ + АМБ	250	16	37,5	PL08R-BUT	2 227,31	2 672,77	●
	082X4551R	ЗДМ + АМБ	300	16	56	PL08R-BUT	2 480,75	2 976,90	●

<sup>1)</sup> Электропривод поставляется отдельно.

## 7. Трубопроводная арматура


Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Сборный комплект: дисковый затвор Ридан ЗДМ корпус с центрирующими проушинами; материал: корпус серый чугун (GG25); диск — высокопрочный чугун (GGG40) с эпоксидным покрытием; уплотнение — EPDM; электропривод АМБ 24 В постоянный ток; IP 68; Т от -15 до 120 °С</b>									
	082X4554R	ЗДМ + АМБ	40	16	3,9	PL08R-BUT	706,84	848,21	○
	082X4555R	ЗДМ + АМБ	50	16	4,2	PL08R-BUT	707,57	849,08	○
	082X4556R	ЗДМ + АМБ	65	16	6	PL08R-BUT	905,29	1 086,35	○
	082X4557R	ЗДМ + АМБ	80	16	6,8	PL08R-BUT	914,56	1 097,47	○
	082X4558R	ЗДМ + АМБ	100	16	7,9	PL08R-BUT	1 024,75	1 229,70	○
	082X4559R	ЗДМ + АМБ	125	16	10,9	PL08R-BUT	1 246,57	1 495,88	○
	082X4560R	ЗДМ + АМБ	150	16	12,4	PL08R-BUT	1 365,77	1 638,92	○
	082X4561R	ЗДМ + АМБ	200	16	28,8	PL08R-BUT	1 652,52	1 983,02	○
	082X4562R	ЗДМ + АМБ	250	16	37,5	PL08R-BUT	2 115,59	2 538,71	○
	082X4563R	ЗДМ + АМБ	300	16	56	PL08R-BUT	2 205,53	2 646,64	○

### 7.3. Клапаны обратные

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Присоединение, дюймы	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Обратный клапан пружинный NRV R с внутренней резьбой; материал корпуса – латунь; T<sub>макс</sub> = 110 °С</b>										
	065B8224R	NRV-R	15	G ½	25	0,2	PL08R-BrassBV	12,31	14,77	○
	065B8225R	NRV-R	20	G ¾	25	0,2	PL08R-BrassBV	16,12	19,34	○
	065B8226R	NRV-R	25	G 1	25	0,3	PL08R-BrassBV	21,12	25,34	○
	065B8227R	NRV-R	32	G 1¼	18	0,5	PL08R-BrassBV	31,48	37,78	○
	065B8228R	NRV-R	40	G 1½	18	0,7	PL08R-BrassBV	39,45	47,34	○
	065B8229R	NRV-R	50	G 2	18	1,0	PL08R-BrassBV	56,57	67,88	○

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Материал пластин	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Обратный затвор двустворчатый ЗОД для установки между фланцами; материал корпуса: чугун, пластины: нержавеющая сталь или чугун с антикоррозионным покрытием; Т от -20 до 120 °С</b>										
	082X4050R	ЗОД	50	нерж. сталь	16	1,3	PL08R-RNR	74,01	88,81	○
	082X4051R	ЗОД	65	нерж. сталь	16	1,9	PL08R-RNR	88,30	105,96	○
	082X4052R	ЗОД	80	нерж. сталь	16	2,8	PL08R-RNR	109,07	130,88	○
	082X4053R	ЗОД	100	нерж. сталь	16	4,4	PL08R-RNR	138,93	166,72	○
	082X4054R	ЗОД	125	нерж. сталь	16	6,3	PL08R-RNR	190,86	229,03	○
	082X4055R	ЗОД	150	нерж. сталь	16	9,1	PL08R-RNR	236,30	283,56	○
	082X4056R	ЗОД	200	нерж. сталь	16	14,9	PL08R-RNR	433,66	520,39	○
	082X4057R	ЗОД	250	нерж. сталь	16	27	PL08R-RNR	734,89	881,87	○
	082X4058R	ЗОД	300	нерж. сталь	16	33,2	PL08R-RNR	1 063,38	1 276,06	○
	082X4044R	ЗОД	350	нерж. сталь	16	65	PL08R-RNR	3 100,54	3 720,65	○
	082X4045R	ЗОД	400	нерж. сталь	16	70	PL08R-RNR	4 100,29	4 920,35	○
	082X4046R	ЗОД	450	нерж. сталь	16	103	PL08R-RNR	6 642,53	7 971,04	●
	082X4047R	ЗОД	500	нерж. сталь	16	108	PL08R-RNR	8 431,71	10 118,05	●
	082X4048R	ЗОД	600	нерж. сталь	16	190	PL08R-RNR	11 288,15	13 545,78	●
	082X4035R	ЗОД	150	чугун	16	9,1	PL08R-RNR	231,11	277,33	○
	082X4036R	ЗОД	200	чугун	16	14,9	PL08R-RNR	389,51	467,41	○
	082X4037R	ЗОД	250	чугун	16	27	PL08R-RNR	612,84	735,41	○
	082X4038R	ЗОД	300	чугун	16	33,2	PL08R-RNR	769,95	923,94	○
	082X4039R	ЗОД	350	чугун	16	65	PL08R-RNR	2 733,10	3 279,72	○
	082X4040R	ЗОД	400	чугун	16	70	PL08R-RNR	3 553,68	4 264,42	○
	082X4041R	ЗОД	450	чугун	16	103	PL08R-RNR	5 999,84	7 199,81	●
	082X4042R	ЗОД	500	чугун	16	108	PL08R-RNR	7 402,09	8 882,51	●
082X4043R	ЗОД	600	чугун	16	190	PL08R-RNR	9 584,67	11 501,60	●	

## 7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидок	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Обратный клапан пружинный NVD-402R фланцевый; материал корпуса – чугун; материал затвора DN40–100 нержавеющая сталь, DN125–250 — чугун; Т от -15 до 100 °С</b>									
	082X8470R	NVD-402R	40	16	5,6	PL08R-YZK	109,16	130,99	○
	082X8471R	NVD-402R	50	16	5,6	PL08R-YZK	113,77	136,52	○
	082X8472R	NVD-402R	65	16	7,6	PL08R-YZK	127,72	153,26	○
	082X8473R	NVD-402R	80	16	9,8	PL08R-YZK	185,77	222,92	○
	082X8474R	NVD-402R	100	16	13,8	PL08R-YZK	257,68	309,22	○
	082X8475R	NVD-402R	125	16	20,6	PL08R-YZK	320,47	384,56	○
	082X8476R	NVD-402R	150	16	28,5	PL08R-YZK	442,37	530,84	○
	082X8477R	NVD-402R	200	16	48,6	PL08R-YZK	729,02	874,82	○
	082X8478R	NVD-402R	250	16	81,4	PL08R-YZK	1 767,45	2 120,94	●
<b>Обратный клапан пружинный NVD-812R из нержавеющей стали CF8M для установки между фланцами; Т от -25 до +240 °С</b>									
	082X8530R	NVD-812R	15	40	0,09	PL08R-YZK	62,40	74,88	○
	082X8531R	NVD-812R	20	40	0,12	PL08R-YZK	68,85	82,62	○
	082X8532R	NVD-812R	25	40	0,16	PL08R-YZK	75,56	90,67	○
	082X8533R	NVD-812R	32	40	0,31	PL08R-YZK	93,15	111,78	○
	082X8534R	NVD-812R	40	40	0,43	PL08R-YZK	98,06	117,67	○
	082X8535R	NVD-812R	50	40	0,78	PL08R-YZK	123,57	148,28	○
	082X8536R	NVD-812R	65	40	1,03	PL08R-YZK	191,96	230,35	○
	082X8537R	NVD-812R	80	40	1,54	PL08R-YZK	360,48	432,58	○
	082X8538R	NVD-812R	100	40	2,25	PL08R-YZK	453,66	544,39	○
	082X8539R	NVD-812R	125	40	5,50	PL08R-YZK	926,68	1 112,02	○
	082X8540R	NVD-812R	150	40	8,30	PL08R-YZK	1 426,78	1 712,14	○
	082X8541R	NVD-812R	200	40	16,10	PL08R-YZK	2 304,41	2 765,29	○
	<b>Обратный клапан пружинный NVD-802R для установки между фланцами; материал корпуса чугун GG25; материал затвора нержавеющая сталь CF8M; уплотнение EPDM ; класс герметичности A; Т от -15 до +100 °С</b>								
	082X8520R	NVD-802R	32	16	0,49	PL08R-YZK	109,33	131,20	○
	082X8521R	NVD-802R	40	16	0,64	PL08R-YZK	110,93	133,12	○
	082X8522R	NVD-802R	50	16	1,06	PL08R-YZK	114,16	136,99	○
	082X8523R	NVD-802R	65	16	1,59	PL08R-YZK	131,80	158,16	○
	082X8524R	NVD-802R	80	16	2,3	PL08R-YZK	175,25	210,30	○
	082X8525R	NVD-802R	100	16	3,3	PL08R-YZK	248,56	298,27	○
	082X8526R	NVD-802R	125	16	6,9	PL08R-YZK	355,50	426,60	○
	082X8527R	NVD-802R	150	16	10	PL08R-YZK	485,97	583,16	○
<b>Обратный затвор двустворчатый NVD-895R для установки между фланцами; материал корпуса: чугун, пластины: нержавеющая сталь 316; Т от -15 до +100 °С</b>									
	082X8495R	NVD-895R	50	16	1,5	PL08R-YZK	107,86	129,43	○
	082X8496R	NVD-895R	65	16	2,2	PL08R-YZK	112,77	135,32	○
	082X8497R	NVD-895R	80	16	3,7	PL08R-YZK	117,68	141,22	○
	082X8498R	NVD-895R	100	16	4,4	PL08R-YZK	149,53	179,44	○
	082X8499R	NVD-895R	125	16	6,1	PL08R-YZK	205,93	247,12	○
	082X8500R	NVD-895R	150	16	9	PL08R-YZK	220,63	264,76	○
	082X8501R	NVD-895R	200	16	14,4	PL08R-YZK	404,61	485,53	○
	082X8502R	NVD-895R	250	16	27,1	PL08R-YZK	686,43	823,72	○
	082X8503R	NVD-895R	300	16	36	PL08R-YZK	992,99	1 191,59	●
	082X8505R	NVD-895R	400	16	59,4	PL08R-YZK	2 890,00	3 468,00	●



## 7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)


Редакция от 01.06.2022

### 7.4. Фильтры сетчатые


Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	PN, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидков	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Фильтр сетчатый Ридан ФСФ с пробкой, PN = 16 бар; материал – чугун; фланцевый; T<sub>макс.</sub> = 200 °C</b>									
	082X4060R	ФСФ	15	16	1	PL08R-ФСФ	30,25	36,30	○
	082X4061R	ФСФ	20	16	1	PL08R-ФСФ	32,34	38,81	○
	082X4062R	ФСФ	25	16	1	PL08R-ФСФ	34,79	41,75	○
	082X4063R	ФСФ	32	16	1	PL08R-ФСФ	47,14	56,57	○
	082X4064R	ФСФ	40	16	1	PL08R-ФСФ	54,41	65,29	○
	082X4065R	ФСФ	50	16	1	PL08R-ФСФ	74,26	89,11	○
	082X4066R	ФСФ	65	16	1	PL08R-ФСФ	103,22	123,86	○
	082X4067R	ФСФ	80	16	1	PL08R-ФСФ	123,22	147,86	○
	082X4068R	ФСФ	100	16	1	PL08R-ФСФ	183,33	220,00	○
	082X4069R	ФСФ	125	16	1	PL08R-ФСФ	274,22	329,06	○
	082X4070R	ФСФ	150	16	1	PL08R-ФСФ	384,57	461,48	○
	082X4071R	ФСФ	200	16	1	PL08R-ФСФ	750,60	900,72	○
	082X4072R	ФСФ	250	16	1	PL08R-ФСФ	2 019,38	2 423,26	○
	082X4073R	ФСФ	300	16	1	PL08R-ФСФ	3 684,42	4 421,30	○
	082X4074R	ФСФ	350	16	1	PL08R-ФСФ	6 198,49	7 438,19	○
082X4075R	ФСФ	400	16	1	PL08R-ФСФ	7 274,85	8 729,82	○	

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Присоединение, дюймы	PN, бар	Вес нетто, кг	Группа скидков	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	

**Фильтр сетчатый FVR-DR со спускным краном, с внутренней резьбой; материал – латунь DZR; T<sub>макс.</sub> = 130 °C**

	065B8241R	FVR-DR	15	R <sub>p</sub> 1/2	25	0,3	PL08R-YZK	60,23	72,28	○
	065B8242R	FVR-DR	20	R <sub>p</sub> 3/4	25	0,4	PL08R-YZK	60,23	72,28	○
	065B8243R	FVR-DR	25	R <sub>p</sub> 1	25	0,5	PL08R-YZK	68,13	81,76	○
	065B8244R	FVR-DR	32	R <sub>p</sub> 1 1/4	25	0,7	PL08R-YZK	75,05	90,06	○
	065B8245R	FVR-DR	40	R <sub>p</sub> 1 1/2	25	1,1	PL08R-YZK	131,32	157,58	○
	065B8246R	FVR-DR	50	R <sub>p</sub> 2	25	1,7	PL08R-YZK	164,73	197,68	○

**Фильтр сетчатый FVR-R с внутренней резьбой; материал – латунь DZR; T<sub>макс.</sub> = 130 °C**

	065B8234R	FVR-R	10	R <sub>p</sub> 3/8	25	0,2	PL08R-YZK	21,30	25,56	●
	065B8235R	FVR-R	15	R <sub>p</sub> 1/2	25	0,2	PL08R-YZK	35,56	42,67	○
	065B8236R	FVR-R	20	R <sub>p</sub> 3/4	25	0,3	PL08R-YZK	35,56	42,67	○
	065B8237R	FVR-R	25	R <sub>p</sub> 1	25	0,5	PL08R-YZK	50,15	60,18	○
	065B8238R	FVR-R	32	R <sub>p</sub> 1 1/4	25	0,7	PL08R-YZK	64,46	77,35	○
	065B8239R	FVR-R	40	R <sub>p</sub> 1 1/2	25	1,0	PL08R-YZK	90,44	108,53	○
065B8240R	FVR-R	50	R <sub>p</sub> 2	25	1,6	PL08R-YZK	133,67	160,40	○	


**Фильтрующая сетка и прокладка для фильтров FVR-R и FVR-DR**

	065B8247R	—	10-15	—	—	—	PL08R-YZK	5,62	6,74	●
	065B8248R	—	20	—	—	—	PL08R-YZK	6,57	7,88	●
	065B8249R	—	25	—	—	—	PL08R-YZK	7,50	9,00	●
	065B8250R	—	32	—	—	—	PL08R-YZK	8,45	10,14	●
	065B8251R	—	40	—	—	—	PL08R-YZK	13,18	15,82	●
	065B8252R	—	50	—	—	—	PL08R-YZK	16,93	20,32	●

**Сливное устройство для фильтров FVR-DR**

	065B8254R	—	15-50	—	—	—	PL08R-YZK	16,93	20,32	●
--	-----------	---	-------	---	---	---	-----------	-------	-------	---

**Фильтр сетчатый FVS-R с внутренней резьбой; материал – нержавеющая сталь; T<sub>макс.</sub> = 180 °C**

	082X4310R	FVS-R	8	R <sub>p</sub> 1/4	40	0,15	PL08R-YZK	87,42	104,90	○
	082X4311R	FVS-R	10	R <sub>p</sub> 3/8	40	0,15	PL08R-YZK	87,42	104,90	●
	082X4312R	FVS-R	15	R <sub>p</sub> 1/2	40	0,21	PL08R-YZK	94,65	113,58	○
	082X4313R	FVS-R	20	R <sub>p</sub> 3/4	40	0,28	PL08R-YZK	114,81	137,77	○
	082X4314R	FVS-R	25	R <sub>p</sub> 1	40	0,46	PL08R-YZK	129,57	155,48	○
	082X4315R	FVS-R	32	R <sub>p</sub> 1 1/4	40	0,68	PL08R-YZK	169,47	203,36	○
	082X4316R	FVS-R	40	R <sub>p</sub> 1 1/2	40	0,92	PL08R-YZK	229,48	275,38	○
082X4317R	FVS-R	50	R <sub>p</sub> 2	40	1,45	PL08R-YZK	314,41	377,29	○	

## 7. Трубопроводная арматура


Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

### 7.5. Воздухоотводчик

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Присоединение, дюймы	PN, бар	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Воздухоотводчик Airvent-R для стояков системы отопления без обратного клапана; материал — латунь; T<sub>макс</sub> = 110 °C</b>										
	065B8222R	Airvent-R	10	G 3/8	10	1	PL08R-BrassBV	8,67	10,40	○
	065B822300R	Airvent-R	15	G 1/2	10	1	PL08R-BrassBV	8,70	10,44	○

### 7.6. Осевые сильфонные компенсаторы

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Осевой ход, мм	Монтажная длина, мм	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	
<b>Осевой компенсатор Ридан с патрубками под приварку, с защитным кожухом и внутренней гильзой; материал сильфона – нержавеющая сталь, патрубки под приварку — углеродистая сталь; PN = 16 бар, T<sub>макс.</sub> = 95 °C</b>										
	065H0019R	Ридан	15	+15/-35	280	1	PL08R-ARR	70,70	84,84	○
	065H0001R	Ридан	15	+19/-45	365	1	PL08R-ARR	91,93	110,32	○
	065H0021R	Ридан	20	+15/-35	280	1	PL08R-ARR	70,70	84,84	○
	065H0003R	Ридан	20	+24/-56	450	1	PL08R-ARR	91,93	110,32	○
	065H0022R	Ридан	25	+12/-28	275	1	PL08R-ARR	73,67	88,40	○
	065H0023R	Ридан	25	+19/-45	358	1	PL08R-ARR	101,28	121,54	○
	065H0024R	Ридан	32	+12/-28	310	1	PL08R-ARR	92,87	111,44	○
	065H0025R	Ридан	32	+19/-45	400	1	PL08R-ARR	129,59	155,51	○
	065H0026R	Ридан	40	+11/-25	310	1	PL08R-ARR	130,82	156,98	○
	065H0027R	Ридан	40	+19/-45	400	1	PL08R-ARR	212,93	255,52	○
	065H0028R	Ридан	50	+12/-28	310	1	PL08R-ARR	210,27	252,32	○
	065H0029R	Ридан	50	+19/-45	400	1	PL08R-ARR	210,28	252,34	○
	065H0030R	Ридан	65	+12/-28	250	1	PL08R-ARR	214,86	257,83	○
	065H0031R	Ридан	65	+24/-56	360	1	PL08R-ARR	295,65	354,78	○
	065H0014R	Ридан	80	+12/-28	255	1	PL08R-ARR	267,18	320,62	○
	065H0033R	Ридан	80	+19/-45	330	1	PL08R-ARR	321,67	386,00	○
	065H0016R	Ридан	100	+15/-33	255	1	PL08R-ARR	344,97	413,96	○
	065H0034R	Ридан	100	+24/-56	340	1	PL08R-ARR	417,47	500,96	○
	082X9247R	Ридан	125	+15/-35	285	1	PL08R-ARR	350,52	420,62	●
	082X9252R	Ридан	125	+24/-56	375	1	PL08R-ARR	512,36	614,83	●
	082X9248R	Ридан	150	+15/-35	310	1	PL08R-ARR	440,10	528,12	●
	082X9253R	Ридан	150	+24/-56	415	1	PL08R-ARR	560,76	672,91	●
	082X9249R	Ридан	200	+15/-35	295	1	PL08R-ARR	589,37	707,24	●
	082X9254R	Ридан	200	+24/-56	385	1	PL08R-ARR	734,73	881,68	●
	082X9250R	Ридан	250	+15/-35	300	1	PL08R-ARR	766,08	919,30	●
	082X9255R	Ридан	250	+24/-56	395	1	PL08R-ARR	985,72	1 182,86	●
	082X9251R	Ридан	300	+15/-35	295	1	PL08R-ARR	946,56	1 135,87	●
	082X9256R	Ридан	300	+24/-56	400	1	PL08R-ARR	1182,21	1 418,65	●

7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Осевой ход, мм	Монтажная длина, мм	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро		
								без НДС	с НДС	

Осевой компенсатор Ридан с патрубками под приварку без защитного кожуха, с внутренней гильзой; материал сильфона – нержавеющая сталь, патрубки под приварку — углеродистая сталь; PN = 16 бар, T<sub>макс.</sub> = 95 °C



065H0040R	Ридан	15	+12/-28	280	1	PL08R-ARR	49,80	59,76	○
065H0041R	Ридан	20	+12/-28	280	1	PL08R-ARR	49,80	59,76	○
065H0042R	Ридан	25	+12/-28	275	1	PL08R-ARR	68,79	82,55	○
065H0043R	Ридан	32	+12/-28	310	1	PL08R-ARR	86,32	103,58	○
065H0044R	Ридан	40	+12/-28	310	1	PL08R-ARR	119,48	143,38	○
065H0045R	Ридан	50	+12/-28	310	1	PL08R-ARR	189,45	227,34	○
065H0046R	Ридан	65	+12/-28	250	1	PL08R-ARR	217,77	261,32	○
065H0047R	Ридан	80	+12/-28	255	1	PL08R-ARR	218,38	262,06	○
065H0048R	Ридан	100	+12/-28	255	1	PL08R-ARR	287,28	344,74	○
082X9242R	Ридан	125	+12/-28	255	1	PL08R-ARR	293,79	352,55	●
082X9243R	Ридан	150	+12/-28	270	1	PL08R-ARR	302,73	363,28	●
082X9244R	Ридан	200	+12/-28	260	1	PL08R-ARR	352,47	422,96	●
082X9245R	Ридан	250	+12/-28	280	1	PL08R-ARR	463,40	556,08	●
082X9246R	Ридан	300	+12/-28	270	1	PL08R-ARR	597,59	717,11	●

Осевой компенсатор Ридан с внутренней гильзой и наружным защитным кожухом; материал сильфона – нержавеющая сталь, патрубки с внешней резьбой — нержавеющая сталь; PN = 16 бар, T<sub>макс.</sub> = 95 °C



082X9206R	Ридан НС	15	+15/-35	G ½	1	PL08R-ARR	117,52	141,02	○
082X9212R	Ридан НС	15	+19/-45	G ½	1	PL08R-ARR	155,12	186,14	○
082X9207R	Ридан НС	20	+15/-35	G ¾	1	PL08R-ARR	149,62	179,54	○
082X9213R	Ридан НС	20	+24/-56	G ¾	1	PL08R-ARR	197,49	236,99	○
082X9208R	Ридан НС	25	+12/-28	G 1	1	PL08R-ARR	164,91	197,89	○
082X9214R	Ридан НС	25	+19/-45	G 1	1	PL08R-ARR	216,40	259,68	○
082X9209R	Ридан НС	32	+12/-28	G 1¼	1	PL08R-ARR	210,24	252,29	○
082X9215R	Ридан НС	32	+19/-45	G 1¼	1	PL08R-ARR	284,54	341,45	○
082X9210R	Ридан НС	40	+11/-25	G 1½	1	PL08R-ARR	299,77	359,72	○
082X9216R	Ридан НС	40	+19/-45	G 1½	1	PL08R-ARR	397,74	477,29	○
082X9211R	Ридан НС	50	+12/-28	G 2	1	PL08R-ARR	317,10	380,52	○
082X9217R	Ридан НС	50	+19/-45	G 2	1	PL08R-ARR	432,47	518,96	○

Осевой компенсатор Ридан с внутренней гильзой и без защитного наружного кожуха; материал сильфона – нержавеющая сталь, патрубки с внешней резьбой — нержавеющая сталь; PN = 16 бар, T<sub>макс.</sub> = 95 °C



082X9200R	Ридан НС	15	+12/-28	G ½	1	PL08R-ARR	112,13	134,56	○
082X9201R	Ридан НС	20	+12/-28	G ¾	1	PL08R-ARR	142,77	171,32	○
082X9202R	Ридан НС	25	+12/-28	G 1	1	PL08R-ARR	159,36	191,23	○
082X9203R	Ридан НС	32	+12/-28	G 1¼	1	PL08R-ARR	203,51	244,21	○
082X9204R	Ридан НС	40	+12/-28	G 1½	1	PL08R-ARR	294,05	352,86	○
082X9205R	Ридан НС	50	+12/-28	G 2	1	PL08R-ARR	311,37	373,64	○

## 7. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Тип	DN, мм	Осевой ход, мм	Монтажная длина, мм	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
								без НДС	с НДС

Осевой компенсатор Ридан с внутренней гильзой и защитным наружным кожухом; материал сильфона – нержавеющая сталь, фланцевое присоединение — нержавеющая сталь; PN = 16 бар, T<sub>макс.</sub> = 95 °C



082X9218R	Ридан НС	65	+12/-28	180	1	PL08R-ARR	480,39	576,47	●
082X9221R	Ридан НС	65	+24/-56	182	1	PL08R-ARR	640,17	768,20	●
082X9219R	Ридан НС	80	+12/-28	272	1	PL08R-ARR	538,15	645,78	●
082X9222R	Ридан НС	80	+19/-45	290	1	PL08R-ARR	716,11	859,33	●
082X9220R	Ридан НС	100	+15/-33	261	1	PL08R-ARR	662,95	795,54	●
082X9223R	Ридан НС	100	+24/-56	272	1	PL08R-ARR	879,81	1 055,77	●

Осевой компенсатор Ридан с внутренней гильзой и защитным наружным кожухом; материал сильфона – нержавеющая сталь, патрубки для разборных муфт (грувлок) — нержавеющая сталь; PN = 16 бар, T<sub>макс.</sub> = 95 °C



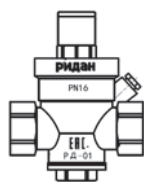
082X9224R	Ридан НС	25	+12/-28	325	1	PL08R-ARR	154,54	185,45	●
082X9233R	Ридан НС	25	+19/-45	408	1	PL08R-ARR	202,41	242,89	●
082X9225R	Ридан НС	32	+12/-28	360	1	PL08R-ARR	197,04	236,45	●
082X9234R	Ридан НС	32	+19/-45	460	1	PL08R-ARR	266,15	319,38	●
082X9226R	Ридан НС	40	+11/-25	360	1	PL08R-ARR	281,14	337,37	●
082X9235R	Ридан НС	40	+19/-45	460	1	PL08R-ARR	372,67	447,20	●
082X9227R	Ридан НС	50	+12/-28	360	1	PL08R-ARR	297,14	356,57	●
082X9236R	Ридан НС	50	+19/-45	460	1	PL08R-ARR	404,60	485,52	●
082X9228R	Ридан НС	65	+12/-28	300	1	PL08R-ARR	333,15	399,78	●
082X9237R	Ридан НС	65	+24/-56	410	1	PL08R-ARR	354,35	425,22	●
082X9229R	Ридан НС	80	+12/-28	305	1	PL08R-ARR	335,38	402,46	●
082X9238R	Ридан НС	80	+19/-45	380	1	PL08R-ARR	358,47	430,16	●
082X9230R	Ридан НС	100	+15/-33	390	1	PL08R-ARR	456,24	547,49	●
082X9239R	Ридан НС	100	+24/-56	420	1	PL08R-ARR	483,23	579,88	●
082X9231R	Ридан НС	125	+15/-35	360	1	PL08R-ARR	632,46	758,95	●
082X9240R	Ридан НС	125	+24/-56	450	1	PL08R-ARR	774,13	928,96	●
082X9232R	Ридан НС	150	+15/-35	385	1	PL08R-ARR	771,67	926,00	●
082X9241R	Ридан НС	150	+24/-56	490	1	PL08R-ARR	841,23	1 009,48	●

## 7.7. Редукционные клапаны

Эскиз	Кодовый номер	DN, мм	Присоединение, дюймы	PN, бар	Диапазон настройки давления, бар	Заводская настройка давления, бар	Рекомендуемый максимальный расход через клапан (ΔP < 1,5 бар), м <sup>3</sup> /ч	Группа скидок	Цена, евро	
									без НДС	с НДС

Клапан редукционный Ридан РД-01 для поддержания давления «после себя», применяется в системах горячего и холодного водоснабжения, в том числе питьевого; материал корпуса — латунь CW617N;

T<sub>макс.</sub> = 80 °C



082X4100R	РД-01	R <sub>p</sub> ½"	16	1,0–5,5	3	1,9	PL16R-YZK	23,49	28,19	○
082X4101R	РД-01	R <sub>p</sub> ¾"	16	1,0–5,5	3	2,2	PL16R-YZK	28,49	34,19	○
082X4102R	РД-01	R <sub>p</sub> 1"	16	1,0–5,5	3	3	PL16R-YZK	40,35	48,42	○
082X4103R	РД-01	R <sub>p</sub> 1¼"	16	1,0–5,5	3	3,9	PL16R-YZK	49,93	59,92	○
082X4104R	РД-01	R <sub>p</sub> 1½"	16	1,0–5,5	3	7,4	PL16R-YZK	92,2	110,64	○
082X4105R	РД-01	R <sub>p</sub> 2"	16	1,0–5,5	3	8,5	PL16R-YZK	113,59	136,31	○



## 8. Блочные тепловые пункты

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

Редакция от 01.06.2022

## 8. Узлы заводского изготовления

### 8.1. Блочные тепловые пункты

Для индивидуального расчета и заказа БТП перейдите по ссылке: [rucocom.danfoss.com/HeatPlatform/KB3](http://rucocom.danfoss.com/HeatPlatform/KB3).

### 8.2. Узел распределительный этажный TDU.5R

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Подключение к стояку	Присоединение к стояку DN, мм	DN баланси- ровочных клапанов АРТ-R	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
								без НДС	с НДС
<b>Узел распределительный этажный TDU.5R, T<sub>макс.</sub> = 95 °C, PN = 10 бар</b>									
	162L2000R	TDU.5R DN50-2L-20-APT15-MNT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	621,46	745,75
	162L2001R	TDU.5R DN50-3L-20-APT15-MNT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	726,01	871,21
	162L2002R	TDU.5R DN50-4L-20-APT15-MNT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	830,56	996,67
	162L2003R	TDU.5R DN50-5L-20-APT15-MNT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	935,10	1 122,12
	162L2004R	TDU.5R DN50-6L-20-APT15-MNT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	1 039,64	1 247,57
	162L2005R	TDU.5R DN50-7L-20-APT15-MNT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	1 144,18	1 373,02
	162L2006R	TDU.5R DN50-8L-20-APT15-MNT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	1 248,74	1 498,49
	162L2007R	TDU.5R DN50-2L-20-APT15-MVT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	670,35	804,42
	162L2008R	TDU.5R DN50-3L-20-APT15-MVT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	799,34	959,21
	162L2009R	TDU.5R DN50-4L-20-APT15-MVT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	928,31	1 113,97
	162L2010R	TDU.5R DN50-5L-20-APT15-MVT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	1 057,31	1 268,77
	162L2011R	TDU.5R DN50-6L-20-APT15-MVT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	1 186,29	1 423,55
	162L2012R	TDU.5R DN50-7L-20-APT15-MVT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	1 315,27	1 578,32
	162L2013R	TDU.5R DN50-8L-20-APT15-MVT15	Левое	20	15	1	PL08R-TDU	1 444,26	1 733,11
	162L2014R	TDU.5R DN50-2L-25-APT20-MNT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	677,27	812,72
	162L2015R	TDU.5R DN50-3L-25-APT20-MNT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	781,81	938,17
	162L2016R	TDU.5R DN50-4L-25-APT20-MNT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	886,36	1 063,63
	162L2017R	TDU.5R DN50-5L-25-APT20-MNT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	990,90	1 189,08
	162L2018R	TDU.5R DN50-6L-25-APT20-MNT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	1 095,44	1 314,53
	162L2019R	TDU.5R DN50-7L-25-APT20-MNT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	1 199,99	1 439,99
	162L2020R	TDU.5R DN50-8L-25-APT20-MNT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	1 304,52	1 565,42
	162L2021R	TDU.5R DN50-2L-25-APT20-MVT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	726,16	871,39
	162L2022R	TDU.5R DN50-3L-25-APT20-MVT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	855,15	1 026,18
	162L2023R	TDU.5R DN50-4L-25-APT20-MVT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	984,13	1 180,96
	162L2024R	TDU.5R DN50-5L-25-APT20-MVT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	1 113,11	1 335,73
	162L2025R	TDU.5R DN50-6L-25-APT20-MVT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	1 242,10	1 490,52
	162L2026R	TDU.5R DN50-7L-25-APT20-MVT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	1 371,09	1 645,31
	162L2027R	TDU.5R DN50-8L-25-APT20-MVT15	Левое	25	20	1	PL08R-TDU	1 500,06	1 800,07
	162L2028R	TDU.5R DN50-2L-32-APT25-MNT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	725,50	870,60
	162L2029R	TDU.5R DN50-3L-32-APT25-MNT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	830,04	996,05
	162L2030R	TDU.5R DN50-4L-32-APT25-MNT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	934,59	1 121,51
	162L2031R	TDU.5R DN50-5L-32-APT25-MNT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 039,13	1 246,96
	162L2032R	TDU.5R DN50-6L-32-APT25-MNT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 143,67	1 372,40
	162L2033R	TDU.5R DN50-7L-32-APT25-MNT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 248,22	1 497,86
	162L2034R	TDU.5R DN50-8L-32-APT25-MNT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 352,75	1 623,30
	162L2035R	TDU.5R DN50-2L-32-APT25-MVT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	774,39	929,27
	162L2036R	TDU.5R DN50-3L-32-APT25-MVT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	903,36	1 084,03
	162L2037R	TDU.5R DN50-4L-32-APT25-MVT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 032,36	1 238,83



## 8. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8-800-700-888-5

Редакция от 01.06.2022

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Подключение к стояку	Присоединение к стояку DN, мм	DN балансировочных клапанов АРТ-R	Кол-во в упаковке, шт.	Группа скидок	Цена, евро	
								без НДС	с НДС
	162L2038R	TDU.5R DN50-5L-32-APT25-MVT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 161,35	1 393,62
	162L2039R	TDU.5R DN50-6L-32-APT25-MVT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 290,33	1 548,40
	162L2040R	TDU.5R DN50-7L-32-APT25-MVT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 419,32	1 703,18
	162L2041R	TDU.5R DN50-8L-32-APT25-MVT15	Левое	32	25	1	PL08R-TDU	1 548,31	1 857,97
	162L2042R	TDU.5R DN50-2R-20-APT15-MNT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	621,46	745,75
	162L2043R	TDU.5R DN50-3R-20-APT15-MNT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	726,01	871,21
	162L2044R	TDU.5R DN50-4R-20-APT15-MNT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	830,56	996,67
	162L2045R	TDU.5R DN50-5R-20-APT15-MNT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	935,10	1 122,12
	162L2046R	TDU.5R DN50-6R-20-APT15-MNT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	1 039,64	1 247,57
	162L2047R	TDU.5R DN50-7R-20-APT15-MNT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	1 144,18	1 373,02
	162L2048R	TDU.5R DN50-8R-20-APT15-MNT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	1 248,74	1 498,49
	162L2049R	TDU.5R DN50-2R-20-APT15-MVT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	670,35	804,42
	162L2050R	TDU.5R DN50-3R-20-APT15-MVT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	799,34	959,21
	162L2051R	TDU.5R DN50-4R-20-APT15-MVT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	928,31	1 113,97
	162L2052R	TDU.5R DN50-5R-20-APT15-MVT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	1 057,31	1 268,77
	162L2053R	TDU.5R DN50-6R-20-APT15-MVT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	1 186,29	1 423,55
	162L2054R	TDU.5R DN50-7R-20-APT15-MVT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	1 315,27	1 578,32
	162L2055R	TDU.5R DN50-8R-20-APT15-MVT15	Правое	20	15	1	PL08R-TDU	1 444,26	1 733,11
	162L2056R	TDU.5R DN50-2R-25-APT20-MNT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	677,27	812,72
	162L2057R	TDU.5R DN50-3R-25-APT20-MNT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	781,81	938,17
	162L2058R	TDU.5R DN50-4R-25-APT20-MNT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	886,36	1 063,63
	162L2059R	TDU.5R DN50-5R-25-APT20-MNT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	990,90	1 189,08
	162L2060R	TDU.5R DN50-6R-25-APT20-MNT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	1 095,44	1 314,53
	162L2061R	TDU.5R DN50-7R-25-APT20-MNT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	1 199,99	1 439,99
	162L2062R	TDU.5R DN50-8R-25-APT20-MNT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	1 304,52	1 565,42
	162L2063R	TDU.5R DN50-2R-25-APT20-MVT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	726,16	871,39
	162L2064R	TDU.5R DN50-3R-25-APT20-MVT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	855,15	1 026,18
	162L2065R	TDU.5R DN50-4R-25-APT20-MVT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	984,13	1 180,96
	162L2066R	TDU.5R DN50-5R-25-APT20-MVT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	1 113,11	1 335,73
	162L2067R	TDU.5R DN50-6R-25-APT20-MVT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	1 242,10	1 490,52
	162L2068R	TDU.5R DN50-7R-25-APT20-MVT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	1 371,09	1 645,31
	162L2069R	TDU.5R DN50-8R-25-APT20-MVT15	Правое	25	20	1	PL08R-TDU	1 500,06	1 800,07
	162L2070R	TDU.5R DN50-2R-32-APT25-MNT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	725,50	870,60
	162L2071R	TDU.5R DN50-3R-32-APT25-MNT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	830,04	996,05
	162L2072R	TDU.5R DN50-4R-32-APT25-MNT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	934,59	1 121,51
	162L2073R	TDU.5R DN50-5R-32-APT25-MNT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 039,13	1 246,96
	162L2074R	TDU.5R DN50-6R-32-APT25-MNT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 143,67	1 372,40
	162L2075R	TDU.5R DN50-7R-32-APT25-MNT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 248,22	1 497,86
	162L2076R	TDU.5R DN50-8R-32-APT25-MNT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 352,75	1 623,30
	162L2077R	TDU.5R DN50-2R-32-APT25-MVT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	774,39	929,27
	162L2078R	TDU.5R DN50-3R-32-APT25-MVT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	903,36	1 084,03
	162L2079R	TDU.5R DN50-4R-32-APT25-MVT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 032,36	1 238,83
	162L2080R	TDU.5R DN50-5R-32-APT25-MVT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 161,35	1 393,62
	162L2081R	TDU.5R DN50-6R-32-APT25-MVT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 290,33	1 548,40
	162L2082R	TDU.5R DN50-7R-32-APT25-MVT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 419,32	1 703,18
	162L2083R	TDU.5R DN50-8R-32-APT25-MVT15	Правое	32	25	1	PL08R-TDU	1 548,31	1 857,97

**Центральный офис • ООО «Данфосс»**

Россия, 143581 Московская обл., г. Истра, д. Лешково, 217.

Телефон +8 (800) 700 888 5      E-mail: [he@danfoss.ru](mailto:he@danfoss.ru)

[open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

---

Компания «Данфосс» не несет ответственности за опечатки в каталогах, брошюрах и других изданиях, а также оставляет за собой право на модернизацию своей продукции без предварительного оповещения. Это относится также к уже заказанным изделиям при условии, что такие изменения не повлекут за собой последующих корректировок уже согласованных спецификаций. Все торговые марки в этом материале являются собственностью соответствующих компаний. «Данфосс», логотип «Danfoss», «Ридан», логотип «Ридан» являются торговыми марками компании ООО «Данфосс». Все права защищены.

---