

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

Прайс-лист 2014

Приборы и устройства для автоматизации систем теплоснабжения зданий

(действителен с 1 октября)

24 часа

семь дней в неделю
доступ к складу
через электронный
магазин
Danfoss online

Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления (ШКСО-1).



«5 в 1» готовое решение

- Запорная функция
- Распределительная функция
- Учет тепловой энергии
- Регулирование и гидравлическая балансировка
- Дренаж и выпуск воздуха.

Краны запорно-регулирующие типа JIP BabV

Выгодная комбинация регулирования и функциональности

Независимые функции балансировки и перекрытия позволяют обеспечить:

- Точную балансировку
- Длительный срок службы, так как шар не используется для балансировки и не подвержен воздействию абразивных частиц, находящихся в воде
- Оптимальную функциональность при высоких рабочих температурах (150 °C) и высоких давлениях (Ру 25)

Безопасный ввод в эксплуатацию благодаря шаровым кранам, встроенным в измерительные ниппели.



«Прайс-лист 2014. Приборы и устройства для автоматизации систем теплоснабжения зданий» (кодированный номер RP.00.PL27.50) выпущен взамен прайс-листа – 2014 (кодированный номер RP.00.PL26.50) и вступает в действие с 1 октября 2014 года.

В период действия настоящего прайс-листа компания «Данфосс» оставляет за собой право корректировки стоимости продукции при уведомлении в установленном порядке, например в связи с непредвиденными изменениями мировых цен на сырье и энергоносители. Полная техническая информация продукции Danfoss представлена в соответствующих каталогах и пособиях. Цены на продукцию, включенную в технические каталоги, но отсутствующую в прайс-листе, предоставляются по индивидуальному запросу.

| | |
|--|-----------|
| 1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны | 8 |
| 2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения | 18 |
| 3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок | 25 |
| 4. Регуляторы температуры и давления прямого действия | 41 |
| 5. Пластинчатые теплообменники | 55 |
| 6. Электрические средства управления внутренними системами отопления/охлаждения | 67 |
| 7. Средства учета теплоснабжения | 70 |
| 8. Трубопроводная арматура | 82 |
| 9. Блочные тепловые пункты | 98 |

| | |
|--|---|
| 1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны | |
| 1.1. | Термостатические элементы радиаторных терморегуляторов8 <i>RA 2000, RA 5000, RAW, FTC, Living Eco, RAX, RAW-K</i> |
| 1.2. | Клапаны радиаторных терморегуляторов 10 <i>RA-N, RA-N UK, RA-NCX, RA-N Press, RA-N UK Press, RA-G</i> |
| 1.3. | Комплекты терморегуляторов для систем отопления 12 <i>RA-G/RA 2000, RA-N/RA 2000, RA-N UK/RA 2000, RA-K/RA 2000, RA-KE/RA 2000, RLV-KS/RA 2000, RLV-KS/RAW-K</i> |
| 1.4. | Присоединительно-регулирующие гарнитуры 13 <i>RA-K, RA-KW, RA-KE, RA-KEW, RA 15/6T, VHS15</i> |
| 1.5. | Запорно-присоединительные радиаторные клапаны..... 14 <i>RLV, RLV Press, RLV CX, RLV-K, RLV-KD, RLV-KS</i> |
| 1.6. | Комплекты терморегуляторов и запорных клапанов для дизайн-радиаторов и полотенцесушителей..... 16 <i>RAX, RA-URX, RLV-X</i> |
| 1.7. | Дроссели для отопительных приборов однотрубных систем отопления 16 <i>RTD-CB, RTD-BR</i> |
| 1.8. | Фитинги для присоединения трубопроводов и дополнительные принадлежности..... 16 |
| 1.9. | Примеры заказа комплекта арматуры для отопительного прибора без встроенного радиаторного клапана 17 |
| 2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения | |
| 2.1. | Автоматические балансировочные клапаны..... 18 <i>ASV-PV, ASV-P, AB-PM, ASV-BD, ASV-I, ASV-M, ASV-PV/ASV-M, AB-QM</i> |
| 2.1.1. | Электроприводы редукторные для комбинированных балансировочных клапанов AB-QM..... 20 <i>AMV, AME, AMI</i> |
| 2.1.2. | Термоэлектрические приводы для комбинированных балансировочных клапанов AB-QM..... 20 <i>TWA-Z, ABNM, ABN A5</i> |
| 2.1.3. | Термостатические элементы для комбинированных балансировочных клапанов AB-QM 21 <i>QT</i> |
| 2.2. | Ручные балансировочные клапаны 21 <i>MSV-BD, MSV-S, USV-I, MSV-F2, измерительный прибор PFM 5000</i> |
| 2.3. | Фитинги присоединительные 23 |
| 2.3.1. | Резьбовые присоединительные фитинги для клапанов с наружной резьбой 23 |
| 2.3.2. | Присоединительные фитинги под приварку 23 |
| 2.4. | Дополнительные принадлежности и запасные части 24 |
| 3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок | |
| 3.1. | Электронные регуляторы температуры серии ECL, реле температуры и преобразователи давления 25 |
| 3.1.1. | Погодные компенсаторы серии ECL, модули ECA, принадлежности..... 25 |
| 3.1.2. | Температурные датчики для погодных компенсаторов серии ECL..... 26 <i>ESMT, ESM, ESMB, ESMU</i> |
| 3.1.3. | Реле температуры электроконтактные (термостаты) 27 <i>KP, UT 72</i> |
| 3.1.4. | Реле давления и перепада давлений, электроконтактные (прессостаты) 27 <i>KPI, KP, RT, CAS</i> |
| 3.1.5. | Преобразователи давления с аналоговым выходным сигналом 28 <i>MBS 3000</i> |
| 3.1.6. | Преобразователи давления с аналоговым выходным сигналом для сред с высокой температурой..... 28 <i>MBS 3200</i> |
| 3.1.7. | Источник питания постоянного тока (блок питания) для преобразователей давления 29 <i>AK-PS</i> |

| | |
|--|----|
| 3.2. Клапаны и электроприводы для автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок | 29 |
| 3.2.1. Клапаны регулирующие седельные и электроприводы к ним | 29 |
| 3.2.1.1. Двухходовые (проходные) клапаны | 29 |
| <i>VM 2, VB 2, VRG 2, VFM 2, VFS 2</i> | |
| 3.2.1.2. Трехходовые клапаны | 31 |
| <i>VF 3, VRB 3, VRG 3</i> | |
| 3.2.1.3. Электроприводы редукторные с импульсным управлением (трехпозиционные) серии AMV для седельных регулирующих клапанов и встраиваемые модули | 32 |
| <i>AMV 10, AMV 20, AMV 30, AMV 13, AMV 23, AMV 33, AMV 25, AMV 35, AMV 85, AMV 86, AMV 150, AMV 25 SD, AMV 25 SU, AMV 435, AMV 438 SU, AME 655, AME 658 SD, AME 658 SU, End Sw, End Sw and pot</i> | |
| 3.2.1.4. Электроприводы редукторные с аналоговым управлением (сигналом 0(2)–10 В или 0(4)–20 мА) серии АМЕ для седельных регулирующих клапанов | 34 |
| <i>AME 10, AME 20, AME 30, AME 13, AME 13 SU, AME 23, AME 33, AME 25, AME 25 SD, AME 25 SU, AME 35, AME 435, AME 438 SU, AME 655, AME 658 SD, AME 658 SU, AME 85, AME 86</i> | |
| 3.2.2. Поворотные регулирующие клапаны и электроприводы к ним | 35 |
| 3.2.2.1. Трехходовые клапаны | 35 |
| <i>HRB 3, HFE 3</i> | |
| 3.2.2.2. Электроприводы серии AMB для поворотных регулирующих клапанов серий HRB и HFE | 35 |
| <i>AMB 162, AMB 182</i> | |
| 3.2.3. Клапаны и электроприводы для автоматизации местных вентиляционных установок | 37 |
| 3.2.3.1. Двухходовые (проходные) клапаны | 37 |
| <i>VZ 2, VZ 3, VZ 4, VZL 2, VZL 3, VZL 4</i> | |
| 3.2.3.2. Термоэлектрические приводы серии TWA для применения с клапанами типа RAV 8, RA-C, CFD, RTD | 38 |
| <i>TWA-Z</i> | |
| 3.2.4. Двухпозиционные клапаны для местных вентиляционных установок | 39 |
| 3.2.4.1. Двухходовые (проходные) клапаны | 39 |
| <i>AMZ 112</i> | |
| 3.2.4.2. Трехходовые клапаны | 39 |
| <i>AMZ 113</i> | |
| 3.2.5. Соленоидные (электромагнитные) клапаны | 39 |
| 3.2.5.1. Клапаны соленоидные нормально закрытые и нормально открытые | 39 |
| <i>EV220B (H3 и HO), EV250B (H3), BB (электромагнитные катушки)</i> | |
| 3.2.5.2. Клапаны соленоидные нормально закрытые в комплекте с электромагнитной катушкой | 40 |
| <i>EV225 (H3), EV220B (H3), EV250B (H3)</i> | |

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

| | |
|--|----|
| 4.1. Регулирующие клапаны для регуляторов давления, перепада давления, расхода и температуры большой серии | 41 |
| <i>VFG, VFGS</i> | |
| 4.2. Регуляторы температуры моноблочные | 43 |
| <i>AVTB, AVTQ, FJV, MTCV, TVM-H</i> | |
| 4.3. Регуляторы температуры комбинированные | 45 |
| 4.3.1. Регуляторы температуры средней серии | 45 |
| <i>AVT, VG, VGF, VGS</i> | |
| 4.3.2. Регуляторы температуры большой серии | 46 |
| <i>AFT 06, AFT 17</i> | |
| 4.4. Регуляторы давления «после себя» | 46 |
| 4.4.1. Моноблочные регуляторы давления «после себя» | 46 |
| <i>AVD, AVDS</i> | |
| 4.4.2. Комбинированные регуляторы давления «после себя» | 47 |
| <i>AFD</i> | |

| | | |
|--------|---|----|
| 4.5. | Регуляторы давления «до себя» (регулятор подпора)..... | 47 |
| 4.5.1 | Моноблочные регуляторы давления «до себя»..... | 47 |
| | <i>AVA</i> | |
| 4.5.2. | Комбинированные регуляторы давления «до себя»..... | 48 |
| | <i>AFA</i> | |
| 4.6. | Регуляторы перепуска..... | 48 |
| 4.6.1. | Моноблочные регуляторы перепуска..... | 48 |
| | <i>AVPA</i> | |
| 4.6.2. | Комбинированные регуляторы перепуска..... | 48 |
| | <i>AFPA</i> | |
| 4.7. | Регуляторы – ограничители расхода..... | 49 |
| 4.7.1. | Моноблочные регуляторы – ограничители расхода..... | 49 |
| | <i>AVQ</i> | |
| 4.7.2. | Комбинированные регуляторы – ограничители расхода..... | 49 |
| | <i>AFQ, VFQ 2</i> | |
| 4.8. | Регуляторы перепада давления..... | 50 |
| 4.8.1. | Моноблочные регуляторы перепада давления..... | 50 |
| | <i>AVP</i> | |
| 4.8.2. | Комбинированные регуляторы перепада давления..... | 51 |
| | <i>AFP-9, AFP</i> | |
| 4.9. | Регуляторы перепада давления с автоматическим ограничением расхода..... | 52 |
| 4.9.1. | Моноблочные регуляторы перепада давления с автоматическим ограничением расхода..... | 52 |
| | <i>AVPQ, AVPQ-4</i> | |
| 4.9.2. | Комбинированные регуляторы перепада давления с автоматическим ограничением расхода..... | 53 |
| | <i>AFPQ, AFPQ 4</i> | |
| 4.10. | Пилотные регуляторы давления для систем теплоснабжения..... | 54 |
| | <i>PCV-VFGS 2, AVD, AVP, AVA</i> | |

5. Пластинчатые теплообменники

| | | |
|--------|---|----|
| 5.1. | Паяные пластинчатые теплообменники одноходовые XB..... | 55 |
| | <i>XB 04-1, XB 06L-1, XB 06H-1, XB 10-1, XB 20-1, XB 24-1, XB 30-1, XB 37L-1, XB 37M-1, XB 37H-1, XB 51H-1, XB 51L-1, XB 59M-1, XB 60-1, XB 70L-1, XB 70M-1, XB 70H-1</i> | |
| 5.2. | Паяные пластинчатые теплообменники двухходовые XB..... | 60 |
| | <i>XB 04-2, XB 10-2, XB 20-2, XB 30-2, XB 51H-2, XB 51L-2</i> | |
| 5.3. | Разборные пластинчатые теплообменники одноходовые XGC..... | 61 |
| | <i>XGC-L013</i> | |
| 5.4. | Разборные пластинчатые теплообменники одноходовые XG, XGM, XGF..... | 62 |
| | <i>XG 10-1, XGM 032, XG 31H-1, XG 31L-1, XGF100-034, XGF100-050, XGF150, XGF200</i> | |
| 5.5. | Дополнительные компоненты для пластинчатых теплообменников XB и XG..... | 65 |
| 5.5.1. | Тепловая изоляция для паяных пластинчатых теплообменников..... | 65 |
| 5.5.2. | Присоединительные фитинги для паяных и разборных пластинчатых теплообменников..... | 66 |
| 5.5.3. | Монтажные кронштейны для паяных пластинчатых теплообменников..... | 66 |

6. Электрические средства управления теплоснабжением коттеджей

| | | |
|------|--|----|
| 6.1. | Комнатные термостаты..... | 67 |
| | <i>RET 1000, RET 230 NSB, RET 2000, TP 9000, RESD-HC</i> | |
| 6.2. | Погружные и накладные термостаты для системы ГВС, позиционные клапаны, регуляторы постоянства расхода..... | 68 |
| | <i>ATF, ITC, ITD, HSD 15, HSD 20, HSD 25, HS 15, HS 20, HS 25, HP 15B, HP 20B, HP 25B</i> | |

- 6.3. Термоэлектрические приводы серии TWA для применения с клапанами типа RA, M30x1,5, RTD 69
TWA-A, TWA-K, TWA-D

7. Средства учета теплотребления

- 7.1. Теплосчетчики общедомовые 70
- 7.1.1. Элементы теплосчетчика Sonometer 2000 70
- 7.1.2. Расходомеры и комплектующие 71
- 7.2. Квартирные теплосчетчики 72
- 7.3. Радиаторные счетчики–распределители для индивидуального учета теплотребления INDIV-3(R) с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV AMR 75
- 7.3.1. Радиаторный счетчик-распределитель 75
- 7.3.2. Компоненты радиосистемы INDIV AMR 75
- 7.3.3. Сервисное оборудование 76
- 7.3.4. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на чугунные секционные радиаторы 76
- 7.3.5. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы 76
- 7.3.6. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на панельные радиаторы 76
- 7.3.7. Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» (монтаж на орebrении) 77
- 7.3.8. Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» на приваренной стальной пластине под INDIV-3 77
- 7.3.9. Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» на приваренной стальной пластине под INDIV-5 77
- 7.3.10. Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» (монтаж с выносным датчиком) 77
- 7.3.11. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче») 78
- 7.3.12. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на трубчатые радиаторы 78
- 7.3.13. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на стальные трубы 78
- 7.4. Радиаторные счетчики–распределители для индивидуального учета теплотребления INDIV-X-10R с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV X AMR 79
- 7.4.1. Радиаторный счетчик-распределитель 79
- 7.4.2. Компоненты радиосистемы INDIV X AMR 79
- 7.4.3. Сервисное оборудование 80
- 7.4.4. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на чугунные секционные радиаторы 80
- 7.4.5. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы 80
- 7.4.6. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на панельные радиаторы 81
- 7.4.7. Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» на приваренной стальной пластине под INDIV-5 81
- 7.4.8. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на конвекторы «Аккорд», «Комфорт» (монтаж «на калаче») 81
- 7.4.9. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на трубчатые радиаторы 81

8. Трубопроводная арматура

- 8.1. Краны шаровые запорные 82
- 8.1.1. Краны шаровые стальные JiP, перемещаемая среда – вода и гликолевые смеси 82
JiP-WW, JiP/G-WW, JiP-FF, JiP/G-FF
- 8.1.2. Кран запорно-регулирующий/ Клапан запорно-регулирующий JiP BaBV 84
JiP BaBV WW, JiP BaBV FF

| | |
|---|----|
| 8.1.3. Краны шаровые Danfoss, перемещаемая среда – вода | 85 |
| 8.1.4. Краны шаровые SOCLA | 86 |
| 8.2. Затворы дисковые поворотные, перемещаемая среда – вода | 86 |
| 8.2.1. Затворы дисковые поворотные с ручным управлением <i>VFY-WH, SYLAX, VFY-WG, VFY-LH, VFY-LG</i> | 86 |
| 8.2.2. Затворы дисковые поворотные с электроприводами <i>VFY-WA, SYLAX</i> | 89 |
| 8.3. Клапаны обратные <i>402, 462, 223, 812, 802, 895, 805</i> | 91 |
| 8.4. Фильтры сетчатые <i>FVF, FVF-M, FVF-S, FVF-B, FVR-D, Y333P, Y333, Y666</i> | 93 |
| 8.5. Воздухоотводчики <i>Airvent</i> | 95 |
| 8.6. Осевые сильфонные компенсаторы <i>Danfoss</i> | 95 |
| 8.7. Редукционные клапаны | 96 |
| 8.8. Пилотные регулирующие клапаны | 97 |

9. Блочные тепловые пункты

| | |
|---|-----|
| 9.1. Малые тепловые пункты <i>Akva Lux II, Termix One, Akva Lux II TDP-F, Termix VMTD, Termix VX-W, Akva Lux II VX, Termix VVX-I</i> | 98 |
| 9.2. Узел смешения | 103 |
| 9.3. Коллекторы распределительные | 103 |
| 9.3.1. Дополнительные принадлежности и запасные части | 104 |
| 9.4. Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления — 1 (ШКСО-1) | 104 |
| 9.5. Узел распределительный этажный TDU-2 | 104 |
| Указатель кодовых номеров | 105 |
| Таблица соответствия старых кодовых номеров новым | 109 |
| Приложение | 110 |

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

1.1. Термостатические элементы радиаторных терморегуляторов

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Диапазон настройки температуры, °С | Длина капиллярной трубки, м | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|----------|--|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Термостатические элементы для установки на клапаны RA-N, RA-G и другие клапаны RA, встроенные в стальные радиаторы Baufa, Brotje, Brugman (Pfino, VK), Buderus, CICH (Europanel), De Longhi (Linea, Platella), Jaga (Linea, Plus), Northon, Ocean, Potterton-Myson, Schafer, Thermoteknik, Vogel & Noot (Cosmo-Compact), а также на гарнитуры RA-K, RA-KE, RA15/6T, RA15/6TB и VHS | | | | | | | | | |
| | 013G2994 | RA 2994 | С газонаполненным встроенным температурным датчиком | 5–26 | — | 75 | PL03-RTD | 16,07 | 18,96 ○ |
| | 013G2992 | RA 2992 | С газонаполненным выносным температурным датчиком | 5–26 | 0–2 | 75 | PL03-RTD | 24,80 | 29,26 ○ |
| | 013G2920 | RA 2920 | С газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства | 5–26 | — | 60 | PL03-RTD | 24,19 | 28,55 ○ |
| | 013G2922 | RA 2922 | С газонаполненным выносным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства | 5–26 | 0–2 | 75 | PL03-RTD | 34,34 | 40,52 ○ |
| | 013G2940 | RA 2940 | С газонаполненным встроенным температурным датчиком, с функцией перекрытия | 0–26 | — | 75 | PL03-RTD | 17,46 | 20,60 ○ |
| | 013G5062 | RA 5062 | Дистанционного управления, с жидкостным встроенным температурным датчиком | 8–28 | 2 | 18 | PL03-RTD | 50,95 | 60,13 ○ |
| | 013G5065 | RA 5065 | | 8–28 | 5 | 18 | PL03-RTD | 55,14 | 65,05 ○ |
| | 013G5068 | RA 5068 | | 8–28 | 8 | 18 | PL03-RTD | 67,34 | 79,46 ○ |
| | 013G5074 | RA 5074 | Дистанционного управления, с жидкостным выносным температурным датчиком | 8–28 | 0–2 | 75 | PL03-RTS | 73,16 | 86,33 ○ |
| | 013G5010 | RAW 5010 | С жидкостным встроенным температурным датчиком | 8–28 | — | 75 | PL03-RTS | 15,22 | 17,96 ○ |
| | 013G5012 | RAW 5012 | С жидкостным выносным температурным датчиком | 8–28 | 0–2 | 75 | PL03-RTS | 21,61 | 25,49 ○ |
| | 013G5110 | RAW 5110 | С жидкостным встроенным температурным датчиком, с функцией перекрытия | 0–28 | — | 75 | PL03-RTS | 16,37 | 19,31 ○ |
| | 013G5081 | FTC | С жидкостным выносным температурным датчиком для систем внутриспольного отопления | 15–50 | 0–2 | 1 | PL03-FH | 53,55 | 63,19 ○ |

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Диапазон настройки температуры, °С | Длина капиллярной трубки, м | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|---------------|--|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 014G0050 | Living eco RA | Электронный программируемый в комплекте с адаптером RA | 6–28 | — | 1 | PL03-RTD | 50,27 | 59,32 ○ |
| | 013G6070 | RAX | С жидкостным встроенным температурным датчиком. Дизайн-версия, белый (RAL 9010) | 8–28 | — | 75 | PL03-RTS | 23,44 | 27,67 ○ |
| | 013G6075 | RAX | С жидкостным встроенным температурным датчиком. Дизайн-версия, черный (RAL 9005) | 8–28 | — | 75 | PL03-RTS | 24,43 | 28,83 ○ |
| | 013G6170 | RAX | С жидкостным встроенным температурным датчиком. Дизайн-версия, хромированный | 8–28 | — | 75 | PL03-RTS | 26,38 | 31,13 ○ |
| | 013G6171 | RAX | С жидкостным встроенным температурным датчиком. Дизайн-версия, стальной | 8–28 | — | 75 | PL03-RTS | 33,78 | 39,86 ○ |

Термостатические элементы для установки на клапаны с присоединительной резьбой M30 x 1,5 производства компании «Данфосс», например RTD-N, RTD-G, РТД1, РТД2

| | | | | | | | | | |
|--|----------|---------|---|------|---|----|----------|-------|---------|
| | 013G2945 | RA 2945 | С газонаполненным встроенным температурным датчиком | 5–26 | — | 75 | PL03-RTD | 16,07 | 18,96 ○ |
|--|----------|---------|---|------|---|----|----------|-------|---------|

Термостатические элементы для установки на клапаны с присоединительной резьбой M30 x 1,5 фирм MNG, Heimeier и Oventrop, встроенные в стальные радиаторы Diatherm, Kermi, Korado, Purmo, Rettig, Radson, Demrad, Stelrad

| | | | | | | | | | |
|--|----------|-------------------|---|------|---|----|----------|-------|---------|
| | 013G5030 | RAW-K | С жидкостным встроенным температурным датчиком | 8–28 | — | 75 | PL03-RTS | 15,22 | 17,96 ○ |
| | 013G5032 | RAW-K5032 | С жидкостным выносным температурным датчиком | 8–28 | — | 75 | PL03-RTS | 21,61 | 25,49 ○ |
| | 014G0052 | Living eco RA + K | Электронный программируемый в комплекте с адаптерами RA и K (M30 x 1,5) | 6–28 | — | 1 | PL03-RTD | 54,33 | 64,11 |

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

Принадлежности для термостатических элементов (заказываются дополнительно)

Набор инструментов для термостатических элементов

| | | | | | | |
|--|----------|---|-----|----------|-------|---------|
| | 013G1236 | Для монтажа термоэлементов с защитным кожухом и блокировкой от несанкционированного демонтажа RA 2994/92/40/20/22 | 100 | PL03-RTD | 11,99 | 14,15 ○ |
|--|----------|---|-----|----------|-------|---------|

Крышка для шкалы настройки

| | | | | | | |
|--|----------|---|------|----------|------|--------|
| | 013G1672 | Для термоэлементов с защитным кожухом RA 2920/22, для скрытия значения температурной настройки (комплект из 20 шт.) | 3000 | PL03-RTD | 3,60 | 4,25 ○ |
|--|----------|---|------|----------|------|--------|

Защита от постороннего вмешательства

| | | | | | | |
|--|----------|---|------|----------|------|--------|
| | 013G5245 | Фиксатор для термоэлементов RA 2994/92/40, RAW (комплект из 20 шт.) | 2000 | PL03-RTD | 6,00 | 7,08 ○ |
| | 013G1232 | Фиксатор для термоэлементов RA 2920/22 (комплект из 50 шт.) | 5000 | PL03-RTD | 3,50 | 4,13 ○ |

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|-----------------|---|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 013G5287 | Защитное кольцо для термозащитных элементов с присоединительной гайкой M30 x 1,5 и RAW-K, RTD, RTS, <i>белое RAL 9016</i> (комплект из 10 шт.) | 60 | PL03-RTD | 7,10 | 8,38 ○ |
| | 013G5288 | Защитное кольцо для термозащитных элементов с присоединительной гайкой M30 x 1,5 и RAW-K, RTD, RTS, <i>светло-серое</i> (комплект из 10 шт.) | 60 | PL03-RTD | 8,60 | 10,15 ○ |
| | 013G5289 | Защитное кольцо для термозащитных элементов с присоединительной гайкой M30 x 1,5 и RAW-K, RTD, RTS, <i>темно-серое</i> (комплект из 10 шт.) | 60 | PL03-RTD | 8,60 | 10,15 ○ |
| | 013G5326 | Защитное кольцо для термозащитных элементов с присоединительной гайкой M30 x 1,5 и RAW-K, RTD, RTS, <i>черное</i> (комплект из 10 шт.) | 60 | PL03-RTD | 5,60 | 6,61 ○ |
| | 013G5389 | Защитное кольцо для термозащитных элементов с присоединительной гайкой M30 x 1,5 и RAW-K, RTD, RTS, <i>белое RAL 9010</i> (комплект из 10 шт.) | 60 | PL03-RTD | 11,30 | 13,33 ○ |
| Адаптеры для термостатических элементов | | | | | | |
| | 013G5191 | Компактный адаптер для установки термозащитных элементов дистанционного управления RA 5062/65/68/70/72/74/75 на клапаны с присоединением RA | 24 | PL03-RTD | 2,96 | 3,49 |
| | 013G5194 | Адаптер для установки термозащитных элементов дистанционного управления RA 5062/65/68/70/72/74/75 на клапаны с присоединением M30 x 1,5 фирм MNG, Heimeier и Oventrop | 30 | PL03-RTD | 3,33 | 3,93 ○ |
| | 013G1350 | Угловой адаптер для установки термозащитных элементов RA и RAW на клапаны RA | 30 | PL03-RTD | 11,51 | 13,59 ○ |
| | 014G0253 | Переходное кольцо для установки термозащитных элементов Living eco на клапаны RTD | 1 | PL03-RTD | 2,25 | 2,66 |

1.2. Клапаны радиаторных терморегуляторов

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _г , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч; K _v , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|-----------------|---------|---------------------|---|--|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан RA-N для двухтрубной насосной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C, с внутренней резьбой¹⁾ | | | | | | | | | |
| | 013G0011 | RA-N | 10 | Угловой, никелированный | 0,65; 0,04–0,56 | 90 | PL03-RTD | 16,19 | 19,10 ● |
| | 013G3903 | RA-N | 15 | Угловой, никелированный | 0,90; 0,04–0,73 | 75 | PL03-RTD | 17,95 | 21,18 ○ |
| | 013G0015 | RA-N | 20 | Угловой, никелированный | 1,40; 0,10–1,04 | 36 | PL03-RTD | 22,51 | 26,56 ○ |
| | 013G0037 | RA-N | 25 | Угловой, никелированный | 1,40; 0,10–1,04 | 30 | PL03-RTD | 40,50 | 47,79 ○ |
| | 013G0012 | RA-N | 10 | Прямой, никелированный | 0,65; 0,04–0,56 | 90 | PL03-RTD | 16,19 | 19,10 ● |
| | 013G3904 | RA-N | 15 | Прямой, никелированный | 0,90; 0,04–0,73 | 75 | PL03-RTD | 17,95 | 21,18 ○ |
| | 013G0016 | RA-N | 20 | Прямой, никелированный | 1,40; 0,10–1,04 | 36 | PL03-RTD | 22,51 | 26,56 ○ |
| | 013G0038 | RA-N | 25 | Прямой, никелированный | 1,40; 0,10–1,04 | 30 | PL03-RTD | 40,50 | 47,79 ○ |
| | 013G0151 | RA-N UK | 10 | Угловой, версия UK, никелированный | 0,65; 0,04–0,56 | 75 | PL03-RTD | 20,07 | 23,69 ● |
| | 013G0153 | RA-N UK | 15 | Угловой, версия UK, никелированный | 0,90; 0,04–0,73 | 75 | PL03-RTD | 22,34 | 26,35 ○ |
| | 013G0155 | RA-N UK | 20 | Угловой, версия UK, никелированный | 1,00; 0,10–0,80 | 56 | PL03-RTD | 27,91 | 32,94 ○ |
| | 013G0231 | RA-N | 10 | Угловой, трехосевая версия, правое исполнение, никелированный | 0,65; 0,04–0,56 | 54 | PL03-RTD | 19,31 | 22,80 ● |
| | 013G0233 | RA-N | 15 | Угловой, трехосевая версия, правое исполнение, никелированный | 0,90; 0,04–0,73 | 54 | PL03-RTD | 28,17 | 33,25 ○ |
| | 013G0232 | RA-N | 10 | Угловой, трехосевая версия, левое исполнение, никелированный | 0,65; 0,04–0,56 | 54 | PL03-RTD | 19,31 | 22,80 ● |
| | 013G0234 | RA-N | 15 | Угловой, трехосевая версия, левое исполнение, никелированный | 0,90; 0,04–0,73 | 54 | PL03-RTD | 28,17 | 33,25 ○ |
| | 013G4247 | RA-NCX | 15 | Угловой, хромированный | 0,90; 0,04–0,73 | 75 | PL03-RTD | 20,44 | 24,11 ○ |
| | 013G4248 | RA-NCX | 15 | Прямой, хромированный | 0,90; 0,04–0,73 | 75 | PL03-RTD | 20,44 | 24,11 |

¹⁾ Фитинги для присоединения трубопроводов заказываются отдельно (см. п. 1.8 на стр. 14-15).

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _v , м ³ /ч; K _v , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---|---------------------|--|---|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 013G4239 | RA-NCX | 15 | Угловой, трехосевая версия, правое исполнение, хромированный | 0,90; 0,04–0,73 | 54 | PL03-RTD | 25,60 | 30,21 ○ |
| | 013G4240 | RA-NCX | 15 | Угловой, трехосевая версия, левое исполнение, хромированный | 0,90; 0,04–0,73 | 54 | PL03-RTD | 25,60 | 30,21 ○ |
| Клапан RA-N для двухтрубной насосной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс} = 120 °C, для прессового соединения с трубопроводом. Возможно применение инструментов производства фирм Geberit Mapress, REMS, Rothenberger, SANHA, Viega | | | | | | | | | |
| | 013G3237 | RA-N Press | 15 | Угловой, никелированный, под прессовое соединение | 0,90; 0,04–0,73 | | PL03-RTD | 18,49 | 21,83 ○ |
| | 013G3238 | RA-N Press | 15 | Прямой, никелированный, под прессовое соединение | 0,90; 0,04–0,73 | | PL03-RTD | 18,49 | 21,83 ○ |
| | 013G3239 | RA-N UK Press | 15 | Угловой, версия UK, никелированный, под прессовое соединение | 0,90; 0,04–0,73 | | PL03-RTD | 22,97 | 27,11 ○ |
| Клапан RA-G для однотрубной насосной и двухтрубной гравитационной систем отопления; P_y = 16 бар, T_{макс} = 120 °C, с внутренней резьбой | | | | | | | | | |
| | 013G1676 | RA-G | 15 | Угловой, никелированный | 4,30; 2,06 | 24 | PL03-RTD | 21,76 | 25,68 ○ |
| | 013G1678 | RA-G | 20 | Угловой, никелированный | 5,01; 2,20 | 24 | PL03-RTD | 27,71 | 32,70 ○ |
| | 013G1680 | RA-G | 25 | Угловой, никелированный | 5,50; 2,41 | 24 | PL03-RTD | 34,95 | 41,25 ○ |
| | 013G1675 | RA-G | 15 | Прямой, никелированный | 2,30; 1,63 | 24 | PL03-RTD | 21,76 | 25,68 ○ |
| | 013G1677 | RA-G | 20 | Прямой, никелированный | 3,81; 2,06 | 24 | PL03-RTD | 27,71 | 32,70 ○ |
| | 013G1679 | RA-G | 25 | Прямой, никелированный | 4,58; 2,27 | 24 | PL03-RTD | 34,95 | 41,25 ○ |
| Эскиз | Кодовый номер | Описание | | | | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
| Принадлежности для клапанов терморегуляторов (заказываются дополнительно) | | | | | | | | | |
| Запорная рукоятка для RA-N, RA-G | | | | | | | | | |
| | 013G3300 | Для отключения отопительного прибора при сервисных работах (не предназначена для регулирования) | | | | 48 | PL03-RTD | 22,04 | 26,01 ○ |
| Блокировочное кольцо | | | | | | | | | |
| | 013G0294 | Для блокировки преднастройки клапана RA-N (комплект из 30 шт.) | | | | 3000 | PL03-RTD | 4,20 | 4,96 ○ |
| Сальниковый блок | | | | | | | | | |
| | 013G0290 | Для RA-N, RA-G (комплект из 10 шт.) | | | | 900 | PL03-RTD | 36,60 | 43,19 ○ |
| Сервисное устройство | | | | | | | | | |
| | 013G3086 | Для монтажа/демонтажа кран-бухсы клапана RA-N без опорожнения системы отопления | | | | 1 | PL03-RTD | 1645,03 | 1941,14 ○ |

1.3. Комплекты терморегуляторов для систем отопления

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Д, мм | Описание | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-----------------|---------------------|--|---------------|------------|---------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Комплект терморегулятора для однотрубной системы отопления, состоящий из клапана RA-G и термостата RA2994 | | | | | | | |
| | 013G2183 | RA-G/RA 2994 | 15 | Угловой | PL03-RTD | 32,83 | 38,74 ○ |
| | 013G2184 | RA-G/RA 2994 | 15 | Прямой | PL03-RTD | 32,83 | 38,74 ○ |
| | 013G2185 | RA-G/RA 2994 | 20 | Угловой | PL03-RTD | 37,87 | 44,69 ○ |
| | 013G2186 | RA-G/RA 2994 | 20 | Прямой | PL03-RTD | 37,87 | 44,69 ○ |
| Комплект терморегулятора для двухтрубной системы отопления, состоящий из клапана RA-N и термостата RA2994 | | | | | | | |
| | 013G2173 | RA-N/RA 2994 | 15 | Угловой | PL03-RTD | 29,62 | 34,96 ○ |
| | 013G2174 | RA-N/RA 2994 | 15 | Прямой | PL03-RTD | 29,62 | 34,96 ○ |
| | 013G2175 | RA-N/RA 2994 | 20 | Угловой | PL03-RTD | 33,47 | 39,49 ○ |
| | 013G2176 | RA-N/RA 2994 | 20 | Прямой | PL03-RTD | 33,47 | 39,49 ○ |
| | 013G2160 | RA-N UK/RA 2994 | 15 | Угловой UK | PL03-RTD | 33,33 | 39,33 ○ |
| Комплект клапана с уплотнительной втулкой для присоединительных гарнитур, состоящий из клапанов RA-K или RA-KE и термостата RA 2994 | | | | | | | |
| | 013G2169 | RA-K/RA 2994 | 15 | Для двухтрубной системы отопления | PL03-RTD | 26,61 | 31,41 ○ |
| | 013G2170 | RA-KE/RA 2994 | 15 | Для однотрубной системы отопления | PL03-RTD | 38,16 | 45,02 ○ |
| Комплект для радиаторов с нижним подключением, состоящий из клапана RLV-KS и термостата RA2994, для установки на клапаны RA, встроенные в стальные радиаторы Baufa, Brotje, Brugman (Pfno, VK), Buderus, CICH (Europanel), De Longhi (Linea, Platella), Jaga (Linea, Plus), Northon, Ocean, Potterton-Myson, Schafer, Thermoteknik, Vogel & Noot (Cosmo-Compact) | | | | | | | |
| | 013G2131 | RLV-KS/RA 2994 | G 3/4 A; G 1/2 A | Прямой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | PL03-RTD | 30,47 | 35,95 ○ |
| | 013G2132 | RLV-KS/RA 2994 | G 3/4 A; G 3/4 A | Прямой, межосевое расстояние 50 мм | PL03-RTD | 29,86 | 35,23 ○ |
| | 013G2133 | RLV-KS/RA 2994 | G 3/4 A; G 1/2 A | Угловой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | PL03-RTD | 30,47 | 35,95 ○ |
| | 013G2134 | RLV-KS/RA 2994 | G 3/4 A; G 3/4 A | Угловой, межосевое расстояние 50 мм | PL03-RTD | 29,86 | 35,23 ○ |
| Комплект для радиаторов с нижним подключением, состоящий из клапана RLV-KS и термостата RAW-K, для установки на клапаны с присоединительной резьбой M30 x 1,5 фирм MNG, Heimeier и Oventrop, встроенные в стальные радиаторы Diatherm, Kermi, Korado, Purmo, Rettig, Radson, Demrad, Stelrad | | | | | | | |
| | 013G2135 | RLV-KS/RAW-K | G 3/4 A; G 1/2 A | Прямой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | PL03-RTD | 29,73 | 35,08 ○ |
| | 013G2136 | RLV-KS/RAW-K | G 3/4 A; G 3/4 A | Прямой, межосевое расстояние 50 мм | PL03-RTD | 29,12 | 34,36 ○ |
| | 013G2137 | RLV-KS/RAW-K | G 3/4 A; G 1/2 A | Угловой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | PL03-RTD | 29,73 | 35,08 ○ |
| | 013G2138 | RLV-KS/RAW-K | G 3/4 A; G 3/4 A | Угловой, межосевое расстояние 50 мм | PL03-RTD | 29,12 | 34,36 ○ |
| Комплект терморегулятора для однотрубной системы отопления, состоящий из клапана RA-G и термостата RA2940, упаковка блистер | | | | | | | |
| | 013G2143 | RA-G/RA 2940 | 15 | Угловой | PL03-RTD | 35,87 | 42,33 ○ |
| | 013G2144 | RA-G/RA 2940 | 15 | Прямой | PL03-RTD | 35,87 | 42,33 ○ |
| | 013G2145 | RA-G/RA 2940 | 20 | Угловой | PL03-RTD | 41,19 | 48,60 ○ |
| | 013G2146 | RA-G/RA 2940 | 20 | Прямой | PL03-RTD | 41,19 | 48,60 ○ |
| Комплект терморегулятора для двухтрубной системы отопления, состоящий из клапана RA-N и термостата RA2940, упаковка блистер | | | | | | | |
| | 013G2153 | RA-N/RA 2940 | 15 | Угловой | PL03-RTD | 32,46 | 38,30 ○ |
| | 013G2154 | RA-N/RA 2940 | 15 | Прямой | PL03-RTD | 32,46 | 38,30 ○ |
| | 013G2155 | RA-N/RA 2940 | 20 | Угловой | PL03-RTD | 36,54 | 43,12 ○ |
| | 013G2156 | RA-N/RA 2940 | 20 | Прямой | PL03-RTD | 36,54 | 43,12 ○ |

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D, мм | Описание | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-----------------|-------|---|---------------|------------|---------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Комплект терморегулятора для однотрубной системы отопления, состоящий из клапана RA-G и электронного программируемого термостата living eco, упаковка блистер | | | | | | | |
| | 013G2127 | RA-G/living eco | 20 | Прямой | PL03-RTD | 72,52 | 85,57 ○ |
| Комплект терморегулятора для двухтрубной системы отопления, состоящий из клапана RA-N и электронного программируемого термостата living eco, упаковка блистер | | | | | | | |
| | 013G2128 | RA-N/living eco | 15 | Угловой | PL03-RTD | 63,44 | 74,86 ○ |
| | 013G2129 | RA-N/living eco | 15 | Прямой | PL03-RTD | 63,44 | 74,86 ○ |
| Комплект терморегуляторов для двухтрубной системы состоящий из клапана регулирующего RA-G и термостата RA 2992, упаковка блистер | | | | | | | |
| | 013G2117 | RA-G/RA 2992 | 20 | Прямой, с выносным температурным датчиком, длина капиллярной трубки 0-2 м. | PL03-RTD | 48,11 | 56,77 ○ |
| Комплект терморегуляторов для двухтрубной системы состоящий из клапана регулирующего RA-N и термостата RA 2992, упаковка блистер | | | | | | | |
| | 013G2118 | RA-N/RA 2992 | 15 | Угловой, с выносным температурным датчиком, длина капиллярной трубки 0-2 м. | PL03-RTD | 39,22 | 46,28 ○ |
| | 013G2119 | RA-N/RA 2992 | 15 | Прямой, с выносным температурным датчиком, длина капиллярной трубки 0-2 м. | PL03-RTD | 39,22 | 46,28 ○ |

1.4. Присоединительно-регулирующие гарнитуры

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Присоединение, дюймы, вход/выход ¹⁾ | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|--|--|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Гарнитура RA-K для двухтрубной насосной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| Клапан RA-K с уплотнительной втулкой и отводом с накидной гайкой (A) | | | | | | | | |
| | 013G3363 | RA-K | С предварительной настройкой | R 1/2; R 1/2 | 60 | PL03-RTD | 14,43 | 17,03 ○ |
| Соединительная трубка (B) | | | | | | | | |
| | 013G3377 | — | Длина 950 мм, диаметр 15 мм | — | 60 | PL03-RTD | 7,40 | 8,73 ○ |
| | 013G3378 | — | Длина 650 мм, диаметр 15 мм | — | 60 | PL03-RTD | 5,24 | 6,19 ○ |
| Присоединительная деталь RA-K с запорным краном (C1) | | | | | | | | |
| | 013G3367 | RA-K | Для нижнего подключения трубопроводов | G 3/4; R 1/2 | 60 | PL03-RTD | 27,17 | 32,07 ○ |
| Присоединительная деталь RA-KW с запорным краном (C2) | | | | | | | | |
| | 013G3369 | RA-KW | Для тыльного подключения трубопроводов | G 3/4; R 1/2 | 48 | PL03-RTD | 30,71 | 36,24 ○ |

¹⁾ Фитинги для присоединения трубопроводов заказываются отдельно (см. п. 1.8 на стр. 14-15).

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Присоединение, дюймы, вход/выход ¹⁾ | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------------------------|--|--|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Гарнитура RA15/6T для однотрубной насосной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C; длина трубки 205 мм | | | | | | | | |
| | 013G3270 | RA 15/6T ¹⁾ | Совместима с RA2000 и RAW | R 1/2; R 1/2 | | PL03-RTD | 49,05 | 57,89 ○ |
| Гарнитура VHS для двухтрубной насосной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C; совместима с RA2000, RAW и RAX | | | | | | | | |
| | 013G4741 | VHS15 | Угловая | G 1/2; R 3/4 | | PL03-RTD | 42,19 | 49,78 ○ |
| | 013G4742 | VHS15 | Прямая | G 1/2; R 3/4 | | PL03-RTD | 42,19 | 49,78 ○ |
| | 013G4743 | VHS15 | Угловая | G 3/4; G 3/4 | | PL03-RTD | 39,43 | 46,53 ○ |
| | 013G4744 | VHS15 | Прямая | G 3/4; G 3/4 | | PL03-RTD | 39,43 | 46,53 ○ |
| Гарнитура RA-KE для однотрубной насосной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| Клапан RA-KE с уплотнительной втулкой и отводом с накидной гайкой (A) | | | | | | | | |
| | 013G3362 | RA-KE | Без предварительной настройки | R 1/2; R 1/2 | 60 | PL03-RTD | 27,52 | 32,48 ○ |
| Соединительная трубка (B) | | | | | | | | |
| | 013G3377 | — | Длина 950 мм, диаметр 15 мм | — | 60 | PL03-RTD | 7,40 | 8,73 ○ |
| | 013G3378 | — | Длина 650 мм, диаметр 15 мм | — | 60 | PL03-RTD | 5,24 | 6,19 ○ |
| Присоединительная деталь RA-KE с запорным краном (C1) | | | | | | | | |
| | 013G3366 | RA-KE | Для нижнего подключения трубопроводов | G 3/4; R 1/2 | 60 | PL03-RTD | 28,07 | 33,12 ○ |
| Присоединительная деталь RA-KEW с запорным краном (C2) | | | | | | | | |
| | 013G3368 | RA-KEW | Для тыльного подключения трубопроводов | G 3/4; R 1/2 | 48 | PL03-RTD | 30,92 | 36,49 ○ |
| Гарнитура RA15/6TB для двухтрубной насосной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C; без предварительной настройки K_y, длина трубки 205 мм | | | | | | | | |
| | 013G3215 | RA 15/6TB ¹⁾ | Совместима с RA2000 и RAW | R 1/2; R 1/2 | | PL03-RTD | 49,05 | 57,89 ○ |

1.5. Запорно-присоединительные радиаторные клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _y , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--------------|------------------------|---|------------------------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан RLV с возможностью опорожнения для бокового присоединения к радиатору трубопроводов двухтрубной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | | |
| | 003L0141 | RLV-10 | 10 | Угловой, никелированный | 1,8 | 80 | PL03-RLV | 10,77 | 12,71 ○ |
| | 003L0143 | RLV-15 | 15 | Угловой, никелированный | 2,5 | 80 | PL03-RLV | 10,41 | 12,28 ○ |
| | 003L0145 | RLV-20 | 20 | Угловой, никелированный | 3,0 | 64 | PL03-RLV | 14,37 | 16,96 ○ |
| | 003L0142 | RLV-10 | 10 | Прямой, никелированный | 1,8 | 80 | PL03-RLV | 10,77 | 12,71 ○ |
| | 003L0144 | RLV-15 | 15 | Прямой, никелированный | 2,5 | 80 | PL03-RLV | 10,41 | 12,28 ○ |
| 003L0146 | RLV-20 | 20 | Прямой, никелированный | 3,0 | 64 | PL03-RLV | 14,37 | 16,96 ○ | |
| | 003L1824 | RLV-15 Press | 15 | Прямой, никелированный, под прессовое соединение | 2,5 | | PL03-RLV | 11,73 | 13,84 ○ |
| | 003L1825 | RLV-15 Press | 15 | Угловой, никелированный, под прессовое соединение | 2,5 | | PL03-RLV | 11,73 | 13,84 ○ |
| | 003L0273 | RLV-15 CX | 15 | Угловой, хромированный | 2,5 | 80 | PL03-RLV | 11,70 | 13,81 ○ |
| | 003L0274 | RLV-15 CX | 15 | Прямой, хромированный | 2,5 | 80 | PL03-RLV | 11,70 | 13,81 ○ |

¹⁾ Фитинги для присоединения трубопроводов заказываются отдельно (см. п. 1.8 на стр. 14-15).

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Присоединение, дюймы, вход/выход ¹⁾ | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|--|--|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан RLV-K с возможностью опорожнения для нижнего присоединения к радиатору трубопроводов двух- или однотрубной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 003L0280 | RLV-K | Прямой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | G 3/4 A; G 1/2 A | 40 | PL03-RLV | 30,75 | 36,29 ○ |
| | 003L0281 | RLV-K | Прямой, межосевое расстояние 50 мм | G 3/4 A; G 3/4 | 40 | PL03-RLV | 29,29 | 34,57 ○ |
| | 003L0282 | RLV-K | Угловой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | G 3/4 A; G 1/2 A | 40 | PL03-RLV | 30,75 | 36,29 ○ |
| | 003L0283 | RLV-K | Угловой, межосевое расстояние 50 мм | G 3/4 A; G 3/4 | 40 | PL03-RLV | 29,29 | 34,57 ○ |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Присоединение, дюймы, вход/выход ¹⁾ | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|--|--|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан RLV-KD с возможностью опорожнения для нижнего присоединения к радиатору трубопроводов двухтрубной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 003L0240 | RLV-KD | Прямой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | G 3/4 A; G 1/2 A | 40 | PL03-RLV | 25,97 | 30,64 ○ |
| | 003L0241 | RLV-KD | Прямой, межосевое расстояние 50 мм | G 3/4 A; G 3/4 | 40 | PL03-RLV | 24,65 | 29,09 ○ |
| | 003L0242 | RLV-KD | Угловой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | G 3/4 A; G 1/2 A | 40 | PL03-RLV | 25,97 | 30,64 ○ |
| | 003L0243 | RLV-KD | Угловой, межосевое расстояние 50 мм | G 3/4 A; G 3/4 | 40 | PL03-RLV | 24,65 | 29,09 ○ |

| | | | | | | | | |
|--|----------|--------|--|------------------|----|----------|-------|---------|
| Клапан RLV-KS без возможности опорожнения для нижнего присоединения к радиатору трубопроводов двухтрубной системы отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 003L0220 | RLV-KS | Прямой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | G 3/4 A; G 1/2 A | 40 | PL03-RLV | 19,27 | 22,74 ○ |
| | 003L0221 | RLV-KS | Прямой, межосевое расстояние 50 мм | G 3/4 A; G 3/4 | 40 | PL03-RLV | 18,55 | 21,89 ○ |
| | 003L0222 | RLV-KS | Угловой, межосевое расстояние 50 мм, с переходниками | G 3/4 A; G 1/2 A | 40 | PL03-RLV | 19,27 | 22,74 ○ |
| | 003L0223 | RLV-KS | Угловой, межосевое расстояние 50 мм | G 3/4 A; G 3/4 | 40 | PL03-RLV | 18,55 | 21,89 ○ |

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|--|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| Принадлежности для запорно-присоединительных клапанов (заказываются дополнительно) | | | | | | |
| Спускной кран | | | | | | |
| | 003L0152 | Для RLV, RLV-K, RLV-KD с насадкой под шланг 3/4" | 120 | PL03-RLV | 19,46 | 22,96 ○ |

¹⁾ Фитинги для присоединения трубопроводов заказываются отдельно (см. п. 1.8 на стр. 14-15).

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

1.6. Комплекты терморегуляторов и запорных клапанов для дизайн-радиаторов и полотенецсушителей

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Диапазон настройки температур, °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|--------------------|---|-----------------------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 013G4003 | RAX, RA-URX, RLV-X | Хромированный, правый (комплект: термоэлемент, правый клапан терморегулятора, левый запорный клапан) | 0-30 | 1 | PL03-RTD | 165,32 | 195,08 ○ |
| | 013G4004 | RAX, RA-URX, RLV-X | Хромированный, левый (комплект: термоэлемент, левый клапан терморегулятора, правый запорный клапан) | 0-30 | 1 | PL03-RTD | 165,32 | 195,08 ○ |
| | 013G4007 | RAX, RA-URX, RLV-X | Холодно-белый (RAL 9016), правый (комплект: термоэлемент, правый клапан терморегулятора, левый запорный клапан) | 0-30 | 1 | PL03-RTD | 148,83 | 175,61 ○ |
| | 013G4008 | RAX, RA-URX, RLV-X | Холодно-белый (RAL 9016), левый (комплект: термоэлемент, левый клапан терморегулятора, правый запорный клапан) | 0-30 | 1 | PL03-RTD | 148,83 | 175,61 ○ |
| | 013G4009 | RAX, RA-URX, RLV-X | Стальной, правый (комплект: термоэлемент, правый клапан терморегулятора, левый запорный клапан) | 0-30 | 1 | PL03-RTD | 176,44 | 208,20 ○ |
| | 013G4010 | RAX, RA-URX, RLV-X | Стальной, левый (комплект: термоэлемент, левый клапан терморегулятора, правый запорный клапан) | 0-30 | 1 | PL03-RTD | 176,44 | 208,20 ○ |

1.7. Дроссели для отопительных приборов однотрубных систем отопления

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|---|---------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Дроссель обратного потока для отопительных приборов однотрубных систем отопления, оснащенных терморегуляторами и счетчиками-распределителями индивидуального учета тепла; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | | |
| | 013L1925 | RTD-CB | Размер резьбы штуцеров: вход — R _p 1/2; выход — R _p 1/2 | 15 | 4,54 | 1 | PL03-RTD | 22,31 | 26,33 |
| | 013L1926 | RTD-CB | Размер резьбы штуцеров: вход — R _p 3/4; выход — R _p 3/4 | 20 | 8,06 | 1 | PL03-RTD | 27,82 | 32,83 |
| Байпасный дроссель для установки на перемычке (байпасе, замыкающем участке) приборов в однотрубных системах отопления; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | | |
| | 013L1915 | RTD-BR | Условный проход байпаса/дросселя D _y = 15/10 мм; размер резьбы штуцеров: вход — G 1/2; выход — G 1/2 | 15 | 6,80 | 1 | PL03-RTD | 12,61 | 14,88 |
| | 013L1916 | RTD-BR | Условный проход байпаса/дросселя D _y = 20/15 мм; размер резьбы штуцеров: вход — G 3/4; выход — G 3/4 | 20 | 15,10 | 1 | PL03-RTD | 16,23 | 19,15 |

1.8. Фитинги для присоединения трубопроводов и дополнительные принадлежности

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Диаметр трубы, мм | Присоединение, дюймы вход/выход ¹⁾ | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|---|--------------------------|---|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Фитинги (комплект: фитинг и соединительная гайка) для медных труб; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 013G4100 | Для RA-N-10, RLV-10 | 10 | Наружная резьба, G 3/8 A | 240 | PL03-RTD | 3,00 | 3,54 ○ |
| | 013G4102 | | 12 | | 240 | PL03-RTD | 3,00 | 3,54 ○ |
| | 013G4110 | | 10 | | 240 | PL03-RTD | 3,36 | 3,96 ○ |
| | 013G4112 | | 12 | | 240 | PL03-RTD | 3,36 | 3,96 ○ |
| | 013G4114 | Для RA-N-15, RA15/6T, RA15/6TB, RLV-15 | Наружная резьба, G 1/2 A | 14 | 240 | PL03-RTD | 3,36 | 3,96 ○ |
| | 013G4115 | | | 15 | 240 | PL03-RTD | 3,36 | 3,96 ○ |
| | 013G4116 | | | 16 | 240 | PL03-RTD | 3,36 | 3,96 ○ |
| | 013G4120 | | | 10 | 240 | PL03-RTD | 4,66 | 5,50 ○ |
| | 013G4122 | Для RA-K, RA-KE, RA15/6T, RA-C-15, VHS, RLV-K, RLV-KD, RLV-KS | Внутренняя резьба, G 3/4 | 12 | 240 | PL03-RTD | 4,66 | 5,50 ○ |
| | 013G4124 | | | 14 | 240 | PL03-RTD | 4,66 | 5,50 ○ |
| | 013G4125 | | | 15 | 240 | PL03-RTD | 4,66 | 5,50 ○ |
| | 013G4126 | | | 16 | 240 | PL03-RTD | 4,66 | 5,50 ○ |
| | 013G4128 | | | 18 | 240 | PL03-RTD | 4,66 | 5,50 ○ |

¹⁾ По вопросам приобретения комплекта присоединительных фитингов (комплекта накидных гаек) обращайтесь в компанию «Данфосс».

1. Радиаторные терморегуляторы и запорные радиаторные клапаны

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Диаметр трубы, мм | Присоединение, дюймы вход/выход ¹⁾ | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|------------------------------|-------------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Фитинги (комплект: фитинг, обжимное кольцо и соединительная гайка) для полимерных труб (PEX); P_y = 6 бар, T_{макс.} = 95 °C | | | | | | | | |
| | 013G4144 | Для RA-N-15, RA15/6T, | 14 x 2 | Наружная резьба, G 1/2 A | 240 | PL03-RTD | 5,66 | 6,68 |
| | 013G4147 | RA15/6 TB, RLV-15 | 15 x 2,5 | | 240 | | 5,66 | 6,68 |
| | 013G4152 | | 12 x 2 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4154 | | 14 x 2 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4156 | | 16 x 2 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4162 | | 17 x 2 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4158 | Для RA-K, RA-KE, RA15/6T, | 18 x 2 | Внутренняя резьба, G 3/4 | 240 | PL03-RTD | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4160 | RA-C-15, VHS, RLV-K, RLV-KD, | 20 x 2 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4155 | RLV-KS | 15 x 2,5 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4159 | | 18 x 2,5 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4157 | | 16 x 1,5 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4163 | | 16 x 2,2 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4161 | | 20 x 2,5 | | 240 | | 6,35 | 7,49 |

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Диаметр трубы, мм | Присоединение, дюймы вход/выход ¹⁾ | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|------------------------------|-------------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Фитинги (комплект: фитинг, опорная втулка, обжимное кольцо, шайба и соединительная гайка) для металлопластиковых труб (Aluprex); P_y = 6 бар, T_{макс.} = 95 °C | | | | | | | | |
| | 013G4174 | Для RA-N-15, RA15/6T, | 14 x 2 | Наружная резьба, G 1/2 A | 240 | PL03-RTD | 6,35 | 7,49 |
| | 013G4184 | RA15/6 TB, RLV-15 | 14 x 2 | | 240 | | 6,70 | 7,91 |
| | 013G4186 | | 16 x 2 | | 240 | | 6,70 | 7,91 |
| | 013G4187 | Для RA-K, RA-KE, RA15/6T, | 16 x 2,2 | Внутренняя резьба, G 3/4 | 240 | PL03-RTD | 6,70 | 7,91 |
| | 013G4188 | RA-C-15, VHS, RLV-K, RLV-KD, | 18 x 2 | | 240 | | 6,70 | 7,91 |
| | 013G4190 | RLV-KS | 20 x 2 | | 240 | | 6,70 | 7,91 |
| | 013G4191 | | 20 x 2,5 | | 240 | | 6,70 | 7,91 |

1.9. Примеры заказа комплекта арматуры для отопительного прибора без встроенного радиаторного клапана

| Эскиз | Кодовый номер | Описание |
|--|---------------|--|
| Для отопительного прибора с боковыми подводками диаметром 15 мм с присоединением к двухтрубному стояку системы отопления | | |
| | 013G3904 | Клапан терморегулятора RA-N, прямой, D _y = 15 мм |
| | 013G2994 | Термостатический элемент RA 2994 со встроенным датчиком температуры |
| | 003L0144 | Запорно-присоединительный клапан RLV с возможностью слива, прямой, D _y = 15 мм |
| | или | |
| | 013G2174 | Комплект радиаторного терморегулятора RA 2994 и RA-N, прямой, D _y = 15 мм |
| | 003L0144 | Запорно-присоединительный клапан RLV с возможностью слива, прямой, D _y = 15 мм |
| Для отопительного прибора с боковыми подводками диаметром 20 мм с присоединением к однострубному стояку системы отопления | | |
| | 013G1677 | Клапан терморегулятора RA-G, прямой, D _y = 20 мм |
| | 013G2994 | Термостатический элемент RA 2994 со встроенным датчиком температуры |
| | 065B8217 | Шаровой кран со спускным элементом, D _y = 20 мм (другие варианты шаровых кранов см. раздел 8.1 на стр. 80-84) |
| | или | |
| | 013G2186 | Комплект радиаторного терморегулятора RA 2994 и RA-G, прямой, D _y = 20 мм |
| | 065B8217 | Шаровой кран со спускным элементом, D _y = 20 мм (другие варианты шаровых кранов см. раздел 8.1 на стр. 80-84) |
| Для отопительного прибора с боковым присоединением, с 500-мм межосевым расстоянием между присоединительными отверстиями, для нижнего подключения к горизонтальной двухтрубной системе отопления | | |
| | 013G3363 | Клапан RA-K с уплотнительной втулкой и отводом с накидной гайкой |
| | 013G3378 | Соединительная трубка 650 мм |
| | 013G3367 | Присоединительная деталь RA-K с запорным краном для нижнего подключения трубопроводов |
| | 013G2994 | Термостатический элемент RA 2994 со встроенным датчиком температуры |

¹⁾ По вопросам приобретения комплекта присоединительных фитингов (комплекта накидных гаек) обращайтесь в компанию «Данфосс».

2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

2.1. Автоматические балансировочные клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Диапазон перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|--------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор перепада давлений ASV-PV с внутренней резьбой¹⁾, изменяемой настройкой, импульсной трубкой 1,5 м, спускным краном; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 1,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003L7601 | ASV-PV | 15 | 1,6 | R _p 1/2 | 0,05–0,25 | 1 | PL28-BV | 149,88 | 176,86 ○ |
| | 003L7602 | ASV-PV | 20 | 2,5 | R _p 3/4 | | 1 | PL28-BV | 161,41 | 190,44 ○ |
| | 003L7603 | ASV-PV | 25 | 4,0 | R _p 1 | | 1 | PL28-BV | 195,45 | 230,63 ○ |
| | 003L7604 | ASV-PV | 32 | 6,3 | R _p 1 1/4 | | 1 | PL28-BV | 252,40 | 297,81 ○ |
| | 003L7605 | ASV-PV | 40 | 10,0 | R _p 1 1/2 | | 1 | PL28-BV | 265,69 | 313,51 ○ |
| | 003L7611 | ASV-PV | 15 | 1,6 | R _p 1/2 | 0,2–0,4 | 1 | PL28-BV | 213,88 | 252,38 ○ |
| | 003L7612 | ASV-PV | 20 | 2,5 | R _p 3/4 | | 1 | PL28-BV | 230,58 | 272,08 ○ |
| | 003L7613 | ASV-PV | 25 | 4,0 | R _p 1 | | 1 | PL28-BV | 277,76 | 327,76 ○ |
| | 003L7614 | ASV-PV | 32 | 6,3 | R _p 1 1/4 | | 1 | PL28-BV | 357,56 | 421,93 ○ |
| | 003L7615 | ASV-PV | 40 | 10,0 | R _p 1 1/2 | | 1 | PL28-BV | 390,19 | 460,42 ○ |
| 003L7616 | ASV-PV | 32 | 6,3 | R _p 1 1/4 | 0,35–0,75 | 1 | PL28-BV | 276,88 | 326,72 ● | |
| 003L7617 | ASV-PV | 40 | 10 | R _p 1 1/2 | | 1 | PL28-BV | 297,66 | 351,24 ● | |
| Регулятор перепада давлений ASV-PV с наружной резьбой, изменяемой настройкой, импульсной трубкой 2,5 м, ниппелем, спускным краном; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 2,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003Z0611 | ASV-PV | 50 | 20 | G 2 1/2 | 0,05–0,25 | 1 | PL28-BV | 484,18 | 571,33 ● |
| | 003Z0621 | ASV-PV | | | | 0,2–0,4 | 1 | PL28-BV | 484,18 | 571,33 ● |
| | 003Z0631 | ASV-PV | | | | 0,35–0,75 | 1 | PL28-BV | 484,18 | 571,33 ● |
| | 003Z0641 | ASV-PV | | | | 0,6–1,0 | 1 | PL28-BV | 621,75 | 733,67 ● |
| Регулятор перепада давлений ASV-PV с фланцевым присоединением, изменяемой настройкой, импульсной трубкой 2,5 м, ниппелем, адаптером, спускным краном; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 2,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003Z0623 | ASV-PV | 65 | 30 | — | 0,2–0,4 | 1 | PL28-BV | 1493,60 | 1762,45 ● |
| | 003Z0624 | ASV-PV | 80 | 48 | — | | 1 | PL28-BV | 1785,80 | 2107,25 ● |
| | 003Z0625 | ASV-PV | 100 | 76 | — | | 1 | PL28-BV | 2272,86 | 2681,97 ● |
| | 003Z0633 | ASV-PV | 65 | 30 | — | 0,35–0,75 | 1 | PL28-BV | 1493,60 | 1762,45 ● |
| | 003Z0634 | ASV-PV | 80 | 48 | — | | 1 | PL28-BV | 1785,80 | 2107,25 ● |
| | 003Z0635 | ASV-PV | 100 | 76 | — | | 1 | PL28-BV | 2272,86 | 2681,97 ● |
| | 003Z0643 | ASV-PV | 65 | 30 | — | 0,6–1,0 | 1 | PL28-BV | 1792,28 | 2114,90 ● |
| | 003Z0644 | ASV-PV | 80 | 48 | — | | 1 | PL28-BV | 2142,98 | 2528,72 ● |
| | 003Z0645 | ASV-PV | 100 | 76 | — | | 1 | PL28-BV | 2535,33 | 2991,70 ● |
| Регулятор перепада давлений ASV-P с внутренней резьбой¹⁾, фиксированной настройкой, импульсной трубкой 1,5 м, спускным краном; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 1,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003L7621 | ASV-P | 15 | 1,6 | R _p 1/2 | 0,1 | 1 | PL28-BV | 143,31 | 169,12 ○ |
| | 003L7622 | ASV-P | 20 | 2,5 | R _p 3/4 | | 1 | PL28-BV | 153,78 | 181,47 ○ |
| | 003L7623 | ASV-P | 25 | 4,0 | R _p 1 | | 1 | PL28-BV | 196,65 | 232,06 ○ |
| | 003L7624 | ASV-P | 32 | 6,3 | R _p 1 1/4 | | 1 | PL28-BV | 241,02 | 284,42 ○ |
| | 003L7625 | ASV-P | 40 | 10,0 | R _p 1 1/2 | | 1 | PL28-BV | 260,01 | 306,81 ○ |
| Автоматический комбинированный балансировочный клапан-регулятор перепада давлений АВ-PM с наружной резьбой; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 4 бар. В качестве регулирующего клапана может использоваться с электроприводами TWA-Z, ABNM, AMV(E) 110NL, AMV(E) 120NL, AMI 140 | | | | | | | | | | |
| | 003Z1402 | AB-PM | 15 | 0,16 | G 3/4 A | 0,02–0,40 | 1 | PL28-BV | 190,01 | 224,21 |
| | 003Z1403 | AB-PM | 20 | 0,16 | G 1 A | 0,40–0,78 | 1 | PL28-BV | 209,81 | 247,57 |
| | 003Z1404 | AB-PM | 25 | 0,16 | G 1 1/4 A | 0,80–1,60 | 1 | PL28-BV | 232,94 | 274,87 |

¹⁾ Балансировочные клапаны с наружной резьбой поставляются по индивидуальному заказу. Цена аналогична указанной для клапанов соответствующих диаметров с внутренней резьбой.

2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки расхода, м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|---|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной запорно-измерительный балансировочный клапан ASV-BD с внутренней резьбой, встроенным шаровым краном, 2 измерительными ниппелями; P_y = 20 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 2,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003Z4041 | ASV-BD | 15 | 3 | R _p ½ | — | 1 | PL28-BV | 87,20 | 102,90 ○ |
| | 003Z4042 | ASV-BD | 20 | 6,6 | R _p ¾ | — | 1 | PL28-BV | 94,89 | 111,97 ○ |
| | 003Z4043 | ASV-BD | 25 | 9,5 | R _p 1 | — | 1 | PL28-BV | 107,09 | 126,36 ○ |
| | 003Z4044 | ASV-BD | 32 | 18 | R _p 1¼ | — | 1 | PL28-BV | 135,19 | 159,53 ○ |
| | 003Z4045 | ASV-BD | 40 | 26 | R _p 1½ | — | 1 | PL28-BV | 169,25 | 199,71 ○ |
| | 003Z4046 | ASV-BD | 50 | 40 | R _p 2 | — | 1 | PL28-BV | 233,52 | 275,56 ○ |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------------------|-------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|---|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной запорно-измерительный балансировочный клапан ASV-I с внутренней резьбой¹⁾, 2 измерительными ниппелями; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 1,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003L7641 | ASV-I | 15 | 1,6 | R _p ½ | — | 1 | PL28-BV | 52,19 | 61,58 ○ |
| | 003L7642 | ASV-I | 20 | 2,5 | R _p ¾ | — | 1 | PL28-BV | 59,49 | 70,20 ○ |
| | 003L7643 | ASV-I | 25 | 4,0 | R _p 1 | — | 1 | PL28-BV | 71,67 | 84,55 ○ |
| | 003L7644 | ASV-I | 32 | 6,3 | R _p 1¼ | — | 1 | PL28-BV | 106,95 | 126,20 ○ |
| | 003L7645 | ASV-I | 40 | 10,0 | R _p 1½ | — | 1 | PL28-BV | 119,13 | 140,58 ○ |
| | С наружной резьбой | | | | | | | | | |
| | 003L7652 | ASV-I | 50 | 16 | G 2¼ A | — | 1 | PL28-BV | 197,51 | 233,07 ● |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------------------|-------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|---|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной запорный клапан ASV-M с внутренней резьбой¹⁾, возможностью подключения измерительных ниппелей; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 1,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003L7691 | ASV-M | 15 | 1,6 | R _p ½ | — | 1 | PL28-BV | 43,13 | 50,88 ○ |
| | 003L7692 | ASV-M | 20 | 2,5 | R _p ¾ | — | 1 | PL28-BV | 47,47 | 56,01 ○ |
| | 003L7693 | ASV-M | 25 | 4,0 | R _p 1 | — | 1 | PL28-BV | 56,16 | 66,27 ○ |
| | 003L7694 | ASV-M | 32 | 6,3 | R _p 1¼ | — | 1 | PL28-BV | 84,66 | 99,90 ○ |
| | 003L7695 | ASV-M | 40 | 10,0 | R _p 1½ | — | 1 | PL28-BV | 103,48 | 122,11 ○ |
| | С наружной резьбой | | | | | | | | | |
| | 003L7702 | ASV-M | 50 | 16 | G 2¼ A | — | 1 | PL28-BV | 188,98 | 223,01 ● |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки расхода ²⁾ , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|--------------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|--|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Комплект регулятора перепада давлений ASV-PV с внутренней резьбой¹⁾, с изменяемой настройкой, импульсной трубкой 1,5 м, спускным краном; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 1,5 бар и ручного запорного клапана ASV-M с внутренней резьбой¹⁾, возможностью подключения измерительных ниппелей; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 1,5 бар | | | | | | | | | | |
| | 003Z2201 | ASV-PV/ASV-M | 15 | 1,6 | R _p ½ | 0,05–0,25 | 1 | PL28-BV | 173,70 | 204,96 ○ |
| | 003Z2202 | ASV-PV/ASV-M | 20 | 2,5 | R _p ¾ | | 1 | PL28-BV | 187,98 | 221,82 ○ |
| | 003Z2203 | ASV-PV/ASV-M | 25 | 4,0 | R _p 1 | | 1 | PL28-BV | 226,45 | 267,21 ○ |
| | 003Z2204 | ASV-PV/ASV-M | 32 | 6,3 | R _p 1¼ | | 1 | PL28-BV | 303,36 | 357,96 ○ |
| | 003Z2205 | ASV-PV/ASV-M | 40 | 10,0 | R _p 1½ | | 1 | PL28-BV | 332,26 | 392,07 ○ |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | ΔP _{мин.} , бар | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки расхода ²⁾ , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|---------------------|--------------------------|----------------------|--|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Комбинированный балансировочный клапан AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 4 бар. В качестве регулирующего клапана может использоваться с электроприводами TWA-Z, ABNM, AMV(E) 110NL, AMV(E) 120NL, AMI 140 | | | | | | | | | | |
| | 003Z1201 | AB-QM | 10 | 0,16 | G ½ A | 0,055–0,275 (0,33) | 1 | PL28-BV | 155,36 | 183,32 ○ |
| | 003Z1202 | AB-QM | 15 | 0,16 | G ¾ A | 0,09–0,45 (0,54) | 1 | PL28-BV | 168,24 | 198,53 ○ |
| | 003Z1203 | AB-QM | 20 | 0,16 | G 1 A | 0,18–0,90 (1,08) | 1 | PL28-BV | 187,24 | 220,94 ○ |
| | 003Z1204 | AB-QM | 25 | 0,2 | G 1¼ A | 0,34–1,70 (1,87) | 1 | PL28-BV | 205,11 | 242,03 ○ |
| | 003Z1205 | AB-QM | 32 | 0,2 | G 1½ A | 0,64–3,20 (3,52) | 1 | PL28-BV | 295,44 | 348,62 ○ |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | ΔP _{мин.} , бар | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки расхода ²⁾ , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|---------------------|--------------------------|----------------------|--|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Комбинированный балансировочный клапан AB-QM с измерительными ниппелями, наружной резьбой; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 4 бар. В качестве регулирующего клапана может использоваться с электроприводами TWA-Z, ABNM, AMV(E) 110NL, AMV(E) 120NL, AMI 140 | | | | | | | | | | |
| | 003Z1211 | AB-QM | 10 | 0,16 | G ½ A | 0,055–0,275 (0,33) | 1 | PL28-BV | 169,69 | 200,22 ○ |
| | 003Z1212 | AB-QM | 15 | 0,16 | G ¾ A | 0,09–0,45 (0,54) | 1 | PL28-BV | 182,55 | 215,41 ○ |
| | 003Z1213 | AB-QM | 20 | 0,16 | G 1 A | 0,18–0,90 (1,08) | 1 | PL28-BV | 200,23 | 236,27 ○ |
| | 003Z1214 | AB-QM | 25 | 0,2 | G 1¼ A | 0,34–1,70 (1,87) | 1 | PL28-BV | 218,63 | 257,98 ○ |
| | 003Z1215 | AB-QM | 32 | 0,2 | G 1½ A | 0,64–3,20 (3,52) | 1 | PL28-BV | 308,94 | 364,55 ○ |

¹⁾ Балансировочные клапаны с наружной резьбой поставляются по спецзаказу. Цена аналогична указанной для клапанов соответствующих диаметров с внутренней резьбой.

²⁾ В скобках указан расход при настройке клапана выше 100%.

2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | ΔP _{мин.} , бар | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки расхода ¹⁾ , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | | |
|---|---------------|-------|---------------------|--------------------------|-------------------------|--|------------------------|----------------|------------|-----------|---|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Комбинированный балансировочный клапан АВ-QM с измерительными ниппелями, наружной резьбой для D_y = 40–50 мм; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 4 бар. В качестве регулирующего клапана может использоваться с электроприводами AME 435QM, AMV(E) 25 SD, AMV(E) 25 SU | | | | | | | | | | | |
| | 003Z0760 | AB-QM | 40 | 0,3 | G 2 | 1,5–7,5 | 1 | PL28-BV | 804,44 | 949,24 | ○ |
| | 003Z0761 | AB-QM | 50 | 0,3 | G 2½ | 5,0–12,5 | 1 | PL28-BV | 922,42 | 1088,45 | ○ |
| | 003Z0762 | AB-QM | 50 | 0,3 | Фланцевое присоединение | 5,0–12,5 | 1 | PL28-BV | 1144,10 | 1350,03 | ○ |
| | 003Z0763 | AB-QM | 65 | 0,3 | | 8,0–20,0 | 1 | PL28-BV | 2068,68 | 2441,05 | ○ |
| | 003Z0764 | AB-QM | 80 | 0,3 | | 11,2–28,0 | 1 | PL28-BV | 2186,89 | 2580,52 | ○ |
| | 003Z0765 | AB-QM | 100 | 0,3 | | 15,2–38,0 | 1 | PL28-BV | 2659,73 | 3138,47 | ○ |
| Комбинированный балансировочный клапан АВ-QM с измерительными ниппелями; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 4 бар. В качестве регулирующего клапана может использоваться с электроприводами AME 55QM | | | | | | | | | | | |
| | 003Z0705 | AB-QM | 125 | 0,3 | Фланцевое присоединение | 36,0–90,0 (100,0) | 1 | PL28-BV | 4744,06 | 5598,00 | ● |
| | 003Z0706 | AB-QM | 150 | 0,3 | | 58,0–145,0 (160,0) | 1 | PL28-BV | 5930,09 | 6997,49 | ● |
| Комбинированный балансировочный клапан АВ-QM с измерительными ниппелями; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 4 бар. В качестве регулирующего клапана может использоваться с электроприводами AME 85QM | | | | | | | | | | | |
| | 003Z0707 | AB-QM | 200 | 0,3 | Фланцевое присоединение | 76,0–190,0 (228,0) | 1 | PL28-BV | 10 373,89 | 12 241,18 | ● |
| | 003Z0708 | AB-QM | 250 | 0,3 | | 112,0–280,0 (336,0) | 1 | PL28-BV | 12 668,90 | 14 949,31 | ● |

2.1.1. Электроприводы редукторные для комбинированных балансировочных клапанов АВ-QM²⁾

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение питания, В | Ход штока, мм | D _y 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 | |
| Электроприводы редукторные с импульсным управлением (трехпозиционные) серии AMV для клапанов АВ-QM D_y = 10–32 мм | | | | | | | | | | | | |
| | 082H8056 | AMV 110 NL | 24 | 5 | 10–32 | 24 | 130 | 1 | PL08HVAC A | 309,62 | 365,35 | ● |
| | 082H8058 | AMV 120 NL | 24 | 5 | 10–32 | 12 | 130 | 1 | PL08HVAC A | 309,62 | 365,35 | ● |
| Электроприводы редукторные с аналоговым управлением (сигналом 0(2)–10 В или 0(4)–20 мА) серии AME для клапанов АВ-QM D_y = 10–32 мм | | | | | | | | | | | | |
| | 082H8057 | AME 110 NL | 24 | 5 | 10–32 | 24 | 130 | 1 | PL08HVAC A | 321,87 | 379,80 | ● |
| | 082H8059 | AME 120 NL | 24 | 5 | 10–32 | 12 | 130 | 1 | PL08HVAC A | 321,87 | 379,80 | ● |
| Электроприводы редукторные с импульсным управлением (двухпозиционные) серии AMI для клапанов АВ-QM D_y = 10–32 мм | | | | | | | | | | | | |
| | 082H8048 | AMI 140 | 24 | 5 | 10–32 | 12 | 200 | 1 | PL08HVAC A | 118,80 | 140,19 | ● |
| | 082H8049 | AMI 140 | 230 | | | | | | | 118,80 | 140,19 | ● |
| Электропривод редукторный с аналоговым управлением (сигналом 0(2)–10 В или 0(4)–20 мА) серии AME для клапанов АВ-QM D_y = 40–100 мм | | | | | | | | | | | | |
| | 082H0171 | AME 435 QM | 24 | 11 | 40/50–100 | 7,5/15 | 450 | 1 | PL08HVAC A | 494,08 | 583,01 | ● |
| Электропривод редукторный с аналоговым управлением (сигналом 0(2)–10 В или 0(4)–20 мА) серии AME для клапанов АВ-QM D_y = 125 и 150 мм | | | | | | | | | | | | |
| | 082H3078 | AME 55 QM | 24 | 40 | 125 и 150 | 8 | 2000 | 1 | PL08HVAC A | 1354,51 | 1598,31 | ● |

2.1.2. Термoeлектрические приводы для комбинированных балансировочных клапанов АВ-QM

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Напряжение питания, В | Приводное усилие, Н | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | | |
|--|---------------|-------|--------------------|-----------------------|---------------------|------------------------|----------------|------------|-------|---|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Термoeлектрические приводы для комбинированных балансировочных клапанов АВ-QM D_y = 10–32 мм. При установке на клапаны D_y = 25–32 мм ограничивают их максимальную настройку до 60% | | | | | | | | | | |
| | 082F1260 | TWA-Z | Нормально открытый | 24 | 90 | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 | ● |
| | 082F1262 | TWA-Z | Нормально закрытый | 24 | | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 | ● |
| | 082F1264 | TWA-Z | Нормально открытый | 230 | | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 | ● |
| | 082F1266 | TWA-Z | Нормально закрытый | 230 | | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 | ● |

¹⁾ В скобках указан расход при настройке клапана выше 100%.

²⁾ Другие возможные комбинации электроприводов с клапанами АВ-QM спрашивайте в представительствах «Данфосс».

2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

2.1.2. Термoeлектрические приводы для комбинированных балансировочных клапанов АВ-QM

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Напряжение питания, В | Приводное усилие, Н | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|---------------|--------|---|-----------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Термoeлектрический привод АВNM с аналоговым управлением (сигналом 0–10 В, 4–20 мА), с адаптером для установки на клапаны АВ-QM Ду = 10–32 мм, ход штока 6,5 мм, кабель заказывается отдельно | | | | | | | | | |
| | 082F1162 | ABNM | Нормально закрытый, с логарифмической характеристикой регулирования | 24 | 125 | 1 | PL28-BV | 79,11 | 93,35 ● |
| | 082F1163 | ABNM | Нормально открытый, с логарифмической характеристикой регулирования | 24 | | 1 | PL28-BV | 79,11 | 93,35 ● |
| | 082F1164 | ABNM | Нормально закрытый, с линейной характеристикой регулирования | 24 | | 1 | PL28-BV | 79,11 | 93,35 ● |
| | 082F1165 | ABNM | Нормально открытый, с линейной характеристикой регулирования | 24 | | 1 | PL28-BV | 79,11 | 93,35 ● |
| Термoeлектрический привод АВNM нормально закрытый с аналоговым управлением (сигналом 0–10 В, 4–20 мА), с адаптером для установки на клапаны АВ-QM Ду = 10–32 мм, ход штока 5 мм, кабель заказывается отдельно | | | | | | | | | |
| | 082F1160 | ABNM | Нормально закрытый, с логарифмической характеристикой регулирования | 24 | 100 | 1 | PL28-BV | 74,62 | 88,05 ● |
| | 082F1161 | ABNM | Нормально закрытый, с линейной характеристикой регулирования | 24 | | 1 | PL28-BV | 74,62 | 88,05 ● |
| | 082F1071 | — | Адаптер для установки на клапаны RA-N, RA-C | | | | | PL28-BV | 3,57 |
| Термoeлектрический привод АВN-A5, с адаптером для установки на клапаны АВ-QM Ду = 10–32 мм, кабель заказывается отдельно | | | | | | | | | |
| | 082F1150 | ABN-A5 | Нормально закрытый | 24 | 100 | 1 | PL28-BV | 34,70 | 40,95 |
| | 082F1151 | ABN-A5 | Нормально открытый | 24 | | 1 | PL28-BV | 34,70 | 40,95 |
| | 082F1152 | ABN-A5 | Нормально закрытый | 230 | | 1 | PL28-BV | 34,70 | 40,95 |
| | 082F1153 | ABN-A5 | Нормально открытый | 230 | | 1 | PL28-BV | 34,70 | 40,95 |
| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Длина, м | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | | |
| Кабели для приводов АВN-A5 | | | | | | | | | |
| | 082F1144 | — | Кабель для привода | 1 | 1 | PL28-BV | 6,30 | 7,43 | |
| | 082F1145 | — | Кабель для привода | 5 | 1 | PL28-BV | 10,80 | 12,74 | |
| | 082F1146 | — | Кабель для привода | 10 | 1 | PL28-BV | 19,68 | 23,22 | |
| Кабели для приводов АВNM | | | | | | | | | |
| | 082F1081 | — | кабель для привода | 1 | 1 | PL28-BV | 10,60 | 12,50 ● | |
| | 082F1082 | — | кабель для привода | 5 | 1 | PL28-BV | 25,73 | 30,36 ● | |
| | 082F1083 | — | кабель для привода | 10 | 1 | PL28-BV | 42,38 | 50,01 ● | |

2.1.3. Термостатические элементы для комбинированных балансировочных клапанов АВ-QM

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Диапазон настройки температур, °С | Длина капиллярной трубки, м | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|-----|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Термостатические элементы для комбинированных балансировочных клапанов АВ-QM Ду = 10–32 мм | | | | | | | | | |
| | 003Z0382 | QT | Для клапанов АВ-QM Ду = 10–20 мм | 45–60 | 0,6 | 1 | PL28-BV | 82,24 | 97,04 ● |
| | 003Z0383 | QT | Для клапанов АВ-QM Ду = 25–32 мм | 45–60 | | 1 | PL28-BV | 82,24 | 97,04 ● |

2.2. Ручные балансировочные клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Ду, мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|---------------|--------|--------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------|------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной балансировочный клапан MSV-BD с внутренней резьбой, встроенным шаровым краном, сливным краном и измерительными ниппелями; P_y = 20 бар, T_{макс.} = 120 °С, ΔP_{макс.} = 2,5 бар | | | | | | | | | |
| | 003Z4000 | MSV-BD | 15 | 2,5 | R _p 1/2 | 1 | PL28-BV | 79,28 | 93,55 ○ |
| | 003Z4001 | MSV-BD | 15 | 3 | R _p 1/2 | 1 | PL28-BV | 79,28 | 93,55 ○ |
| | 003Z4002 | MSV-BD | 20 | 6 | R _p 3/4 | 1 | PL28-BV | 86,28 | 101,80 ○ |
| | 003Z4003 | MSV-BD | 25 | 9,5 | R _p 1 | 1 | PL28-BV | 97,36 | 114,88 ○ |
| | 003Z4004 | MSV-BD | 32 | 18 | R _p 1 1/4 | 1 | PL28-BV | 122,89 | 145,02 ○ |
| | 003Z4005 | MSV-BD | 40 | 26 | R _p 1 1/2 | 1 | PL28-BV | 153,86 | 181,56 ○ |
| | 003Z4006 | MSV-BD | 50 | 40 | R _p 2 | 1 | PL28-BV | 212,30 | 250,50 ○ |

2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------------------|--------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной балансировочный клапан MSV-BD с наружной резьбой, встроенным шаровым краном, сливным краном и измерительными ниппелями; P_y = 20 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 2,5 бар | | | | | | | | | |
| | С наружной резьбой | | | | | | | | |
| | 003Z4100 | MSV-BD | 15 | 2,5 | G 3/4 A | 1 | PL28-BV | 79,28 | 93,55 |
| | 003Z4101 | MSV-BD | 15 | 3 | G 3/4 A | 1 | PL28-BV | 79,28 | 93,55 |
| | 003Z4102 | MSV-BD | 20 | 6 | G 1 A | 1 | PL28-BV | 86,28 | 101,80 |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------------------|-------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной запорный клапан MSV-S с внутренней резьбой, спускным краном; P_y = 20 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 2,5 бар | | | | | | | | | |
| | 003Z4011 | MSV-S | 15 | 3 | Rp 1/2 | 1 | PL28-BV | 21,91 | 25,85 |
| | 003Z4012 | MSV-S | 20 | 6 | Rp 3/4 | 1 | PL28-BV | 26,50 | 31,28 |
| | 003Z4013 | MSV-S | 25 | 9,5 | Rp 1 | 1 | PL28-BV | 34,42 | 40,62 |
| | 003Z4014 | MSV-S | 32 | 18 | Rp 1 1/4 | 1 | PL28-BV | 60,36 | 71,23 |
| | 003Z4015 | MSV-S | 40 | 26 | Rp 1 1/2 | 1 | PL28-BV | 123,93 | 146,23 |
| | 003Z4016 | MSV-S | 50 | 40 | Rp 2 | 1 | PL28-BV | 175,22 | 206,76 |
| | С наружной резьбой | | | | | | | | |
| | 003Z4111 | MSV-S | 15 | 3 | G 3/4 A | 1 | PL28-BV | 21,91 | 25,85 |
| | 003Z4112 | MSV-S | 20 | 6 | G 1 A | 1 | PL28-BV | 26,50 | 31,28 |

| Комплект балансировочного клапана MSV-BD и запорного клапана MSV-S, с внутренней резьбой; P_y = 20 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 2,5 бар | | | | | | | | | |
|---|----------|--------------|----|-----|----------------------|---|---------|--------|--------|
| | 003Z4051 | MSV-BD/MSV-S | 15 | 3 | R _p 1/2 | 1 | PL28-BV | 94,43 | 111,43 |
| | 003Z4052 | MSV-BD/MSV-S | 20 | 6 | R _p 3/4 | 1 | PL28-BV | 104,66 | 123,48 |
| | 003Z4053 | MSV-BD/MSV-S | 25 | 9,5 | R _p 1 | 1 | PL28-BV | 122,32 | 144,34 |
| | 003Z4054 | MSV-BD/MSV-S | 32 | 18 | R _p 1 1/4 | 1 | PL28-BV | 170,18 | 200,81 |
| | 003Z4055 | MSV-BD/MSV-S | 40 | 26 | R _p 1 1/2 | 1 | PL28-BV | 257,94 | 304,39 |
| | 003Z4056 | MSV-BD/MSV-S | 50 | 40 | R _p 2 | 1 | PL28-BV | 359,74 | 424,49 |

| Ручной балансировочный клапан USV-I с внутренней резьбой¹⁾, фиксацией настройки, спускным краном и измерительным ниппелем; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C, ΔP_{макс.} = 1,5 бар | | | | | | | | | |
|---|----------|-------|----|------|----------|---|---------|--------|--------|
| | 003Z2131 | USV-I | 15 | 1,6 | Rp 1/2 | 1 | PL28-BV | 37,61 | 44,39 |
| | 003Z2132 | USV-I | 20 | 2,5 | Rp 3/4 | 1 | PL28-BV | 43,83 | 51,72 |
| | 003Z2133 | USV-I | 25 | 4,0 | Rp 1 | 1 | PL28-BV | 60,06 | 70,88 |
| | 003Z2134 | USV-I | 32 | 6,3 | Rp 1 1/4 | 1 | PL28-BV | 83,61 | 98,65 |
| | 003Z2135 | USV-I | 40 | 10,0 | Rp 1 1/2 | 1 | PL28-BV | 91,64 | 108,13 |
| | 003Z2151 | USV-I | 50 | 16,0 | Rp 2 | 1 | PL28-BV | 177,76 | 209,76 |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|--------|---------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной балансировочный клапан MSV-F2 с фланцевым присоединением, измерительными ниппелями; P_y = 16 бар; T_{макс.} = 130 °C | | | | | | | | |
| | 003Z1085 | MSV-F2 | 15 | 3,1 | 1 | PL28-BV | 152,00 | 179,35 |
| | 003Z1086 | MSV-F2 | 20 | 6,3 | 1 | PL28-BV | 166,92 | 196,98 |
| | 003Z1087 | MSV-F2 | 25 | 9,0 | 1 | PL28-BV | 182,00 | 214,76 |
| | 003Z1088 | MSV-F2 | 32 | 15,5 | 1 | PL28-BV | 206,96 | 244,21 |
| | 003Z1089 | MSV-F2 | 40 | 32,3 | 1 | PL28-BV | 242,02 | 285,58 |
| | 003Z1061 | MSV-F2 | 50 | 53,8 | 1 | PL28-BV | 274,28 | 323,65 |
| | 003Z1062 | MSV-F2 | 65 | 93,4 | 1 | PL28-BV | 333,17 | 393,14 |
| | 003Z1063 | MSV-F2 | 80 | 122,3 | 1 | PL28-BV | 550,26 | 649,31 |
| | 003Z1064 | MSV-F2 | 100 | 200 | 1 | PL28-BV | 773,38 | 912,58 |
| | 003Z1065 | MSV-F2 | 125 | 304,4 | 1 | PL28-BV | 1114,30 | 1314,87 |
| | 003Z1066 | MSV-F2 | 150 | 400,8 | 1 | PL28-BV | 1460,83 | 1723,78 |
| | 003Z1067 | MSV-F2 | 200 | 685,6 | 1 | PL28-BV | 3190,75 | 3765,09 |
| | 003Z1068 | MSV-F2 | 250 | 952,3 | 1 | PL28-BV | 5726,48 | 6757,24 |
| | 003Z1069 | MSV-F2 | 300 | 1380,2 | 1 | PL28-BV | 7559,20 | 8919,86 |
| | 003Z1090 | MSV-F2 | 350 | 2046,1 | 1 | PL28-BV | 10 311,85 | 12 167,98 |
| | 003Z1091 | MSV-F2 | 400 | 2584,6 | 1 | PL28-BV | 16 631,40 | 19 625,05 |

¹⁾ Балансировочные клапаны с наружной резьбой поставляются по индивидуальному заказу. Цена аналогична указанной для клапанов соответствующих диаметров с внутренней резьбой.

2. Балансировочные клапаны для систем тепло- и холодоснабжения

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|----------|---------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|-------------|-------------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ручной балансировочный клапан MSV-F2 с фланцевым присоединением, измерительными ниппелями; P_y = 25 бар; T_{макс.} = 150 °C | | | | | | | | |
| | 003Z1092 | MSV-F2 | 15 | 3,1 | 1 | PL28-BV | 221,63 | 261,53 ● |
| | 003Z1093 | MSV-F2 | 20 | 6,3 | 1 | PL28-BV | 243,42 | 287,23 ● |
| | 003Z1094 | MSV-F2 | 25 | 9,0 | 1 | PL28-BV | 347,24 | 409,74 ● |
| | 003Z1095 | MSV-F2 | 32 | 15,5 | 1 | PL28-BV | 361,32 | 426,36 ● |
| | 003Z1096 | MSV-F2 | 40 | 32,3 | 1 | PL28-BV | 391,30 | 461,74 ● |
| | 003Z1070 | MSV-F2 | 50 | 53,8 | 1 | PL28-BV | 399,96 | 471,95 ● |
| | 003Z1071 | MSV-F2 | 65 | 93,4 | 1 | PL28-BV | 545,88 | 644,13 ● |
| | 003Z1072 | MSV-F2 | 80 | 122,3 | 1 | PL28-BV | 1073,73 | 1267,00 ● |
| | 003Z1073 | MSV-F2 | 100 | 200 | 1 | PL28-BV | 1493,25 | 1762,04 ● |
| | 003Z1074 | MSV-F2 | 125 | 304,4 | 1 | PL28-BV | 2175,08 | 2566,57 ● |
| | 003Z1075 | MSV-F2 | 150 | 400,8 | 1 | PL28-BV | 3159,77 | 3728,52 ● |
| | 003Z1076 | MSV-F2 | 200 | 685,6 | 1 | PL28-BV | 6227,99 | 7349,02 ● |
| | 003Z1077 | MSV-F2 | 250 | 952,3 | 1 | PL28-BV | 7091,28 | 8367,72 ● |
| | 003Z1078 | MSV-F2 | 300 | 1380,2 | 1 | PL28-BV | 9356,77 | 11 040,97 ● |
| | 003Z1097 | MSV-F2 | 350 | 2046,1 | 1 | PL28-BV | 27 100,93 | 31 979,11 ● |
| 003Z1098 | MSV-F2 | 400 | 2584,6 | 1 | PL28-BV | 43 115,05 | 50 875,76 ● | |
| Прибор для измерения перепада давлений и расхода PFM 5000, bluetooth-версия с одним датчиком давления, рабочее давление P_y = 10 бар | | | | | | | | |
| | 003L8330 | PFM 5000 | — | — | 1 | — | 2748,69 | 3243,45 |

2.3. Фитинги присоединительные

2.3.1. Резьбовые присоединительные фитинги для клапанов с наружной резьбой¹⁾





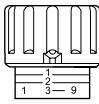



| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Соединение с трубопроводом | Для клапанов с D _y , мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|-------|---------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------------|------------------------|---------------|------------|---------|---------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| | 003Z0231 | Для клапанов ASV и AB-QM | | R ¾ | 10 | 1 компл. | PL28-BV | 3,68 | 4,35 ○ |
| | 003Z0232 | | | R ½ | 15 | 1 компл. | PL28-BV | 4,43 | 5,24 ○ |
| | 003Z0233 | | | R ¾ | 20 | 1 компл. | PL28-BV | 6,28 | 7,42 ○ |
| | 003Z0234 | | | R 1 | 25 | 1 компл. | PL28-BV | 10,65 | 12,56 ○ |
| | 003Z0235 | | | R 1¼ | 32 | 1 компл. | PL28-BV | 14,89 | 17,57 ○ |
| | 003Z0273 | Для клапанов ASV | R 1½ | 40 | 1 компл. | PL28-BV | 50,58 | 59,68 ● | |
| | 003Z0279 | Только для клапанов AB-QM | R 1½ | 40 | 1 компл. | PL28-BV | 36,81 | 43,43 ● | |
| | 003Z0274 | Только для клапанов ASV-M, ASV-I | R 2 | 50 | 1 компл. | PL28-BV | 58,62 | 69,18 ● | |
| | 003Z0278 | AB-QM, ASV-PV | R 2 | 50 | 1 компл. | PL28-BV | 42,98 | 50,73 ● | |

2.3.2. Присоединительные фитинги под приварку¹⁾

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Соединение с трубопроводом | Для клапанов с D _y , мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 003Z0226 | Для клапанов ASV и AB-QM | | 15 | 1 компл. | PL28-BV | 19,07 | 22,52 ● |
| | 003Z0227 | | | 20 | 1 компл. | PL28-BV | 12,98 | 15,32 ● |
| | 003Z0228 | | | 25 | 1 компл. | PL28-BV | 17,44 | 20,57 ● |
| | 003Z0229 | | | 32 | 1 компл. | PL28-BV | 18,08 | 21,33 ● |
| | 003Z0271 | Для клапанов ASV | Под приварку | 40 | 1 компл. | PL28-BV | 46,88 | 55,34 ● |
| | 003Z0270 | Только для клапанов AB-QM | | 40 | 1 компл. | PL28-BV | 35,82 | 42,27 ● |
| | 003Z0272 | Только для клапанов ASV-M, ASV-I | | 50 | 1 компл. | PL28-BV | 50,99 | 60,15 ● |
| | 003Z0276 | AB-QM, ASV-PV | | 50 | 1 компл. | PL28-BV | 146,62 | 172,99 ● |

¹⁾ Требуется заказывать 2 шт. для каждого клапана.

2.4. Дополнительные принадлежности и запасные части

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Д _y , мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|-----------------|---|---------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 003Z0230 | Запорная латунная рукоятка для клапанов AB-QM (Д _y = 10–32 мм). Перекрытие потока при dP ≥ 1 бар | — | 1 | PL28-BV | 34,15 | 40,30 ○ |
| | 003Z0236 | Блокиратор настройки для клапанов AB-QM (Д _y = 10–32 мм) | — | 1 | PL28-BV | 6,33 | 7,48 ○ |
|  | 003L8141 | Спускной кран, G 3/4 А, для ASV, USV-I | — | 1 | PL28-BV | 10,12 | 11,95 ○ |
|  | 003L8143 | Измерительный ниппель для спускного крана для ASV, USV-I | — | 1 | PL28-BV | 20,26 | 23,91 ○ |
|  | 003L8145 | 2 измерительных ниппеля и предохранительная пластина для ASV | — | 1 компл. | PL28-BV | 10,47 | 12,36 ○ |
|  | 003L8146 | Запорная рукоятка для ASV | 15 | 1 | PL28-BV | 3,14 | 3,70 ○ |
| | 003L8147 | | 20 | 1 | PL28-BV | 3,45 | 4,08 ○ |
| | 003L8148 | | 25 | 1 | PL28-BV | 3,60 | 4,24 ○ |
| | 003L8149 | | 32; 40; 50 | 1 | PL28-BV | 3,75 | 4,42 ○ |
|  | 003L8155 | Рукоятка для ASV-I, USV-I | 15 | 1 | PL28-BV | 6,26 | 7,38 ○ |
| | 003L8156 | | 20 | 1 | PL28-BV | 6,87 | 8,11 ○ |
| | 003L8157 | | 25 | 1 | PL28-BV | 7,82 | 9,22 ○ |
| | 003L8158 | | 32; 40; 50 | 1 | PL28-BV | 9,24 | 10,90 ○ |
|  | 003L8151 | Адаптер для присоединения импульсной трубки ASV G 1/6 к другим запорным клапанам отверстиями R 1/4 (например, MSV-F2, старые версии MSV-F, MSV-C) | — | 1 | PL28-BV | 9,97 | 11,77 ○ |
|  | 003L8152 | Импульсная трубка для ASV 1,5 м | — | 1 | PL28-BV | 26,35 | 31,10 ○ |
| | 003L8153 | Импульсная трубка для ASV 5,0 м | — | 1 | PL28-BV | 48,80 | 57,58 ○ |
|  | 003L8170 | Теплоизоляционные скорлупы из стиропора EPP (120 °C) ¹⁾ для ASV | 15 | 1 | PL28-BV | 15,62 | 18,43 ○ |
| | 003L8171 | | 20 | 1 | PL28-BV | 16,26 | 19,18 ○ |
| | 003L8172 | | 25 | 1 | PL28-BV | 18,28 | 21,57 ○ |
| | 003L8173 | | 32 | 1 | PL28-BV | 19,55 | 23,07 ○ |
| | 003L8139 | | 40 | 1 | PL28-BV | 33,61 | 39,66 ○ |
| | 003L8138 | | 50 | 1 | PL28-BV | 41,53 | 49,01 ○ |
| | 003L8174 | Заглушка под отверстие для импульсной трубки для ASV-I / ASV-M (в комплекте 10 шт.) | — | 1 | PL28-BV | 44,05 | 51,98 ○ |
| | 003L8175 | Уплотнительное кольцо для импульсной трубки ASV (стоимость указана за 1 шт., отгрузка по 10 шт.) | — | 10 | PL28-BV | 0,25 | 0,30 ○ |
| | 003Z4652 | Настроечная рукоятка для MSV-BD | — | 1 | PL28-BV | 15,36 | 18,13 ● |
| | 003Z4096 | Адаптер для сливного крана MSV-BD, 1/2" | — | 1 | PL28-BV | 31,74 | 37,45 ● |
| | 003Z4097 | Адаптер для сливного крана MSV-BD, 3/4" | — | 1 | PL28-BV | 34,49 | 40,70 ● |
| | 003Z4662 | Комплект измерительных ниппелей для MSV-BD | — | 2 | PL28-BV | 6,09 | 7,19 ● |
| | 003Z4657 | Комплект удлиненных ниппелей 60 мм для MSV-BD | — | 2 | PL28-BV | 57,75 | 68,15 ● |
| | 003Z4660 | Информ. лейбл и пломб. лента MSV-BD (стоимость указана за 1 шт., отгрузка по 10 шт.) | — | 10 | PL28-BV | 42,00 | 49,56 ● |
| | 003Z0104 | Комплект измерительных ниппелей для MSV-F2 | — | 2 | PL28-BV | 20,55 | 24,25 ○ |
| | 003L5042 | Адаптер для импульсной трубки для AB-PM, 3/8–1/6" | — | 1 | PL08-IWKS | 17,63 | 20,80 |
| | 003Z0109 | Адаптер для импульсной трубки для AB-PM, 3/4–1/6" | — | 1 | PL28-BV | 13,33 | 15,73 |
| | 003L8152 | Импульсная трубка с уплотнениями для AB-PM | — | 1 | PL28-BV | 26,35 | 31,09 |
| | 003Z0690 | Импульсная трубка с уплотнениями для AB-PM | — | 1 | PL28-BV | 40,82 | 48,17 |

¹⁾ Упаковка из стиропора EPS (до 80 °C) поставляется в комплекте с клапаном.

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

3.1. Электронные регуляторы температуры серии ECL, реле температуры и преобразователи давления

3.1.1. Погодные компенсаторы серии ECL, модули ЕСА, принадлежности

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-----------------------------|---|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор температуры для системы отопления или ГВС ECL Comfort 110 | | | | | | | |
| | 087B1262 | ECL 110 | Электронный регулятор температуры с таймером, ~230 В, с клеммником | 1 | PL08-ECL | 361,27 | 426,30 ○ |
| | 087B1249 | ECL 110 | Комплект для монтажа в вырезе шкафа | 1 | PL08-ECL | 20,72 | 24,44 ○ |
| Электронные регуляторы серии ECL Comfort 210 и ECL Comfort 310 | | | | | | | |
|  | 087H3020 | ECL 210 | Электронный регулятор температуры с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230 В | 1 | PL08-ECL | 382,00 | 450,76 ○ |
|  | 087H3040 | ECL 310 | Электронный регулятор температуры с дисплеем и поворотной кнопкой, Modbus, Ethernet, M-bus, ~230В | 1 | PL08-ECL | 604,00 | 712,72 ○ |
|  | 087H3230 | — | ECL Comfort клеммная панель | 1 | PL08-ECL | 52,00 | 61,36 ○ |
| | 087H3800 | A266 | Регулирование температуры в контуре отопления и ГВС | 1 | PL08-ECL | 190,00 | 224,20 ○ |
| | 087H3801 | A260 | Регулирование температуры в двух контурах отопления | 1 | PL08-ECL | 190,00 | 224,20 ○ |
| | 087H3802 | A230 | Регулирование температуры в одном контуре тепло- или холодоснабжения | 1 | PL08-ECL | 114,00 | 134,52 ○ |
| | 087H3805 | A231/331 | Регулирование температуры в одном контуре отопления, управление и защита цирк. насосов. Управление подпиткой | 1 | PL08-ECL | 152,00 | 179,36 ○ |
| | 087H3804 | A361 | Погодозависимое регулирование в двух контурах отопления, управление и защита цирк. насосов. Управление подпиткой | 1 | PL08-ECL | 234,00 | 276,12 ○ |
|  | 087H3803 | A368 | Регулирование температуры в контуре Отопления и ГВС, управление и защита цирк. насосов. Управления подпиткой | 1 | PL08-ECL | 234,00 | 276,12 ○ |
| | 087H3807 | A217/317 | Регулирование температуры воды в системе ГВС (горячее водоснабжение) с баком-накопителем или теплообменником. | 1 | PL08-ECL | 117,00 | 138,06 ○ |
| | 087H3811 | A214/314 | Регулирование заданной температуры воздуха (нагрева/охлаждения) для систем вентиляции | 1 | PL08-ECL | 179,00 | 211,22 ○ |
| | 087H3814 | A275/375 | Каскадное управление 4 горелками в автономных системах теплоснабжения зданий. С возможностью расширения до 8. Регулирование теплоносителя в двух контурах отопления и системе ГВС с баком-накопителем | 1 | PL08-ECL | 360,00 | 424,80 ○ |
| | 087H3810 | A376 | Погодная компенсация для двух систем отопления с погодозависимым ограничением температуры возвращаемого теплоносителя. Поддержание постоянной температуры в системе ГВС | 1 | PL08-ECL | 332,00 | 391,76 ○ |
| Варианты комплектации контроллеров ECL Comfort | | | | | | | |
|  | 087B1262 | ECL110 клеммник в комплекте | Регулятор одноконтурный — управление клапаном и насосом системы отопления | 1 | PL08-ECL | 361,27 | 426,30 ○ |
|  | 087B1262 | ECL110 клеммник в комплекте | Регулятор одноконтурный — управление клапаном и насосом системы ГВС со скоростным водоподогревателем | 1 | PL08-ECL | 361,27 | 426,30 ○ |
| | 087H3020 | ECL210 | Регулятор двухконтурный — управление одним клапаном и насосом системы отопления, | 1 | PL08-ECL | 382,00 | 450,76 ○ |
|  | 087H3802 | A230 | архивирование данных, погодозависимое ограничение обратной | 1 | PL08-ECL | 114,00 | 134,52 ○ |
| | 087H3230 | — | ECL Comfort клеммная панель | 1 | PL08-ECL | 52,00 | 61,36 ○ |
| | 087H3020 | ECL210 | Регулятор двухконтурный — управление одним клапаном и двумя циркуляционными насосами с их защитой системы отопления, архивирование данных, | 1 | PL08-ECL | 382,00 | 450,76 ○ |
|  | 087H3805 | A231 | погодозависимое ограничение обратной, управление подпиткой | 1 | PL08-ECL | 152,00 | 179,36 ○ |
| | 087H3230 | — | ECL Comfort клеммная панель | 1 | PL08-ECL | 52,00 | 61,36 ○ |

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--------------------|--|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Варианты комплектации контроллеров ECL Comfort | | | | | | | |
| | 087H3020 | ECL210 | Регулятор двухконтурный — управление клапанами и насосами двух параллельных систем отопления | 1 | PL08-ECL | 382,00 | 450,76 ○ |
| | 087H3801 | A260 | с контролем обратной | 1 | PL08-ECL | 190,00 | 224,20 ○ |
| | 087H3230 | — | ECL Comfort клеммная панель | 1 | PL08-ECL | 52,00 | 61,36 ○ |
| | 087H3020 | ECL210 | Регулятор двухконтурный — управление клапанами и насосами системы отопления и системы ГВС | 1 | PL08-ECL | 382,00 | 450,76 ○ |
| | 087H3800 | A266 | | 1 | PL08-ECL | 190,00 | 224,20 ○ |
| | 087H3230 | — | ECL Comfort клеммная панель | 1 | PL08-ECL | 52,00 | 61,36 ○ |
| | 087H3040 | ECL310 | Регулятор двухконтурный: управление регулирующими клапанами в двух системах отопления, управление двумя парами резервированных насосов с автоматическим периодическим/аварийным переключением и управление подпиткой | 1 | PL08-ECL | 604,00 | 712,72 ○ |
| | 087H3804 | A361 | | 1 | PL08-ECL | 234,00 | 276,12 ○ |
| | 087H3230 | — | ECL Comfort клеммная панель | 1 | PL08-ECL | 52,00 | 61,36 ○ |
| | 087H3040 | ECL310 | Регулятор двухконтурный: управление регулирующими клапанами системы отопления и ГВС, управление двумя парами резервированных насосов с автоматическим периодическим/аварийным переключением и управление подпиткой системы отопления | 1 | PL08-ECL | 604,00 | 712,72 ○ |
| | 087H3803 | A368 | | 1 | PL08-ECL | 234,00 | 276,12 ○ |
| | 087H3230 | — | ECL Comfort клеммная панель | 1 | PL08-ECL | 52,00 | 61,36 ○ |
| Модули ECA для ECL Comfort | | | | | | | |
| | 087B1156 | ECA 99 | Трансформатор питания 220 В/24 В, 35 ВА | 1 | PL08-ECL | 64,75 | 76,41 ● |
| | 087H3236 | Крепежный комплект | Для монтажа ECA 30/31 в вырезе панели щита управления | 1 | PL08-ECL | 12,00 | 14,16 ● |
| | 087H3200 | ECA 30 | Блок дистанционного управления с дисплеем и поворотной кнопкой. ECL Comfort 210/310. Встроенный датчик температуры | 1 | PL08-ECL | 137,00 | 161,66 ● |
| | 087H3202 | ECA 32 | Внутренний модуль ввода/вывода для ECL 310 | 1 | PL08-ECL | 250,00 | 295,00 ● |

3.1.2. Температурные датчики для погодных компенсаторов серии ECL

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|---|--|---------------|------------|----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Датчики градуировки Pt1000 (3,85 Ом/град.) | | | | | | | |
| | 084N1012 | ESMT | Датчик температуры наружного воздуха (-50 ... +50 °C) | 1 | PL08-ECL | 46,64 | 55,04 ○ |
| | 087B1164 | ESM-10 | Датчик температуры внутреннего воздуха (-30 ... +50 °C) | 1 | PL08-ECL | 46,64 | 55,04 ○ |
| | 087B1165 | ESM-11 | Датчик поверхностный для монтажа на трубе (0 ... +100 °C) | 1 | PL08-ECL | 46,64 | 55,04 ○ |
| | 087B1184 | ESMB | Датчик универсальный для установки на трубе или плоской поверхности (0 ... +100 °C) | 1 | PL08-ECL | 61,83 | 72,96 ● |
| | 087B1180 | ESMU | Датчик погружной, l = 100 мм (0 ... +140 °C), медь | 1 | PL08-ECL | 76,50 | 90,27 ○ |
| | 087B1181 | ESMU | Датчик погружной, l = 250 мм, (0 ... +140 °C), медь | 1 | PL08-ECL | 83,29 | 98,28 ○ |
| | 087B1182 | ESMU | Датчик погружной, l = 100 мм, (0 ... +140 °C), нержавеющая сталь | 1 | PL08-ECL | 76,50 | 90,27 ○ |
| | 087B1183 | ESMU | Датчик погружной, l = 250 мм, (0 ... +140 °C), нержавеющая сталь | 1 | PL08-ECL | 119,30 | 140,77 ○ |
| | 041E0114 | — | — | Паста теплопроводящая, 3,5 см ³ | 10 | PL02 | 6,52 |
| | 087B1190 | — | Гильза из нержавеющей стали, l = 100 мм (0 ... +180 °C) | 1 | PL08-ECL | 64,37 | 75,96 ○ |
| | 087B1191 | — | Гильза из нержавеющей стали, l = 250 мм (0 ... +180 °C) | 1 | PL08-ECL | 74,40 | 87,79 ○ |

3.1.3. Реле температуры электроконтактные (термостаты)

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Диапазон настройки температуры, °С | Дифференциал, °С | | Т _{макс.} датчика, °С | Длина капиллярной трубки, м | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | темп. низший уровень | темп. высший уровень | | | | | без НДС | с НДС |
| Термостаты для воды, воздуха, масла, фреонов типа КР и УТ с однополюсным переключателем SPDT | | | | | | | | | | | |
| | 060L110066 | KP 61 | -30 ... +15 | 5,5–23,0 | 1,5–7,0 | 120 | 2 | 1 | PL01-C-HE | 50,22 | 59,26 ○ |
| | 060L110166 | KP 61 | -30 ... +15 | 5,5–23,0 | 1,5–7,0 | 120 | 5 | 1 | PL01-C-HE | 71,89 | 84,83 ○ |
| | 060L113766 | KP 75 | 0 ... +35 | 4–10 | 3,5–12 | 80 | 2 | 1 | PL04-SV | 52,20 | 61,60 ○ |
| | 060L118466 | KP 78 | +30 ... +90 | 4,5–20,0 | 7,0–16,5 | 150 | 2 | 1 | PL04-SV | 69,91 | 82,49 ○ |
| | 060L112266 | KP 77 | +20 ... +60 | 3,5–10,0 | 3,5–10,0 | 130 | 2 | 1 | PL04-SV | 58,40 | 68,91 ○ |
| | 060L112666 | KP 79 | +50 ... +100 | 5–15 | 5–15 | 150 | 2 | 1 | PL04-SV | 69,91 | 82,49 ○ |
| | 060L112566 | KP 81 | +80 ... +150 | 6–20 | 7–23 | 200 | 2 | 1 | PL04-SV | 69,91 | 82,49 ○ |
| | 060H1103 | UT 72 | -30 ... +30 | 2,3 | 2,3 | 60 | 1,5 | 1 | PL01-C-HE | 19,51 | 23,02 ● |

3.1.4. Реле давления и перепада давлений, электроконтактные (прессостаты)

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки, бар | Дифференциал, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|---|--------------------------|---------|--|----------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|--|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Реле давления для воды, воздуха, масла, фреонов типа КР с однополюсным переключателем SPDT, допустимое давление 18 бар | | | | | | | | | | | |
| | 060-121766 | KPI 35 | Контактная нагрузка, переменного тока АС-3 (мотор), 6 А, 400 В | G ¼ A | -0,2–8 | 0,4–1,5 | 1 | PL04-SV | 54,69 | 64,53 ○ | |
| | 060-113066 ¹⁾ | KPI 35 | Промышленная упаковка (комплект из 48 шт.) | G ¼ A | -0,2–8 | 0,4–1,5 | 48 | PL04-SV | 43,64 | 51,50 ○ | |
| | 060-130366 | KPI 35 | Корпус IP55 | G ¼ A | -0,2–8 | 0,4–1,5 | 1 | PL04-SV | 65,14 | 76,87 ○ | |
| | 060-118966 | KPI 36 | | G ¼ A | 4–12 | 0,5–1,6 | 1 | PL04-SV | 54,69 | 64,53 ○ | |
| | 060-132466 | KPI 35 | | G ½ | -0,2–8 | 0,4–1,5 | 1 | PL04-SV | 54,69 | 64,53 ○ | |
| | 060-132566 | KPI 35 | | G ½ | -0,2–8 | 0,4–1,5 | 24 | PL04-SV | 43,64 | 1235,88 ○ | |
| | 060-3340 | | Переходник, G ¼ – G ½ | | | | | PL04-SV | 1,30 | 1,53 ○ | |
| Реле давления типа RT для воздуха, газа и жидкостей с ручным или автоматическим сбросом; класс защиты корпуса IP66; P_y = 22 бар | | | | | | | | | | | |
| | 017-519166 | RT112 | Автоматический сброс | G ¾ A | 0,1–1,1 | 0,07–0,16 | 1 | PL04-SV | 128,17 | 151,24 ○ | |
| | 017-520366 | RT116 | Автоматический сброс | G ¾ A | 1–10 | 0,3–1,3 | 1 | PL04-SV | 128,17 | 151,24 ○ | |
| | 017-520466 | RT116 | Ручной сброс на повышение | G ¾ A | 1–10 | 0,3 | 1 | PL04-SV | 181,57 | 214,25 ○ | |
| | 017-519966 | RT116 | Ручной сброс на понижение | G ¾ A | 1–10 | 0,3 | 1 | PL04-SV | 181,57 | 214,25 ○ | |
| | 017-523866 | RT200 | Ручной сброс на повышение | G ¾ A | 0,2–6,0 | 0,25 | 1 | PL04-SV | 181,57 | 214,25 ○ | |
| | 017-523966 | RT200 | Ручной сброс на понижение | G ¾ A | 0,2–6,0 | 0,25 | 1 | PL04-SV | 181,57 | 214,25 ○ | |
| | 017-529566 | RT117 | Автоматический сброс | G ¾ A | 10–30 | 1–4 | 1 | PL04-SV | 160,21 | 189,05 ○ | |
| Сдвоенное реле давления для защиты подающих водяных насосов; P_y = 16 бар; класс защиты корпуса IP22 | | | | | | | | | | | |
| | 060-001366 | KP 44 | Реле высокого/низкого давления 2–12/0,5–6 бар. Контактная нагрузка, переменного тока АС-3 (мотор), 16 А, 400 В | 2 x G ½ A | 2–12 | 0,7–4,0 | 1 | PL04-SV | 101,47 | 119,73 ○ | |
| Реле разности давлений для использования в промышленности; P_y = 16 бар; класс защиты корпуса IP67 | | | | | | | | | | | |
| | 060-313066 | CAS 155 | P _y = 8 бар, IP67 I = 0,1 А, 400 В (АС-14 и АС-15, индуктивн.) | 2 x G ¼ | 0,2–2,5 | 0,1 | 1 | PL04-SV | 315,08 | 371,79 ○ | |

¹⁾ Код упаковки – поставляется только упаковкой (цена за 1 шт. из упаковки).

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Присоединение, дюймы | Диапазон настройки, бар | Дифференциал, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|--------|---|----------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 017D002566 | RT262A | $P_y = 10$ бар, IP66 I = 4 A, AC-3 (мотор), 400 В | 2 x G 3/8 | 0,1–1,5 | 0,1 | 1 | PL01-I-HE | 312,73 | 369,02 ○ |
| | 017D002766 | RT262A | | 2 x G 3/8 | 0–0,3 | 0,035 | 1 | PL04-SV | 326,77 | 385,59 ○ |
| | 017D002466 | RT260A | $P_y = 18$ бар, IP66 I = 4 A, AC-3 (мотор), 400 В | 2 x G 3/8 A | 1,5–11 | 0,5 | 1 | PL01-I-HE | 383,61 | 452,66 ○ |
| | 017D002166 | RT260A | | 2 x G 3/8 | 0,5–4 | 0,3 | 1 | PL01-I-HE | 312,73 | 369,02 ○ |

Демпферная трубка

| | | | | | | | | | | |
|--|------------|---|-------------|-------|---|---|---|---------|-------|---------|
| | 060-104766 | — | $l = 1,5$ м | G 3/8 | — | — | 1 | PL04-SV | 27,56 | 32,52 ● |
|--|------------|---|-------------|-------|---|---|---|---------|-------|---------|

Реле давления типа BCP для паровых котлов с ручным или автоматическим сбросом; класс защиты корпуса IP65; $T_{\text{макс.}} 120$ °C

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|--------|---------------------------|---------|-------|---------|---|---------|--------|----------|
| | 017B0038 | BCP 3H | Ручной сброс на повышение | G 1/2 A | 0–6 | 0,7 | 1 | PL04-SV | 133,51 | 157,54 ○ |
| | 017B0046 | BCP 5H | Ручной сброс на повышение | G 1/2 A | 2–16 | 2 | 1 | PL04-SV | 133,51 | 157,54 ● |
| | 017B0054 | BCP 7H | Ручной сброс на повышение | G 1/2 A | 10–40 | 3 | 1 | PL04-SV | 154,87 | 182,75 ● |
| | 017B0062 | BCP 3L | Ручной сброс на понижение | G 1/2 A | 0–6 | 0,7 | 1 | PL04-SV | 144,19 | 170,15 ○ |
| | 017B0070 | BCP 5L | Ручной сброс на понижение | G 1/2 A | 2–16 | 2 | 1 | PL04-SV | 144,19 | 170,15 ● |
| | 017B0074 | BCP 6L | Ручной сброс на понижение | G 1/2 A | 5–25 | 2,5 | 1 | PL04-SV | 154,87 | 182,75 ● |
| | 017B0010 | BCP 3 | Автоматический сброс | G 1/2 A | 0–6 | 0,7–1,4 | 1 | PL04-SV | 117,49 | 138,64 ● |
| | 017B0018 | BCP 5 | Автоматический сброс | G 1/2 A | 2–16 | 2,0–3,2 | 1 | PL04-SV | 117,49 | 138,64 ● |
| | 017B0026 | BCP 7H | Автоматический сброс | G 1/2 A | 10–40 | 3–6 | 1 | PL04-SV | 138,85 | 163,84 ● |

Реле протока FQS для трубопроводов до $D_{\text{н}} 150$ мм, класс защиты IP20, присоединение R 1"

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|---|--|--|--|---|-----------|--------|----------|
| | 061H4000 | FQS-U30G | Бронза, 18–1800 л/мин, $T_{\text{макс.}} 80$ °C | | | | 1 | PL01-I-HE | 74,08 | 87,41 ○ |
| | 061H4013 | FQS-030GQ9 | Нержавеющая сталь, 18–1800 л/мин, $T_{\text{макс.}} 120$ °C | | | | 1 | PL01-I-HE | 131,23 | 154,85 ○ |

3.1.5. Преобразователи давления с аналоговым выходным сигналом

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Присоединение, дюймы | Диапазон измерений, бар | Напряжение питания, В, пост. ток | Выходной сигнал | $T_{\text{макс.}}$ °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|----------|----------------------|-------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Преобразователи давления повышенной компактности MBS 3000; класс защиты корпуса IP65 | | | | | | | | | | | |
| | 060G1124 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–6 | 10–30 | 4–20 мА | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 ○ |
| | 060G1125 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–10 | 10–30 | 4–20 мА | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 ○ |
| | 060G1133 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–16 | 10–30 | 4–20 мА | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 ○ |
| | 060G1430 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–25 | 10–30 | 4–20 мА | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 ○ |
| | 060G1412 | MBS 3000 | G 1/2 A | 0–10 | 10–30 | 4–20 мА | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 ○ |
| | 060G1413 | MBS 3000 | G 1/2 A | 0–16 | 10–30 | 4–20 мА | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 ○ |
| | 060G3902 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–6 | 10–30 | 0–10 В | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 125,00 | 147,50 ● |
| | 060G1650 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–10 | 10–30 | 0–10 В | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 125,00 | 147,50 ○ |
| | 060G3813 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–16 | 10–30 | 0–10 В | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 125,00 | 147,50 ● |
| | 060G3814 | MBS 3000 | G 1/4 A | 0–25 | 10–30 | 0–10 В | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 125,00 | 147,50 ● |
| | 060G3857 | MBS 3000 | G 1/2 A | 0–6 | 10–30 | 0–10 В | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 125,00 | 147,50 ● |
| | 060G3984 | MBS 3000 | G 1/2 A | 0–10 | 10–30 | 0–10 В | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 125,00 | 147,50 ● |
| | 060G5561 | MBS 3000 | G 1/2 A | 0–16 | 10–30 | 0–10 В | -40 ... +85 | 1 | PL04-SV | 125,00 | 147,50 ● |

3.1.6. Преобразователи давления с аналоговым выходным сигналом для сред с высокой температурой

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Присоединение, дюймы | Диапазон измерений, бар | Напряжение питания, В, пост. ток | Выходной сигнал | $T_{\text{макс.}}$ °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|----------|----------------------|-------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Преобразователи давления повышенной компактности MBS 3200; класс защиты корпуса IP65 | | | | | | | | | | | |
| | 060G1874 | MBS 3200 | G 1/2 | 0–6 | 9–32 | 4–20 мА | -40 ... +125 | 1 | PL04-SV | 145,00 | 171,10 ○ |
| | 060G1875 | MBS 3200 | G 1/2 | 0–10 | 9–32 | 4–20 мА | -40 ... +125 | 1 | PL04-SV | 145,00 | 171,10 ○ |
| | 060G1876 | MBS 3200 | G 1/2 | 0–16 | 9–32 | 4–20 мА | -40 ... +125 | 1 | PL04-SV | 145,00 | 171,10 ○ |
| | 060G1877 | MBS 3200 | G 1/2 | 0–25 | 9–32 | 4–20 мА | -40 ... +125 | 1 | PL04-SV | 145,00 | 171,10 ○ |

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

3.1.7. Источник питания постоянного тока (блок питания) для преобразователей давления

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-------|--|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 080Z0053 | AK-PS | Напряжение: питание входное 100–240 В, 45–65 Гц; выходное напряжение 24 В, пост. ток 0,7 А | 1 | PL01-AK-HE | 52,00 | 61,36 ○ |
| | 080Z0055 | AK-PS | Напряжение: питание входное 100–240 В, 45–65 Гц; выходное напряжение 24 В, пост. ток 2,5 А | 1 | PL01-AK-HE | 120,00 | 141,60 ○ |


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 | D _y , мм | K _v , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Ход штока, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|------------------------------------|----------------------|---------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |



Клапан регулирующий VM 2 с наружной резьбой, разгруженный для применения с приводами AMV(E) 10 и AMV(E) 13 (D_y = 15–25 мм), AMV(E) 20, AMV(E) 23, AMV(E) 30, AMV(E) 33; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 150 °C; материал – бронза

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|------|----|------|---------|----|---|-----------|--------|----------|
|  | 065B2010 | VM 2 | 15 | 0,25 | G ¾ A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 342,56 | 404,22 ● |
| | 065B2011 | VM 2 | 15 | 0,4 | G ¾ A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 342,56 | 404,22 ● |
| | 065B2012 | VM 2 | 15 | 0,63 | G ¾ A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 342,56 | 404,22 ● |
| | 065B2013 | VM 2 | 15 | 1,0 | G ¾ A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 342,56 | 404,22 ○ |
| | 065B2014 | VM 2 | 15 | 1,6 | G ¾ A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 342,56 | 404,22 ○ |
| | 065B2015 | VM 2 | 15 | 2,5 | G ¾ A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 342,56 | 404,22 ○ |
| | 065B2016 | VM 2 | 20 | 4,0 | G 1 A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 396,72 | 468,13 ○ |
| | 065B2017 | VM 2 | 25 | 6,3 | G 1 ¼ A | 5 | 1 | PL08-DH-V | 453,10 | 534,66 ○ |
| | 065B2018 | VM 2 | 32 | 10,0 | G 1 ½ A | 7 | 1 | PL08-DH-V | 491,29 | 579,72 ○ |
| | 065B2019 | VM 2 | 40 | 16,0 | G 2 A | 10 | 1 | PL08-DH-V | 529,65 | 624,99 ○ |
| | 065B2020 | VM 2 | 50 | 25,0 | G 2 ½ A | 10 | 1 | PL08-DH-V | 612,28 | 722,49 ○ |

Клапан регулирующий VB 2 фланцевый, разгруженный для применения с приводами AMV(E) 10 и AMV(E) 13 (D_y = 15–20 мм), AMV(E) 20, AMV(E) 23, AMV(E) 30, AMV(E) 33; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 150 °C; материал – чугун

| | | | | | | | | | | |
|---|----------|------|------|------|----|----|-----------|-----------|----------|----------|
|  | 065B2050 | VB 2 | 15 | 0,25 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 326,62 | 385,41 ○ |
| | 065B2051 | VB 2 | 15 | 0,4 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 326,62 | 385,41 ○ |
| | 065B2052 | VB 2 | 15 | 0,63 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 326,62 | 385,41 ○ |
| | 065B2053 | VB 2 | 15 | 1,0 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 326,62 | 385,41 ○ |
| | 065B2054 | VB 2 | 15 | 1,6 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 326,62 | 385,41 ○ |
| | 065B2055 | VB 2 | 15 | 2,5 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 326,62 | 385,41 ○ |
| | 065B2056 | VB 2 | 15 | 4,0 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 326,62 | 385,41 ○ |
| | 065B2057 | VB 2 | 20 | 6,3 | — | 5 | 1 | PL08-DH-V | 354,50 | 418,31 ○ |
| | 065B2058 | VB 2 | 25 | 10,0 | — | 7 | 1 | PL08-DH-V | 357,91 | 422,33 ○ |
| | 065B2059 | VB 2 | 32 | 16,0 | — | 10 | 1 | PL08-DH-V | 408,66 | 482,22 ○ |
| | 065B2060 | VB 2 | 40 | 25,0 | — | 10 | 1 | PL08-DH-V | 502,73 | 593,22 ○ |
| 065B2061 | VB 2 | 50 | 40,0 | — | 10 | 1 | PL08-DH-V | 614,63 | 725,26 ○ | |

Комплект присоединительных фитингов (2 гайки, 2 патрубка, 2 прокладки) для клапанов VM 2

| | | | | | | | | | |
|---|----------|---|----|--|--|----------|-----------|-------|----------|
|  | 003H6902 | — | 15 | С наружной резьбой; материал – латунь | | 1 компл. | PL08-IWKS | 18,70 | 22,07 ○ |
| | 003H6903 | — | 20 | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 29,40 | 34,69 ○ |
| | 003H6904 | — | 25 | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 38,23 | 45,12 ○ |
| | 003H6906 | — | 32 | | | 1 компл. | PL08-DH-V | 86,66 | 102,25 ○ |
| | 065B2004 | — | 40 | | | 1 компл. | PL08-DH-V | 93,39 | 110,20 ● |
| | 065B2005 | — | 50 | | | 1 компл. | PL08-DH-V | 99,53 | 117,45 ● |
|  | 003H6908 | — | 15 | Под приварку; материал патрубка – сталь; материал гайки – латунь | | 1 компл. | PL08-IWKS | 27,52 | 32,47 ○ |
| | 003H6909 | — | 20 | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 34,12 | 40,26 ○ |
| | 003H6910 | — | 25 | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 48,10 | 56,76 ○ |
| | 003H6914 | — | 32 | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 87,50 | 103,25 ○ |
| | 065B2006 | — | 40 | | | 1 компл. | PL08-DH-V | 93,39 | 110,20 ● |
| | 065B2007 | — | 50 | | | 1 компл. | PL08-DH-V | 99,53 | 117,45 ● |

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Ход штока, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|-------------------------------------|----------------------|---------------|------------------------|----------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Клапан регулирующий VRG 2 с наружной резьбой для применения с приводами AMV(E) 435, AMV(E) 438SU и AME 445, также возможна установка AMV(E) 25, 35 через специальный адаптер (в разделе Дополнительные принадлежности стр. 31); регулируемая среда – вода; P_y = 16 бар; T_{макс.} = 130 °C; материал корпуса – чугун

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|----|------|------|---|---|-------------|--------|----------|
| | 065Z0131 | VRG 2 | 15 | 0,63 | G 1 | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 204,91 | 241,79 ● |
| | 065Z0132 | VRG 2 | 15 | 1,0 | G 1 | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 204,91 | 241,79 ● |
| | 065Z0133 | VRG 2 | 15 | 1,6 | G 1 | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 204,91 | 241,79 ● |
| | 065Z0134 | VRG 2 | 15 | 2,5 | G 1 | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 204,91 | 241,79 ● |
| | 065Z0135 | VRG 2 | 15 | 4,0 | G 1 | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 204,91 | 241,79 ● |
| | 065Z0136 | VRG 2 | 20 | 6,3 | G 1¼ | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 204,91 | 241,79 ● |
| | 065Z0137 | VRG 2 | 25 | 10 | G 1½ | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 243,91 | 287,81 ○ |
| | 065Z0138 | VRG 2 | 32 | 16 | G 2 | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 369,87 | 436,45 ○ |
| | 065Z0139 | VRG 2 | 40 | 25 | G 2¼ | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 472,32 | 557,34 ● |
| | 065Z0140 | VRG 2 | 50 | 40 | G 2¾ | 1 | 1 | PL08 HVAC V | 516,98 | 610,04 ● |

Комплект резьбовых присоединительных фитингов для VRG 2 с наружной резьбой (3 патрубка с прокладками)

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|----|---|---|---|---|-------------|-------|---------|
| | 065B4107 | — | 15 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 19,35 | 22,83 ● |
| | 065B4108 | — | 20 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 25,25 | 29,80 ● |
| | 065B4109 | — | 25 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 31,82 | 37,55 ● |
| | 065B4110 | — | 32 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 38,38 | 45,29 ● |
| | 065B4111 | — | 40 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 51,36 | 60,60 ● |
| | 065B4112 | — | 50 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 62,43 | 73,67 ● |

Клапан регулирующий VRB 2 с наружной резьбой для применения с приводами AMV(E) 435, AMV(E) 438SU и AME 445, также возможна установка AMV(E) 25, 35 через специальный адаптер (в разделе Дополнительные принадлежности стр. 31); регулируемая среда – вода; P_y = 16 бар; T_{макс.} = 130 °C; материал корпуса – бронза

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|----|------|------|----|---|-------------|--------|----------|
| | 065Z0171 | VRB 2 | 15 | 0,63 | G 1 | 10 | 1 | PL08 HVAC V | 288,39 | 340,30 ● |
| | 065Z0172 | VRB 2 | 15 | 1,0 | G 1 | 10 | 1 | PL08 HVAC V | 288,39 | 340,30 ● |
| | 065Z0173 | VRB 2 | 15 | 1,6 | G 1 | 10 | 1 | PL08 HVAC V | 288,39 | 340,30 ● |
| | 065Z0174 | VRB 2 | 15 | 2,5 | G 1 | 10 | 1 | PL08 HVAC V | 288,39 | 340,30 ● |
| | 065Z0175 | VRB 2 | 15 | 4,0 | G 1 | 10 | 1 | PL08 HVAC V | 288,39 | 340,30 ● |
| | 065Z0176 | VRB 2 | 20 | 6,3 | G 1¼ | 15 | 1 | PL08 HVAC V | 346,15 | 408,46 ● |
| | 065Z0177 | VRB 2 | 25 | 10 | G 1½ | 15 | 1 | PL08 HVAC V | 377,05 | 444,92 ● |
| | 065Z0178 | VRB 2 | 32 | 16 | G 2 | 15 | 1 | PL08 HVAC V | 527,39 | 622,32 ● |
| | 065Z0179 | VRB 2 | 40 | 25 | G 2¼ | 15 | 1 | PL08 HVAC V | 666,86 | 786,89 ● |
| | 065Z0180 | VRB 2 | 50 | 40 | G 2¾ | 15 | 1 | PL08 HVAC V | 703,04 | 829,59 ● |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | T _{макс.} , °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------|------------|-------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Клапан регулирующий VFM 2 фланцевый, разгруженный для применения с приводами AME 655, 658 (SU/SD); регулируемая среда – вода; P_y = 16 бар при T_{макс.} = 150 °C; материал – чугун

| | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|-----|-----|-----|---|-----------|----------|------------|
| | 065B3500 | VFM 2 | 65 | 63 | 150 | 1 | PL08-IWKB | 1071,09 | 1263,89 ○ |
| | 065B3501 | VFM 2 | 80 | 100 | | 1 | PL08-IWKB | 1278,27 | 1508,36 ○ |
| | 065B3502 | VFM 2 | 100 | 160 | | 1 | PL08-IWKB | 2002,70 | 2363,19 ○ |
| | 065B3503 | VFM 2 | 125 | 250 | | 1 | PL08-IWKB | 2206,93 | 2604,18 ○ |
| | 065B3504 | VFM 2 | 150 | 400 | | 1 | PL08-IWKB | 2290,17 | 2702,40 ● |
| | 065B3505 | VFM 2 | 200 | 630 | | 1 | PL08-IWKB | 9815,69 | 11582,51 ● |
| | 065B3506 | VFM 2 | 250 | 900 | | 1 | PL08-IWKB | 13017,49 | 15360,64 ● |

Клапан регулирующий VFS 2 фланцевый для применения с приводами AMV(E) 25, 35 (D_y = 15–50 мм), AME 655, 658 (SU/SD) (D_y = 65–100 мм), AMV(E) 85, 86 (D_y = 65–100 мм); регулируемая среда – пар; D_y = 15–100 мм, P_y = 25 бар, T_{макс.} = 120 °C и P_y = 20 бар, T_{макс.} = 200 °C; материал – чугун

| | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|-----|-------|---|---|-----------|---------|-----------|
| | 065B1510 | VFS 2 | 15 | 0,4 | — | 1 | PL08-DH-V | 554,80 | 654,66 ● |
| | 065B1511 | VFS 2 | 15 | 0,63 | — | 1 | PL08-DH-V | 554,80 | 654,66 ● |
| | 065B1512 | VFS 2 | 15 | 1,0 | — | 1 | PL08-DH-V | 554,80 | 654,66 ● |
| | 065B1513 | VFS 2 | 15 | 1,6 | — | 1 | PL08-DH-V | 554,80 | 654,66 ● |
| | 065B1514 | VFS 2 | 15 | 2,5 | — | 1 | PL08-DH-V | 625,99 | 738,67 ● |
| | 065B1515 | VFS 2 | 15 | 4,0 | — | 1 | PL08-DH-V | 658,07 | 776,52 ● |
| | 065B1520 | VFS 2 | 20 | 6,3 | — | 1 | PL08-DH-V | 684,84 | 808,11 ● |
| | 065B1525 | VFS 2 | 25 | 10,0 | — | 1 | PL08-DH-V | 684,84 | 808,11 ○ |
| | 065B1532 | VFS 2 | 32 | 16,0 | — | 1 | PL08-DH-V | 796,91 | 940,35 ○ |
| | 065B1540 | VFS 2 | 40 | 25,0 | — | 1 | PL08-DH-V | 907,03 | 1070,30 ○ |
| | 065B1550 | VFS 2 | 50 | 40,0 | — | 1 | PL08-DH-V | 1063,67 | 1255,13 ○ |
| | 065B3365 | VFS 2 | 65 | 63,0 | — | 1 | PL08-IWKB | 1404,69 | 1657,53 ○ |
| | 065B3380 | VFS 2 | 80 | 100,0 | — | 1 | PL08-IWKB | 1768,45 | 2086,77 ○ |
| | 065B3400 | VFS 2 | 100 | 145,0 | — | 1 | PL08-IWKB | 2188,56 | 2582,50 ● |

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

3.2.1.2. Трехходовые клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _v , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------|------------|-------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Клапан регулирующий VF 3 фланцевый для применения с приводами AMV(E) 435, AME 445 (D_y = 15–80 мм, до 130 °C), AMV(E) 438 SU (D_y = 15–50 мм), AME 655, 658 (SU/SD) (D_y = 100–250 мм), AMV(E) 85, 86 (D_y = 125–150 мм); регулируемая среда – вода; для D_y = 15–100 мм P_y = 16 бар при T_{макс.} = 150 °C, для D_y = 125–150 мм P_y = 13 бар при T_{макс.} = 200 °C; для D_y = 200–250 мм P_y = 16 бар при T_{макс.} = 130 °C материал – чугун. Для VF3 (D_y = 15–50 мм) возможна установка электроприводами AMV(E) 25, 35 через специальный адаптер (см. раздел Дополнительные принадлежности на стр. 33)



| | | | | | | | | | | |
|----------|------|-----|------|---|---|---|-------------|-----------|-----------|---|
| 065Z3351 | VF 3 | 15 | 0,63 | — | — | 4 | PL08 HVAC V | 677,87 | 799,89 | ● |
| 065Z3352 | VF 3 | 15 | 1,0 | — | — | 4 | PL08 HVAC V | 677,87 | 799,89 | ● |
| 065Z3353 | VF 3 | 15 | 1,6 | — | — | 4 | PL08 HVAC V | 677,87 | 799,89 | ○ |
| 065Z3354 | VF 3 | 15 | 2,5 | — | — | 4 | PL08 HVAC V | 677,87 | 799,89 | ○ |
| 065Z3355 | VF 3 | 15 | 4,0 | — | — | 4 | PL08 HVAC V | 677,87 | 799,89 | ○ |
| 065Z3356 | VF 3 | 20 | 6,3 | — | — | 1 | PL08 HVAC V | 756,04 | 892,13 | ○ |
| 065Z3357 | VF 3 | 25 | 10 | — | — | 1 | PL08 HVAC V | 850,25 | 1003,30 | ○ |
| 065Z3358 | VF 3 | 32 | 16 | — | — | 1 | PL08 HVAC V | 951,63 | 1122,92 | ○ |
| 065Z3359 | VF 3 | 40 | 25 | — | — | 1 | PL08 HVAC V | 1084,93 | 1280,22 | ○ |
| 065Z3360 | VF 3 | 50 | 38 | — | — | 1 | PL08 HVAC V | 1250,36 | 1475,42 | ○ |
| 065Z3361 | VF 3 | 65 | 63 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 2094,32 | 2471,30 | ○ |
| 065Z3362 | VF 3 | 80 | 100 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 2426,40 | 2863,15 | ○ |
| 065Z3363 | VF 3 | 100 | 145 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 2726,01 | 3216,69 | ● |
| 065B3125 | VF 3 | 125 | 220 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 3058,08 | 3608,53 | ● |
| 065B3150 | VF 3 | 150 | 320 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 3164,66 | 3734,30 | ● |
| 065B4200 | VF 3 | 200 | 630 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 9025,00 | 10 649,50 | ● |
| 065B4250 | VF 3 | 250 | 1000 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 12 500,00 | 14 750,00 | ● |
| 065B4300 | VF 3 | 300 | 1250 | — | — | 1 | PL08-IWKB | 16 000,00 | 18 880,00 | ● |

Клапан регулирующий VRB 3 с внутренней резьбой для применения с приводами AMV(E) 435, AMV(E) 438SU и AME 445, а также возможна установка AMV(E) 25, 35 через специальный адаптер (в разделе Дополнительные принадлежности стр. 31); регулируемая среда – вода; P_y = 16 бар; T_{макс.} = 130 °C; материал корпуса – бронза



| | | | | | | | | | | |
|----------|-------|----|------|----------|---|---|-------------|--------|--------|---|
| 065Z0211 | VRB 3 | 15 | 0,63 | Rp 1/2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 320,42 | 378,10 | ● |
| 065Z0212 | VRB 3 | 15 | 1,0 | Rp 1/2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 320,42 | 378,10 | ● |
| 065Z0213 | VRB 3 | 15 | 1,6 | Rp 1/2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 320,42 | 378,10 | ● |
| 065Z0214 | VRB 3 | 15 | 2,5 | Rp 1/2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 320,42 | 378,10 | ● |
| 065Z0215 | VRB 3 | 15 | 4,0 | Rp 1/2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 320,42 | 378,10 | ● |
| 065Z0216 | VRB 3 | 20 | 6,3 | Rp 3/4 | — | 1 | PL08 HVAC V | 384,61 | 453,84 | ○ |
| 065Z0217 | VRB 3 | 25 | 10 | Rp 1 | — | 1 | PL08 HVAC V | 418,95 | 494,36 | ○ |
| 065Z0218 | VRB 3 | 32 | 16 | Rp 1 1/4 | — | 1 | PL08 HVAC V | 586,00 | 691,48 | ○ |
| 065Z0219 | VRB 3 | 40 | 25 | Rp 1 1/2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 740,95 | 874,32 | ○ |
| 065Z0220 | VRB 3 | 50 | 40 | Rp 2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 781,14 | 921,75 | ● |

Клапан регулирующий VRG 3 с наружной резьбой для применения с приводами AMV(E) 435, AMV(E) 438SU и AME 445, а также возможна установка AMV(E) 25, 35 через специальный адаптер (см. раздел Дополнительные принадлежности на стр. 31); регулируемая среда – вода; P_y = 16 бар; T_{макс.} = 130 °C; материал корпуса – чугун



| | | | | | | | | | | |
|----------|-------|----|------|---------|---|---|-------------|--------|--------|---|
| 065Z0111 | VRG 3 | 15 | 0,63 | G 1 | — | 1 | PL08 HVAC V | 227,68 | 268,66 | ○ |
| 065Z0112 | VRG 3 | 15 | 1,0 | G 1 | — | 1 | PL08 HVAC V | 227,68 | 268,66 | ○ |
| 065Z0113 | VRG 3 | 15 | 1,6 | G 1 | — | 1 | PL08 HVAC V | 227,68 | 268,66 | ○ |
| 065Z0114 | VRG 3 | 15 | 2,5 | G 1 | — | 1 | PL08 HVAC V | 227,68 | 268,66 | ○ |
| 065Z0115 | VRG 3 | 15 | 4,0 | G 1 | — | 1 | PL08 HVAC V | 227,68 | 268,66 | ○ |
| 065Z0116 | VRG 3 | 20 | 6,3 | G 1 1/4 | — | 1 | PL08 HVAC V | 227,68 | 268,66 | ○ |
| 065Z0117 | VRG 3 | 25 | 10 | G 1 1/2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 271,00 | 319,78 | ○ |
| 065Z0118 | VRG 3 | 32 | 16 | G 2 | — | 1 | PL08 HVAC V | 410,96 | 484,93 | ○ |
| 065Z0119 | VRG 3 | 40 | 25 | G 2 1/4 | — | 1 | PL08 HVAC V | 524,78 | 619,24 | ○ |
| 065Z0120 | VRG 3 | 50 | 40 | G 2 3/4 | — | 1 | PL08 HVAC V | 574,41 | 677,80 | ○ |






Комплект резьбовых присоединительных фитингов для VRG 2/3 с наружной резьбой (3 патрубка с прокладками)



| | | | | | | | | | | |
|----------|---|----|---|---|---|---|-------------|-------|-------|---|
| 065B4107 | — | 15 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 19,35 | 22,83 | ○ |
| 065B4108 | — | 20 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 25,25 | 29,80 | ○ |
| 065B4109 | — | 25 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 31,82 | 37,55 | ○ |
| 065B4110 | — | 32 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 38,38 | 45,29 | ○ |
| 065B4111 | — | 40 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 51,36 | 60,60 | ○ |
| 065B4112 | — | 50 | — | — | — | 3 | PL08 HVAC V | 62,43 | 73,67 | ○ |

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

3.2.1.3. Электроприводы редукторные с импульсным управлением (трехпозиционные) серии AMV для седельных регулирующих клапанов и встраиваемые модули

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение питания, В | Ход штока, мм | Д, 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 |
| Электроприводы AMV для применения с клапанами VM 2, VB 2 | | | | | | | | | | | |
|  | 082G3001 | AMV 10 | 230 | 5,5 | 15–25 ¹⁾ | 14 | 300 | 1 | PL08-DH-A | 447,80 | 528,40 ○ |
|  | 082G3007 | AMV 20 | 230 | 10 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08-DH-A | 521,21 | 615,03 ○ |
| | 082G3011 | AMV 30 | 230 | 10 | 15–50 | 3 | 450 | 1 | PL08-DH-A | 665,06 | 784,77 ○ |
| Электроприводы AMV с возвратной пружиной — шток полностью выдвигается(SD) для применения с клапанами VM 2, VB 2 | | | | | | | | | | | |
|  | 082G3003 | AMV 13 | 230 | 5,5 | 15–25 ¹⁾ | 14 | 300 | 1 | PL08-DH-A | 499,45 | 589,35 ○ |
|  | 082G3009 | AMV 23 | 230 | 10 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08-DH-A | 569,72 | 672,27 ○ |
| | 082G3013 | AMV 33 | 230 | 10 | 15–50 | 3 | 450 | 1 | PL08-DH-A | 714,75 | 843,41 ○ |
| Электроприводы AMV для применения с клапанами VF 3, VRB 3, VRG 2/3, VFS 2 | | | | | | | | | | | |
|  | 082G3024 | AMV 25 | 230 | 15 | 15–50 | 11 | 1000 | 1 | PL08 HVAC A | 539,99 | 637,19 ○ |
| | 082H3037 | AMV 25 SD | 230 | 15 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 625,24 | 737,78 ● |
| | 082H3040 | AMV 25 SU | 230 | 15 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 625,24 | 737,78 ● |
| | 082G3021 | AMV 35 | 230 | 15 | 15–50 | 3 | 600 | 1 | PL08 HVAC A | 695,95 | 821,22 ○ |

¹⁾ При применении с клапаном VB 2 данный электропривод может быть установлен только на клапаны Д_у = 15 и 20 мм.

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение питания, В | Ход штока, мм | Д _у 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 |
| Электроприводы AMV для применения с клапанами VF 3, VRB 2/3, VRG 2/3 (макс. рабочая температура регулируемой среды не более 130 °C) | | | | | | | | | | | |
| | 082H0163 | AMV 435 | 230 | 20 | 15-80 | 7,5/15 | 400 | 1 | PL08 HVAC A | 425,31 | 501,87 ○ |
| Электроприводы AMV для применения с клапанами VF 3, VRB 2/3, VRG 2/3 | | | | | | | | | | | |
| | 082H0123 | AMV 438 SU | 230 | 15 | 15-50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 708,67 | 836,23 ● |
| Электроприводы AME 655, 658 SD для применения с клапанами VFM 2, VF 3 (Д_у = 65–100 мм), VFS 2 (Д_у = 100 мм), VFG2, VFGS2, VFG33 со встроенной возможностью импульсного управления | | | | | | | | | | | |
| | 082G3442 | AME 655 | 24 | 50 | 65–250 ¹⁾ | 3/6 | 2000 | 1 | PL08-IWKB | 1224,08 | 1444,41 ○ |
| | 082G3443 | | 230 | | | | | 1 | PL08-IWKB | 1224,08 | 1444,41 ○ |
| | 082G3448 | AME 658 SD | 24 | | | 4/6 | | 1 | PL08-IWKB | 1391,00 | 1641,38 ● |
| | 082G3449 | | 230 | | | | | 1 | PL08-IWKB | 1391,00 | 1641,38 ● |
| | 082G3450 | AME 658 SU | 24 | | | 1 | | PL08-IWKB | 1391,00 | 1641,38 ● | |
| | 082G3451 | | 230 | | | 1 | | PL08-IWKB | 1391,00 | 1641,38 ● | |
| Электроприводы AMV 85/86 для применения с клапанами VF 3, VFS 2 | | | | | | | | | | | |
| | 082G1451 | AMV 85 | 230 | 40 | 65–150 ²⁾ | 8 | 5000 | 1 | PL08-IWKB | 1039,40 | 1226,49 ○ |
| | 082G1461 | AMV 86 | 230 | 40 | 65–150 ²⁾ | 3 | 5000 | 1 | PL08-IWKB | 1039,40 | 1226,49 ○ |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|----------------|--|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Модули, встраиваемые в электроприводы AMV 2.../3..., AMV 85, AMV 86 | | | | | | | |
| | 082G3201 | End Sw | 2 концевых переключателя для AMV 2.../3... | 2 | PL08-DH-A | 163,62 | 193,08 ○ |
| | 082G3202 | End Sw and pot | 2 концевых переключателя и потенциометр 10 кОм для AMV 2.../3... | 2 | PL08-DH-A | 253,29 | 298,89 ○ |
| | 082G3203 | End Sw and pot | 2 концевых переключателя и потенциометр 1 кОм для AMV 2.../3... | 2 | PL08-DH-A | 253,29 | 298,89 ○ |
| | 082H7082 | End Sw and pot | 2 концевых переключателя и потенциометр 10 кОм для AMV 85/230 | 2 | PL08 HVAC A | 223,60 | 263,86 ● |
| | 082H7080 | End Sw and pot | 2 концевых переключателя и потенциометр 10 кОм для AMV 86/230 | 2 | PL08 HVAC A | 318,99 | 376,41 ● |
| | 082H7051 | End Sw | 2 концевых переключателя для AMV 86/230 | 2 | PL08 HVAC A | 205,84 | 242,89 ● |
| | 082H7071 | End Sw | 2 концевых переключателя для AMV 85/230 | 2 | PL08 HVAC A | 191,34 | 225,78 ● |

| Дополнительные принадлежности | | | | | | | |
|--------------------------------------|----------|---|--|---|-------------|-------|---------|
| | 065Z0311 | — | Переходник AMV(E) 25, 35 на новые версии клапанов VF3, VRG2/3, VRB3 (Д _у = 15–50 мм) | 1 | PL08 HVAC V | 54,41 | 64,20 ○ |
| | 065Z0312 | — | Переходник AMV(E) 55, 56, AME 655, 658 на новые версии клапанов VF3 (Д _у = 65–80 мм) | 1 | PL08 IWKB | 54,41 | 64,20 ○ |
| | 065Z0313 | — | Переходник AMV(E) 435, 445 на старые версии клапанов VF3, VRG2/3, VRB3 (Д _у = 15–50 мм) | 1 | PL08 HVAC V | 83,22 | 98,20 ○ |
| | 065B3525 | — | Адаптер-удлинитель штока для монтажа AME 655, 658 SD, 658 SU на клапаны серии VFG(S) (Д _у = 15–65 мм) | 1 | PL08-DH-A | 83,21 | 98,19 ○ |
| | 065B3526 | — | Адаптер-удлинитель штока для монтажа AME 655, 658 SD, 658 SU на клапаны серии VFG(S) (Д _у = 80–125 мм) | 1 | PL08-DH-A | 83,21 | 98,19 ○ |
| | 065B3527 | — | Адаптер-удлинитель штока для монтажа AME 655, 658 SD, 658 SU на клапаны серии VFG(S) (Д _у = 150–250 мм) | 1 | PL08-DH-A | 83,21 | 98,19 ○ |

¹⁾ С клапанами VF 3 (Д_у = 65–80 мм), VFG2, VFGS2, VFG33 необходимо использовать соответствующие адаптеры. Заказываются отдельно

²⁾ С клапанами VF 3 Д_у = 125–150 мм, с клапаном VFS 2 Д_у = 65–100 мм.

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

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

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение питания, В | Ход штока, мм | D _y 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 |
| Электроприводы AME для применения с клапанами VM 2, VB 2 | | | | | | | | | | | |
| | 082G3005 | AME 10 | 24 | 5,5 | 15–25 ¹⁾ | 14 | 300 | 1 | PL08 HVAC A | 511,95 | 604,10 ○ |
| | 082G3015 | AME 20 | 24 | 10 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 589,95 | 696,14 ○ |
| | 082G3017 | AME 30 | 24 | 10 | 15–50 | 3 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 753,72 | 889,39 ○ |
| Электроприводы AME с возвратной пружиной — шток полностью выдвигается (SD) для применения с клапанами VM 2, VB 2, VZ | | | | | | | | | | | |
| | 082G3006 | AME 13 | 24 | 5,5 | 15–25 ²⁾ | 14 | 300 | 1 | PL08 HVAC A | 561,63 | 662,72 ● |
| | 082H3044 | AME 13 SU ²⁾ | 24 | 5 | 15–25 ²⁾ | 14 | 300 | 1 | PL08 HVAC A | 561,63 | 662,72 ● |
| | 082G3016 | AME 23 | 24 | 10 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 633,63 | 747,68 ○ |
| | 082G3018 | AME 33 | 24 | 10 | 15–50 | 3 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 800,68 | 944,80 ● |
| Электроприводы AME для применения с клапанами VF 3, VRB 2/3, VRG 2/3, VFS 2 | | | | | | | | | | | |
| | 082G3025 | AME 25 | 24 | 15 | 15–50 | 11 | 1000 | 1 | PL08 HVAC A | 617,98 | 729,22 ○ |
| | 082H3038 | AME 25 SD ³⁾ | 24 | 15 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 754,37 | 890,16 ○ |
| | 082H3041 | AME 25 SU ²⁾ | 24 | 15 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 754,37 | 890,16 ● |
| | 082G3022 | AME 35 | 24 | 15 | 15–50 | 3 | 600 | 1 | PL08 HVAC A | 783,17 | 924,14 ○ |
| Электроприводы AME для применения с клапанами VF 3, VRB 2/3, VRG 2/3 (макс. рабочая температура регулируемой среды не более 130 °C) | | | | | | | | | | | |
| | 082H0161 | AME 435 | 24 | 20 | 15–80 | 7,5/15 | 400 | 1 | PL08 HVAC A | 486,07 | 573,56 ○ |
| | 082H0053 | AME 445 | 24 | 20 | 15–80 | 3 | 400 | 1 | PL08 HVAC A | 617,31 | 728,43 ○ |
| Электроприводы AME для применения с клапанами VF 3, VRB 3, VRG 2/3 | | | | | | | | | | | |
| | 082H0121 | AME 438 SU | 24 | 15 | 15–50 | 15 | 450 | 1 | PL08 HVAC A | 814,96 | 961,65 ● |
| Электроприводы AME 655, 658 SD, 658 SU для применения с клапанами VFM 2, VF 3 (D_y = 65–100 мм), VFS 2 (D_y = 100 мм), VFG2, VFGS2, VFG33 со встроенной возможностью импульсного управления | | | | | | | | | | | |
| | 082G3442 | AME 655 | 24 | 50 | 65–250 ⁴⁾ | 3/6 | 2000 | 1 | PL08 - IWKB | 1224,08 | 1444,41 ● |
| | 082G3443 | | 230 | | | | | | | 1224,08 | 1444,41 ● |
| | 082G3448 | 24 | 1391,00 | | | | | | | 1641,38 ● | |
| | 082G3449 | SD | 230 | | | 1391,00 | | | | 1641,38 ● | |
| | 082G3450 | AME 658 | 24 | | | 1391,00 | | | | 1641,38 ● | |
| | 082G3451 | SU | 230 | | | 1391,00 | | | | 1641,38 ● | |
| Электроприводы AME 85/86 для применения с клапанами VF 3, VFS 2 | | | | | | | | | | | |
| | 082G1452 | AME 85 | 24 | 40 | 65–150 ⁵⁾ | 8 | 5000 | 1 | PL08-IWKB | 1494,74 | 1763,79 ○ |
| | 082G1462 | AME 86 | 24 | 40 | 65–150 ⁵⁾ | 3 | 5000 | 1 | PL08-IWKB | 1494,74 | 1763,79 ● |

¹⁾ При применении с клапаном VB 2 данный электропривод может быть установлен только на клапаны D_y = 15 и 20 мм.

²⁾ SU – наличие возвратной пружины, которая перемещает шток привода в верхнее положение при отключении электропитания.

³⁾ SD – наличие возвратной пружины, которая перемещает шток привода в нижнее положение при отключении электропитания.

⁴⁾ С клапанами VF 3 (D_y = 65–80 мм), VFG2, VFGS2, VFG33 необходимо использовать соответствующие адаптеры. Заказываются отдельно

⁵⁾ С клапаном VF 3 D_y = 125–150 мм, с клапаном VFS 2 D_y = 65–100 мм

3.2.2. Поворотные регулирующие клапаны и электроприводы к ним
3.2.2.1. Трехходовые клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{v3} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Клапан регулирующий HRB 3 с внутренней резьбой для применения с приводами AMB; регулируемая среда — вода; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 110 °C; материал — латунь

| | | | | | | | | | |
|----------|----------|-------|----|----------------------|----------------------|---------|---------|----------|---------|
| | 065Z0399 | HRB 3 | 15 | 0,4 | R _p 1/2 | 1 | PL08-RV | 55,66 | 65,69 ● |
| | 065Z0400 | HRB 3 | | 0,63 | R _p 1/2 | 1 | PL08-RV | 55,66 | 65,69 ● |
| | 065Z0401 | HRB 3 | | 1,0 | R _p 1/2 | 1 | PL08-RV | 55,66 | 65,69 ● |
| | 065Z0402 | HRB 3 | 20 | 1,63 | R _p 1/2 | 1 | PL08-RV | 55,66 | 65,69 ● |
| | 065Z0403 | HRB 3 | | 2,5 | R _p 1/2 | 1 | PL08-RV | 55,66 | 65,69 ● |
| | 065Z0404 | HRB 3 | 25 | 4,0 | R _p 3/4 | 1 | PL08-RV | 52,25 | 61,66 ● |
| | 065Z0405 | HRB 3 | | 6,3 | R _p 3/4 | 1 | PL08-RV | 52,25 | 61,66 ○ |
| | 065Z0406 | HRB 3 | | 6,3 | R _p 1 | 1 | PL08-RV | 55,66 | 65,68 ● |
| | 065Z0407 | HRB 3 | 32 | 10 | R _p 1 | 1 | PL08-RV | 56,80 | 67,02 ○ |
| | 065Z0408 | HRB 3 | | 16 | R _p 1 1/4 | 1 | PL08-RV | 61,78 | 72,90 ○ |
| 065Z0409 | HRB 3 | 25 | | R _p 1 1/2 | 1 | PL08-RV | 107,94 | 127,37 ○ | |
| 065Z0410 | HRB 3 | 50 | 40 | R _p 2 | 1 | PL08-RV | 135,20 | 159,54 ○ | |

Клапан регулирующий HFE 3 фланцевый для применения с приводами AMB; регулируемая среда — вода; P_y = 6 бар, T_{макс.} = 110 °C; материал — чугун

| | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|-----|-------|---|---|---------|--------|----------|
| | 065Z0428 | HFE 3 | 20 | 12,0 | — | 1 | PL08-RV | 120,76 | 142,50 ● |
| | 065Z0429 | HFE 3 | 25 | 18,0 | — | 1 | PL08-RV | 126,09 | 148,79 ● |
| | 065Z0430 | HFE 3 | 32 | 28,0 | — | 1 | PL08-RV | 164,75 | 194,41 ○ |
| | 065Z0431 | HFE 3 | 40 | 44,0 | — | 1 | PL08-RV | 172,70 | 203,79 ○ |
| | 065Z0432 | HFE 3 | 50 | 60,0 | — | 1 | PL08-RV | 227,77 | 268,77 ○ |
| | 065Z0433 | HFE 3 | 65 | 90,0 | — | 1 | PL08-RV | 261,32 | 308,36 ○ |
| | 065Z0434 | HFE 3 | 80 | 150,0 | — | 1 | PL08-RV | 366,02 | 431,90 ○ |
| | 065Z0435 | HFE 3 | 100 | 225,0 | — | 1 | PL08-RV | 467,00 | 551,06 ○ |
| | 065Z0436 | HFE 3 | 125 | 280,0 | — | 1 | PL08-RV | 611,37 | 721,42 ● |
| | 065Z0437 | HFE 3 | 150 | 400,0 | — | 1 | PL08-RV | 824,68 | 973,12 ○ |

3.2.2.2. Электроприводы серии AMB для поворотных регулирующих клапанов серий HRB и HFE

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение питания, В | D _y управляемого клапана, мм | Время поворота на 90°, с | Крутящий момент, Н·м | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|-----------------------|---|--------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Электроприводы с импульсным управлением (трехпозиционные) AMB 162

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---------|-----|-------|-----|---|---|---------|--------|----------|
| | 082H0210 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 15 | 5 | 1 | PL08-RV | 163,94 | 193,45 ● |
| | 082H0211 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 30 | 5 | 1 | PL08-RV | 156,13 | 184,23 ● |
| | 082H0212 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 60 | 5 | 1 | PL08-RV | 148,69 | 175,45 ● |
| | 082H0213 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 120 | 5 | 1 | PL08-RV | 141,61 | 167,10 ● |
| | 082H0214 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 480 | 5 | 1 | PL08-RV | 141,61 | 167,10 ● |
| | 082H0220 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 15 | 5 | 1 | PL08-RV | 181,34 | 213,98 ○ |
| | 082H0221 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 30 | 5 | 1 | PL08-RV | 153,93 | 181,64 ○ |
| | 082H0222 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 60 | 5 | 1 | PL08-RV | 130,24 | 153,68 ○ |
| | 082H0223 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 120 | 5 | 1 | PL08-RV | 133,04 | 156,99 ○ |
| | 082H0224 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 480 | 5 | 1 | PL08-RV | 133,04 | 156,99 ○ |

Электроприводы с импульсным управлением (трехпозиционные), со встроенным концевым выключателем, AMB 162

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---------|-----|-------|-----|---|---|---------|--------|----------|
| | 082H0215 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 15 | 5 | 1 | PL08-RV | 185,25 | 218,60 ● |
| | 082H0216 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 30 | 5 | 1 | PL08-RV | 176,43 | 208,19 ● |
| | 082H0217 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 60 | 5 | 1 | PL08-RV | 168,02 | 198,26 ● |
| | 082H0218 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 120 | 5 | 1 | PL08-RV | 160,02 | 188,82 ● |
| | 082H0219 | AMB 162 | 24 | 15–50 | 480 | 5 | 1 | PL08-RV | 160,02 | 188,82 ● |
| | 082H0225 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 15 | 5 | 1 | PL08-RV | 195,84 | 231,09 ● |
| | 082H0226 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 30 | 5 | 1 | PL08-RV | 166,24 | 196,16 ● |
| | 082H0227 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 60 | 5 | 1 | PL08-RV | 140,66 | 165,98 ● |
| | 082H0228 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 120 | 5 | 1 | PL08-RV | 143,68 | 169,54 ● |
| | 082H0229 | AMB 162 | 230 | 15–50 | 480 | 5 | 1 | PL08-RV | 143,68 | 169,54 ● |

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок



Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение питания, В | Д, управляемого клапана, мм | Время поворота на 90°, с | Крутящий момент, Н·м | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|---------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Электроприводы с импульсным управлением (трехпозиционные) AMB 182 | | | | | | | | | | |
| | 082H0231 | AMB 182 | 24 | 65-100 ¹⁾ | 60 | 10 | 1 | PL08-RV | 181,35 | 214,0 ● |
| | 082H0232 | AMB 182 | 230 | 65-100 ¹⁾ | 60 | 10 | 1 | PL08-RV | 181,35 | 214,0 ● |
| | 082H0233 | AMB 182 | 24 | 125-150 ¹⁾ | 60 | 15 | 1 | PL08-RV | 181,35 | 214,0 ● |
| | 082H0234 | AMB 182 | 24 | 125-150 ¹⁾ | 240 | 15 | 1 | PL08-RV | 181,35 | 214,0 ○ |
| | 082H0237 | AMB 182 | 230 | 125-150 ¹⁾ | 60 | 15 | 1 | PL08-RV | 160,18 | 189,0 ○ |
| | 082H0238 | AMB 182 | 230 | 125-150 ¹⁾ | 240 | 15 | 1 | PL08-RV | 163,21 | 192,6 ○ |
| Электроприводы с импульсным управлением (трехпозиционные), со встроенным концевым выключателем, AMB 182 | | | | | | | | | | |
| | 082H0235 | AMB 182 | 24 | 125-150 ¹⁾ | 60 | 15 | 1 | PL08-RV | 195,85 | 231,10 ● |
| | 082H0236 | AMB 182 | 24 | 125-150 ¹⁾ | 240 | 15 | 1 | PL08-RV | 195,85 | 231,10 ● |
| | 082H0239 | AMB 182 | 230 | 125-150 ¹⁾ | 60 | 15 | 1 | PL08-RV | 172,99 | 204,13 ● |
| | 082H0240 | AMB 182 | 230 | 125-150 ¹⁾ | 240 | 15 | 1 | PL08-RV | 176,27 | 208,00 ● |
| Электроприводы с аналоговым управлением (сигналом 0(2)-10 В или 0(4)-20 мА) серии AMB | | | | | | | | | | |
| | 082H0230 | AMB 162 | 24 | 15-50 | 15/30/60/120/240/480 | 5 | 1 | PL08-RV | 191,92 | 226,47 ○ |
| | 082H0241 | AMB 182 | 24 | 65-150 ¹⁾ | 15/30/60/120/240/480 | 15 | 1 | PL08-RV | 379,72 | 448,07 ● |


Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

3.2.3. Клапаны и электроприводы для автоматизации местных вентиляционных установок


3.2.3.1. Двухходовые (проходные) клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _v , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|------|---------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан регулирующий двухходовой VZ 2 с наружной резьбой; регулируемая среда — вода или 50% водный раствор гликоля; P _y = 16 бар, T _{макс.} = 120 °C; материал — латунь; ход штока 5,5 мм, для применения с приводами AMV(E) 13SU, AMV(E) 130, 140, 130H, 140H | | | | | | | | | |
|  | 065Z5310 | VZ 2 | 15 | 0,25 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● |
| | 065Z5311 | VZ 2 | 15 | 0,4 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● |
| | 065Z5312 | VZ 2 | 15 | 0,63 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● |
| | 065Z5313 | VZ 2 | 15 | 1 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● |
| | 065Z5314 | VZ 2 | 15 | 1,6 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● |
| | 065Z5315 | VZ 2 | 15 | 2,5 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● |
| | 065Z5320 | VZ 2 | 20 | 2,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● |
| 065Z5321 | VZ 2 | 20 | 4 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 153,54 | 181,18 ● | |

Клапан регулирующий двухходовой VZ 3 с наружной резьбой; регулируемая среда — вода или 50% водный раствор гликоля;
P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C; материал — латунь; ход штока 5,5 мм, для применения с приводами AMV(E) 13SU, AMV(E) 130, 140, 130H, 140H


| | | | | | | | | | |
|---|----------|------|----|------|-------|---|-------------|--------|----------|
|  | 065Z5410 | VZ 3 | 15 | 0,25 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |
| | 065Z5411 | VZ 3 | 15 | 0,4 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |
| | 065Z5412 | VZ 3 | 15 | 0,63 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |
| | 065Z5413 | VZ 3 | 15 | 1 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |
| | 065Z5414 | VZ 3 | 15 | 1,6 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |
| | 065Z5415 | VZ 3 | 15 | 2,5 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |
| | 065Z5420 | VZ 3 | 20 | 2,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |
| | 065Z5421 | VZ 3 | 20 | 4 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 172,72 | 203,81 ● |

Клапан регулирующий двухходовой VZ 4 с наружной резьбой; регулируемая среда — вода или 50% водный раствор гликоля;
P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C; материал — латунь; ход штока 5,5 мм, для применения с приводами AMV(E) 13SU, AMV(E) 130, 140, 130H, 140H

| | | | | | | | | | |
|---|----------|------|----|------|-------|---|-------------|--------|----------|
|  | 065Z5510 | VZ 4 | 15 | 0,25 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |
| | 065Z5511 | VZ 4 | 15 | 0,4 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |
| | 065Z5512 | VZ 4 | 15 | 0,63 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |
| | 065Z5513 | VZ 4 | 15 | 1 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |
| | 065Z5514 | VZ 4 | 15 | 1,6 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |
| | 065Z5515 | VZ 4 | 15 | 2,5 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |
| | 065Z5520 | VZ 4 | 20 | 2,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |
| | 065Z5521 | VZ 4 | 20 | 4 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 182,34 | 215,16 ● |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _v , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|---------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан регулирующий двухходовой VZL 2 с наружной резьбой; регулируемая среда — вода или 50% водный раствор гликоля; P _y = 16 бар, T _{макс.} = 120 °C; материал — латунь; ход штока 2,8 мм, для применения с приводами AMV(E) 13SU, AMV(E) 130, 140, 130H, 140H и TWA-Z | | | | | | | | | |
|  | 065Z2070 | VZL 2 | 15 | 0,25 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 100,16 | 118,19 ● |
| | 065Z2071 | VZL 2 | 15 | 0,4 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 143,09 | 168,85 ● |
| | 065Z2072 | VZL 2 | 15 | 0,63 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 143,09 | 168,85 ● |
| | 065Z2073 | VZL 2 | 15 | 1 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 143,09 | 168,85 ● |
| | 065Z2074 | VZL 2 | 15 | 1,6 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 143,09 | 168,85 ● |
| | 065Z2075 | VZL 2 | 20 | 2,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 155,81 | 183,86 ● |
| | 065Z2076 | VZL 2 | 20 | 3,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 155,81 | 183,86 ● |

Клапан регулирующий двухходовой VZL 3 с наружной резьбой; регулируемая среда — вода или 50% водный раствор гликоля;
P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C; материал — латунь; ход штока 2,8 мм, для применения с приводами AMV(E) 13SU, AMV(E) 130, 140, 130H, 140H и TWA-Z

| | | | | | | | | | |
|---|----------|-------|----|------|-------|---|-------------|--------|----------|
|  | 065Z2080 | VZL 3 | 15 | 0,25 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 164,50 | 194,11 ● |
| | 065Z2081 | VZL 3 | 15 | 0,4 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 164,50 | 194,11 ● |
| | 065Z2082 | VZL 3 | 15 | 0,63 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 164,50 | 194,11 ● |
| | 065Z2083 | VZL 3 | 15 | 1 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 164,50 | 194,11 ● |
| | 065Z2084 | VZL 3 | 15 | 1,6 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 164,50 | 194,11 ● |
| | 065Z2085 | VZL 3 | 20 | 2,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 164,50 | 194,11 ● |
| | 065Z2086 | VZL 3 | 20 | 3,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 164,50 | 194,11 ● |

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан регулирующий двухходовой VZL 4 с наружной резьбой; регулируемая среда — вода или 50% водный раствор гликоля; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 120 °C; материал — латунь; ход штока 2,8 мм, для применения с приводами AMV(E) 13SU, AMV(E) 130, 140, 130H, 140H и TWA-Z | | | | | | | | | |
| | 065Z2090 | VZL 4 | 15 | 0,25 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 173,65 | 204,91 ● |
| | 065Z2091 | VZL 4 | 15 | 0,4 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 173,65 | 204,91 ● |
| | 065Z2092 | VZL 4 | 15 | 0,63 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 173,65 | 204,91 ● |
| | 065Z2093 | VZL 4 | 15 | 1 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 173,65 | 204,91 ● |
| | 065Z2094 | VZL 4 | 15 | 1,6 | G 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 173,65 | 204,91 ● |
| | 065Z2095 | VZL 4 | 20 | 2,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 173,65 | 204,91 ● |
| | 065Z2096 | VZL 4 | 20 | 3,5 | G 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 173,65 | 204,91 ● |
| Комплект соединительных фитингов (2 гайки, 2 патрубка, 2 прокладки) для клапанов VZ 2, VZ 3, VZ 4, VZL 2, VZL 3, VZL 4, | | | | | | | | | |
| | 065Z7015 | — | 15 | С наружной резьбой; | | 1 | PL08 HVAC V | 21,51 | 25,38 ● |
| | 003H6902 | — | 20 | материал — латунь | | 1 | PL08-IWKS | 18,70 | 22,07 ● |
| | 065Z7016 | — | 15 | Под приварку; | | 1 | PL08 HVAC V | 27,36 | 32,28 ● |
| | 065Z7017 | — | 20 | материал патрубка — сталь; | | 1 | PL08 HVAC V | 69,46 | 81,96 ● |
| | | | | материал гайки — латунь | | | | | |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение питания, В | Время перемещения штока на 1 мм, с | Приводное усилие, Н | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|----------|-----------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Электроприводы AMV для применения с клапанами VZ, VZL | | | | | | | | | |
| | 082H8036 | AMV 130 | 24 | 24 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | | |
| | 082H8037 | AMV 130 | 230 | 24 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | 199,21 | 235,07 ● |
| | 082H8038 | AMV 140 | 24 | 12 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | | |
| | 082H8039 | AMV 140 | 230 | 12 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | 199,21 | 235,07 ● |
| | 082H8040 | AMV 130H | 24 | 24 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | | |
| | 082H8041 | AMV 130H | 230 | 24 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | 199,18 | 235,03 ● |
| | 082H8042 | AMV 140H | 24 | 12 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | | |
| | 082H8043 | AMV 140H | 230 | 12 | 200 | 1 | PL08 HVAC A | 199,18 | 235,03 ● |

3.2.3.2. Термоэлектрические приводы серии TWA для применения с клапанами типа RAV 8, RA-C, CFD, RTD

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Напряжение питания, В | ΔP _{макс.} , бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|--------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Термоэлектрический привод TWA-Z для клапанов AV-QM, VZL 2, VZL 3, VZL 4 | | | | | | | | | |
| | 082F1220 | TWA-Z | Нормально открытый | 24 | 4,0 | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 ● |
| | 082F1222 | TWA-Z | Нормально закрытый | 24 | | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 ● |
| | 082F1224 | TWA-Z | Нормально открытый | 230 | | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 ● |
| | 082F1226 | TWA-Z | Нормально закрытый | 230 | | 1 | PL28-BV | 39,23 | 46,29 ● |

3.2.4. Двухпозиционные клапаны для местных вентиляционных установок
3.2.4.1. Двухходовые (проходные) клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | K _{vy} м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|---------|-------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------|----------------|------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан шаровой двухпозиционный AMZ 112 с внутренней резьбой; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 130 °C; материал – латунь никелированная, время закрытия 30 с/90°, в комплекте с электроприводом, U = 220 В | | | | | | | | | |
| | 082G5406 | AMZ 112 | 15 | 17 | R _p 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 174,41 | 205,80 ● |
| | 082G5407 | AMZ 112 | 20 | 41 | R _p 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 178,08 | 210,13 ○ |
| | 082G5408 | AMZ 112 | 25 | 70 | R _p 1 | 1 | PL08 HVAC V | 183,60 | 216,65 ○ |
| | 082G5409 | AMZ 112 | 32 | 121 | R _p 1 1/4 | 1 | PL08 HVAC V | 197,67 | 233,25 ● |
| | 082G5410 | AMZ 112 | 40 | 200 | R _p 1 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 292,56 | 345,22 ● |
| | 082G5411 | AMZ 112 | 50 | 292 | R _p 2 | 1 | PL08 HVAC V | 339,36 | 400,44 ● |
| Клапан шаровой двухпозиционный AMZ112 с внутренней резьбой; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 130 °C; материал — латунь никелированная, время закрытия 30 с/90°, в комплекте с электроприводом, U = 24 В | | | | | | | | | |
| | 082G5400 | AMZ 112 | 15 | 17 | R _p 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 154,48 | 182,29 ● |
| | 082G5401 | AMZ 112 | 20 | 41 | R _p 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 160,32 | 189,18 ● |
| | 082G5402 | AMZ 112 | 25 | 70 | R _p 1 | 1 | PL08 HVAC V | 168,51 | 198,84 ● |
| | 082G5403 | AMZ 112 | 32 | 121 | R _p 1 1/4 | 1 | PL08 HVAC V | 175,53 | 207,13 ● |
| | 082G5404 | AMZ 112 | 40 | 200 | R _p 1 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 292,56 | 345,22 ● |
| | 082G5405 | AMZ 112 | 50 | 292 | R _p 2 | 1 | PL08 HVAC V | 339,36 | 400,44 ● |

3.2.4.2. Трехходовые клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | K _{vy} м ³ /ч | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|---------|-------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------|----------------|------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан шаровой двухпозиционный разделительный AMZ 113 с внутренней резьбой; регулируемая среда — вода; P_y = 16 бар, перепад давления на клапане не более 2 бар, T_{макс.} = 130 °C; время закрытия — 60 с; материал – латунь никелированная; в комплекте с электроприводом, U = 220 В | | | | | | | | | |
| | 082G5418 | AMZ 113 | 15 | 17 | R _p 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 275,38 | 324,95 ● |
| | 082G5419 | AMZ 113 | 20 | 41 | R _p 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 282,71 | 333,60 ● |
| | 082G5420 | AMZ 113 | 25 | 70 | R _p 1 | 1 | PL08 HVAC V | 293,75 | 346,63 ● |
| | 082G5421 | AMZ 113 | 32 | 121 | R _p 1 1/4 | 1 | PL08 HVAC V | 370,18 | 436,81 ● |
| Клапан шаровой двухпозиционный разделительный AMZ 113 с внутренней резьбой; регулируемая среда — вода; P_y = 16 бар, перепад давления на клапане не более 2 бар, T_{макс.} = 130 °C; время закрытия — 60 с; материал — латунь никелированная; в комплекте с электроприводом, U = 24 В | | | | | | | | | |
| | 082G5412 | AMZ 113 | 15 | 17 | R _p 1/2 | 1 | PL08 HVAC V | 244,36 | 288,34 ● |
| | 082G5413 | AMZ 113 | 20 | 41 | R _p 3/4 | 1 | PL08 HVAC V | 245,58 | 289,78 ● |
| | 082G5414 | AMZ 113 | 25 | 70 | R _p 1 | 1 | PL08 HVAC V | 261,12 | 308,12 ● |
| | 082G5415 | AMZ 113 | 32 | 121 | R _p 1 1/4 | 1 | PL08 HVAC V | 387,26 | 456,97 ● |

3.2.5. Соленоидные (электромагнитные) клапаны
3.2.5.1. Клапаны соленоидные нормально закрытые и нормально открытые

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | K _{vy} м ³ /ч | Минимально необходимое ΔP, бар | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|------------------------|--------|-------------------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------|------------------------|----------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан соленоидный EV220B нормально закрытый (закрыт при отсутствии тока на катушке) для воды и нейтральных жидкостей, без электромагнитных катушек (катушки заказываются отдельно); P_y = 20 бар, T_{раб.} = -30 ... +120 °C; корпус – латунь; мембрана EPDM | | | | | | | | | | |
| | 032U1241 ¹⁾ | EV220B | 10 | 0,7 | 0,1 | G 3/8 | 1 | PL04-SV | 33,82 | 39,91 ○ |
| | 032U1251 ¹⁾ | EV220B | 10 | 1,5 | 0,1 | G 1/2 | 1 | PL04-SV | 40,32 | 47,58 ○ |
| | 032U7115 | EV220B | 15 | 4,0 | 0,3 | G 1/2 | 1 | PL04-SV | 67,64 | 79,82 ○ |
| | 032U7120 | EV220B | 20 | 8,0 | 0,3 | G 3/4 | 1 | PL04-SV | 117,07 | 138,14 ○ |
| | 032U7125 | EV220B | 25 | 11,0 | 0,3 | G 1 | 1 | PL04-SV | 130,08 | 153,49 ○ |
| | 032U7132 | EV220B | 32 | 18,0 | 0,3 | G 1 1/4 | 1 | PL04-SV | 191,47 | 225,93 ○ |
| | 032U7140 | EV220B | 40 | 24,0 | 0,3 | G 1 1/2 | 1 | PL04-SV | 226,86 | 267,69 ○ |
| | 032U7150 | EV220B | 50 | 40,0 | 0,3 | G 2 | 1 | PL04-SV | 280,97 | 331,54 ○ |

¹⁾ Могут применяться для нейтральных жидкостей при T_{макс.} = 90 °C и использовании катушек 12 Вт.

3. Электрические средства автоматизации тепловых пунктов и центральных вентиляционных установок

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Напряжение, В | Частота, Гц | Мощность, Вт | T _{макс.} , °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------|-------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Клапан соленоидный EV250B нормально закрытый (закрыт при отсутствии тока на катушке) для воды и нейтральных жидкостей, без электромагнитных катушек (катушки заказываются отдельно); P_y = 16(10) бар, T_{раб.} = -30 ... +120 °C; корпус – латунь; мембрана EPDM

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|--------|----|-----|---|-----|---|---------|--------|--------|---|
| | 032U5252 | EV250B | 12 | 4,0 | 0 | G ½ | 1 | PL04-SV | 81,32 | 95,96 | ○ |
| | 032U5254 | EV250B | 18 | 6,0 | 0 | G ¾ | 1 | PL04-SV | 120,74 | 142,48 | ○ |
| | 032U5256 | EV250B | 22 | 7,0 | 0 | G 1 | 1 | PL04-SV | 139,23 | 164,29 | ○ |

Клапан соленоидный EV220B нормально открытый (открыт при отсутствии тока на катушке) для воды без электромагнитных катушек (катушки заказываются отдельно); P_y = 16 бар, T_{раб.} = -30 ... +120 °C; корпус – латунь; мембрана EPDM

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|--------|----|------|-----|------|---|---------|--------|--------|---|
| | 032U7117 | EV220B | 15 | 4,0 | 0,3 | G ½ | 1 | PL04-SV | 98,86 | 116,65 | ○ |
| | 032U7122 | EV220B | 20 | 8,0 | 0,3 | G ¾ | 1 | PL04-SV | 153,49 | 181,12 | ○ |
| | 032U7127 | EV220B | 25 | 11,0 | 0,3 | G 1 | 1 | PL04-SV | 205,52 | 242,51 | ○ |
| | 032U7134 | EV220B | 32 | 18,0 | 0,3 | G 1¼ | 1 | PL04-SV | 282,27 | 333,08 | ○ |
| | 032U7142 | EV220B | 40 | 24,0 | 0,3 | G 1½ | 1 | PL04-SV | 326,50 | 385,27 | ○ |
| | 032U7152 | EV220B | 50 | 40,0 | 0,3 | G 2 | 1 | PL04-SV | 394,14 | 465,09 | ○ |

Электромагнитные катушки типа ВВ с защелкой для соленоидных вентилей типа EV220B и EV250B, класс защиты IP65

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|-----------------------------------|-----|-----------|----|-------|---|---------|---------|-------|------|
| | 018F7351 | BB | 220 | 50 | 10 | До 80 | 1 | PL04-SV | 13,77 | 16,25 | ○ |
| | 018F7358 | BB | 24 | 50 | 10 | До 80 | 1 | PL04-SV | 13,77 | 16,25 | ○ |
| | 018F7397 | BB | 24 | Пост. ток | 18 | До 80 | 1 | PL04-SV | 15,36 | 18,12 | ○ |
| | 042N0156 | Штекер для подключения катушек ВВ | | | | | | | PL04-SV | 2,50 | 2,95 |

3.2.5.2. Клапаны соленоидные нормально закрытые в комплекте с электромагнитной катушкой

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м³/ч | Минимально необходимое ΔP, бар | Присоединение, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Соленоидные вентили типа EV225B нормально закрытые (закрыты при отсутствии тока на катушке) для пара и горячей воды, с электромагнитной катушкой¹⁾ (10 Вт, 220 В, 50 Гц); корпус – латунь; P_y = 10 бар, T_{макс.} = +185 °C

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------|--------|----|-----|-----|-----|---|---------|--------|--------|---|
| | 032U380431 | EV225B | 10 | 2,2 | 0,2 | G ½ | 1 | PL04-SV | 149,08 | 175,91 | ○ |
| | 032U380631 | EV225B | 20 | 5,0 | 0,2 | G ¾ | 1 | PL04-SV | 210,80 | 248,75 | ○ |
| | 032U380731 | EV225B | 25 | 6,0 | 0,2 | G 1 | 1 | PL04-SV | 238,00 | 280,84 | ○ |

Соленоидные вентили типа EV220B нормально закрытые (закрыты при отсутствии тока на катушке) для воды, воздуха и масла, с электромагнитной катушкой²⁾ (10 Вт, 220 В, 50 Гц) и штекером; корпус – латунь; P_y = 20 бар, T_{раб.} = -10 ... +90 °C

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------|--------|----|------|-----|------|---|---------|--------|--------|---|
| | 032U151831 | EV220B | 10 | 1,5 | 0,1 | G ¾ | 1 | PL04-SV | 61,02 | 72,00 | ○ |
| | 032U153831 | EV220B | 12 | 2,5 | 0,3 | G ½ | 1 | PL04-SV | 73,25 | 86,44 | ○ |
| | 032U451431 | EV220B | 15 | 4,0 | 0,3 | G ½ | 1 | PL04-SV | 84,41 | 99,60 | ○ |
| | 032U453031 | EV220B | 20 | 8,0 | 0,3 | G ¾ | 1 | PL04-SV | 130,60 | 154,11 | ○ |
| | 032U453431 | EV220B | 25 | 11,0 | 0,3 | G 1 | 1 | PL04-SV | 136,84 | 161,47 | ○ |
| | 032U456831 | EV220B | 32 | 18,0 | 0,3 | G 1¼ | 1 | PL04-SV | 197,40 | 232,93 | ○ |
| | 032U458531 | EV220B | 40 | 24,0 | 0,3 | G 1½ | 1 | PL04-SV | 229,05 | 270,28 | ○ |
| | 032U460431 | EV220B | 50 | 40,0 | 0,3 | G 2 | 1 | PL04-SV | 248,93 | 293,74 | ○ |

Соленоидные вентили типа EV250B нормально закрытые (закрыты при отсутствии тока на катушке) для воды, с электромагнитной катушкой²⁾ (10 Вт, 220 В, 50 Гц) и штекером; корпус – латунь; P_y = 16(10) бар; T_{раб.} = -30 ... +140 °C

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------|--------|----|-----|---|-----|---|---------|--------|--------|---|
| | 032U157131 | EV250B | 10 | 2,5 | 0 | G ¾ | 1 | PL04-SV | 93,83 | 110,72 | ○ |
| | 032U158031 | EV250B | 12 | 4,0 | 0 | G ½ | 1 | PL04-SV | 99,94 | 117,92 | ○ |
| | 032U161431 | EV250B | 18 | 6,0 | 0 | G ¾ | 1 | PL04-SV | 139,25 | 164,32 | ○ |
| | 032U162431 | EV250B | 22 | 7,0 | 0 | G 1 | 1 | PL04-SV | 157,24 | 185,55 | ○ |

¹⁾ Поставка только с катушками на 220 В, 50 Гц.

²⁾ При заказе катушек на 24 В, 50 Гц в кодовом номере последние две цифры "31" следует заменить на "16" или на "02" для 24 В пост. тока.

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

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

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | K _{vs} ¹⁾ м ³ /ч | T _{макс.} ²⁾ °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|----------------------|--|--|------------------------------|------------------|------------|-------------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан универсальный VFG 2 фланцевый, разгруженный для применения с регуляторами давления, перепада давления, расхода, температуры; регулируемая среда — вода; P_y = 16 бар; материал — серый чугун | | | | | | | | | |
| | 065B2388 | VFG 2 | 15 | 4 | 200 | 1 | PL08-IWKB | 677,78 | 799,78 ○ |
| | 065B2389 | VFG 2 | 20 | 6,3 | | 1 | PL08-IWKB | 740,77 | 874,11 ○ |
| | 065B2390 | VFG 2 | 25 | 8 | | 1 | PL08-IWKB | 778,24 | 918,32 ○ |
| | 065B2391 | VFG 2 | 32 | 16 | | 1 | PL08-IWKB | 890,72 | 1051,05 ○ |
| | 065B2392 | VFG 2 | 40 | 20 | | 1 | PL08-IWKB | 1007,68 | 1189,06 ○ |
| | 065B2393 | VFG 2 | 50 | 32 | | 1 | PL08-IWKB | 1199,59 | 1415,52 ○ |
| | 065B2394 | VFG 2 | 65 | 50 | | 1 | PL08-IWKB | 1704,93 | 2011,82 ○ |
| | 065B2395 | VFG 2 | 80 | 80 | | 1 | PL08-IWKB | 1788,91 | 2110,91 ○ |
| | 065B2396 | VFG 2 | 100 | 125 | | 1 | PL08-IWKB | 2648,10 | 3124,76 ○ |
| | 065B2397 | VFG 2 | 125 | 160 | | 1 | PL08-IWKB | 4281,08 | 5051,67 ○ |
| | 065B2398 | VFG 2 | 150 | 280 | 1 | PL08-IWKB | 7645,93 | 9022,20 ○ | |
| | 065B2399 | VFG 2 | 200 | 320 | 140 | 1 | PL08-IWKB | 12 736,72 | 15 029,33 ○ |
| | 065B2400 | VFG 2 | 250 | 400 | 1 | 1 | PL08-IWKB | 16 642,93 | 19 638,66 ○ |
| 065B2424 | VFG 2 | 150 | 280 | 200 | 1 | PL08-IWKB | 10820,45 | 12768,13 ● | |
| 065B2425 | VFG 2 | 200 | 320 | | 1 | PL08-IWKB | 14921,90 | 17607,84 ● | |
| 065B2426 | VFG 2 | 250 | 400 | | 1 | PL08-IWKB | 19323,32 | 22801,52 ● | |
| Клапан универсальный VFG 2 фланцевый, разгруженный для применения с регуляторами давления, перепада давления, расхода, температуры; регулируемая среда — вода; P_y = 25 бар; материал — ковкий чугун | | | | | | | | | |
| | 065B2401 | VFG 2 | 15 | 4 | 200 | 1 | PL08-IWKB | 1049,65 | 1238,59 ○ |
| | 065B2402 | VFG 2 | 20 | 6,3 | | 1 | PL08-IWKB | 1145,62 | 1351,83 ○ |
| | 065B2403 | VFG 2 | 25 | 8 | | 1 | PL08-IWKB | 1234,10 | 1456,24 ○ |
| | 065B2404 | VFG 2 | 32 | 16 | | 1 | PL08-IWKB | 1418,53 | 1673,87 ○ |
| | 065B2405 | VFG 2 | 40 | 20 | | 1 | PL08-IWKB | 1511,09 | 1783,09 ○ |
| | 065B2406 | VFG 2 | 50 | 32 | | 1 | PL08-IWKB | 1698,94 | 2004,75 ○ |
| | 065B2407 | VFG 2 | 65 | 50 | | 1 | PL08-IWKB | 2151,78 | 2539,10 ○ |
| | 065B2408 | VFG 2 | 80 | 80 | | 1 | PL08-IWKB | 3115,94 | 3676,81 ○ |
| | 065B2409 | VFG 2 | 100 | 125 | | 1 | PL08-IWKB | 3133,96 | 3698,07 ● |
| | 065B2410 | VFG 2 | 125 | 160 | | 1 | PL08-IWKB | 5785,06 | 6826,37 ● |
| Клапан универсальный VFG 2 фланцевый, разгруженный для применения с регуляторами давления, перепада давления, расхода, температуры; регулируемая среда — вода; P_y = 40 бар; материал — сталь | | | | | | | | | |
| | 065B2411 | VFG 2 | 15 | 4 | 200 | 1 | PL08-IWKB | 1396,66 | 1648,06 ● |
| | 065B2412 | VFG 2 | 20 | 6,3 | | 1 | PL08-IWKB | 1533,24 | 1809,22 ● |
| | 065B2413 | VFG 2 | 25 | 8 | | 1 | PL08-IWKB | 1675,29 | 1976,84 ● |
| | 065B2414 | VFG 2 | 32 | 16 | | 1 | PL08-IWKB | 1901,37 | 2243,62 ● |
| | 065B2415 | VFG 2 | 40 | 20 | | 1 | PL08-IWKB | 2375,37 | 2802,94 ● |
| | 065B2416 | VFG 2 | 50 | 32 | | 1 | PL08-IWKB | 2557,79 | 3018,19 ● |
| | 065B2417 | VFG 2 | 65 | 50 | | 1 | PL08-IWKB | 3471,38 | 4096,23 ● |
| | 065B2418 | VFG 2 | 80 | 80 | | 1 | PL08-IWKB | 4018,88 | 4742,28 ● |
| | 065B2419 | VFG 2 | 100 | 125 | | 1 | PL08-IWKB | 5661,38 | 6680,43 ● |
| | 065B2420 | VFG 2 | 125 | 160 | | 1 | PL08-IWKB | 7396,89 | 8728,33 ● |
| | 065B2421 | VFG 2 | 150 | 280 | | 1 | PL08-IWKB | 11 256,75 | 13 282,97 ● |
| | 065B2422 | VFG 2 | 200 | 320 | | 1 | PL08-IWKB | 18 692,60 | 22 057,27 ● |
| | 065B2423 | VFG 2 | 250 | 400 | | 1 | PL08-IWKB | 30 784,92 | 36 326,21 ● |

¹⁾ Клапаны P_y = 40 бар поставляются по спецзаказу.

²⁾ Меньшее значение K_{vs} дано для клапанов с установленным в них сепаратором.

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | K _{v57} м ³ /ч | T _{макс.} °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------|------------------------|---------------|------------|-------------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан универсальный VFGS 2 фланцевый, разгруженный для применения с регуляторами давления «после себя», температуры; регулируемая среда — пар; P_y = 16 бар¹⁾; материал — чугун | | | | | | | | | |
| | 065B2430 | VFGS 2 | 15 | 4,0/2,5 ²⁾ | 350 | 1 | PL08-IWKB | 872,73 | 1029,82 ● |
| | 065B2431 | VFGS 2 | 20 | 6,3/4,0 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 955,20 | 1127,14 ● |
| | 065B2432 | VFGS 2 | 25 | 8,0/6,3 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1003,18 | 1183,75 ● |
| | 065B2433 | VFGS 2 | 32 | 16/10 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1145,62 | 1351,83 ● |
| | 065B2434 | VFGS 2 | 40 | 20/16 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1298,55 | 1532,29 ● |
| | 065B2435 | VFGS 2 | 50 | 32/25 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1471,02 | 1735,80 ● |
| | 065B2436 | VFGS 2 | 65 | 50/40 ²⁾ | 350 | 1 | PL08-IWKB | 2091,81 | 2468,34 ● |
| | 065B2437 | VFGS 2 | 80 | 80/63 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 2193,77 | 2588,65 ● |
| | 065B2438 | VFGS 2 | 100 | 125/100 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 3247,92 | 3832,55 ● |
| | 065B2439 | VFGS 2 | 125 | 160/125 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 5249,75 | 6194,71 ● |
| | 065B2440 | VFGS 2 | 150 | 280/200 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 10 613,45 | 12 523,87 ● |
| | 065B2441 | VFGS 2 | 200 | 320/225 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 14 639,60 | 17 274,73 ● |
| 065B2442 | VFGS 2 | 250 | 400/280 ²⁾ | 1 | PL08-IWKB | 18 950,65 | 22 361,77 ● | | |
| Клапан универсальный VFGS 2 фланцевый, разгруженный для применения с регуляторами давления «после себя», температуры; регулируемая среда — пар; P_y = 25 бар¹⁾; материал — ковкий чугун | | | | | | | | | |
| | 065B2443 | VFGS 2 | 15 | 4,0/2,5 ²⁾ | 350 | 1 | PL08-IWKB | 1049,65 | 1238,59 ● |
| | 065B2444 | VFGS 2 | 20 | 6,3/4,0 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1145,62 | 1351,83 ● |
| | 065B2445 | VFGS 2 | 25 | 8,0/6,3 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1234,10 | 1456,24 ● |
| | 065B2446 | VFGS 2 | 32 | 16/10 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1418,53 | 1673,87 ● |
| | 065B2447 | VFGS 2 | 40 | 20/16 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1563,99 | 1845,51 ● |
| | 065B2448 | VFGS 2 | 50 | 32/25 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 1733,44 | 2045,46 ● |
| | 065B2449 | VFGS 2 | 65 | 50/40 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 2343,71 | 2765,58 ● |
| | 065B2450 | VFGS 2 | 80 | 80/63 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 2633,12 | 3107,08 ● |
| | 065B2451 | VFGS 2 | 100 | 125/100 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 3571,80 | 4214,72 ● |
| | 065B2452 | VFGS 2 | 125 | 160/125 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 5701,09 | 6727,29 ● |
| Клапан универсальный VFGS 2 фланцевый, разгруженный для применения с регуляторами давления «после себя», температуры; регулируемая среда — пар; P_y = 40 бар; материал — сталь | | | | | | | | | |
| | 065B2463 | VFGS 2 | 150 | 280/200 ²⁾ | 300 | 1 | PL08-IWKB | 15 450,90 | 18 232,06 ● |
| | 065B2464 | VFGS 2 | 200 | 320/225 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 22 793,39 | 26 896,20 ● |
| | 065B2465 | VFGS 2 | 250 | 400/280 ²⁾ | | 1 | PL08-IWKB | 36 452,63 | 43 014,10 ● |
| Принадлежности | | | | | | | | | |
| | 003G1393 | Удлинитель штока клапана ZF6 для клапанов D _y = 15–125 мм при 150 °C < T _{раб.} < 200 °C с индикатором положения | | | | 1 | PL08-IWKB | 152,86 | 180,37 ● |
| | 003G1394 | Удлинитель штока клапана ZF4 для клапанов D _y = 15–125 мм при 150 °C < T _{раб.} < 350 °C | | | | 1 | PL08-IWKB | 233,63 | 275,68 ● |
| | 003G1499 | Ручной привод к VFG 2 | | | | 1 | PL08-IWKB | 185,98 | 219,46 ● |

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | K _{vs} ¹⁾ м ³ /ч | Δ _{макс.} ²⁾ , бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|----------------------|--|--|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Регулирующий клапан VFG 33 смесительный/разделительный, разгруженный по давлению;

P_y = 16 бар, T_{макс.} = 200 °C, присоединение фланцевое, материал – чугун,

| | | | | | | | | | |
|----------|----------|--------|-----|------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
| | 065B2598 | VFG 33 | 25 | 8 | 16 | 1 | PL08-IWKB | 1600,22 | 1888,26 ● |
| | 065B2599 | VFG 33 | 32 | 12,5 | | 1 | PL08-IWKB | 1616,86 | 1907,90 ● |
| | 065B2600 | VFG 33 | 40 | 20 | | 1 | PL08-IWKB | 1816,71 | 2143,71 ● |
| | 065B2601 | VFG 33 | 50 | 32 | | 1 | PL08-IWKB | 1974,15 | 2329,50 ● |
| | 065B2602 | VFG 33 | 65 | 50 | | 1 | PL08-IWKB | 2959,72 | 3492,46 ● |
| | 065B2603 | VFG 33 | 80 | 80 | | 1 | PL08-IWKB | 3179,23 | 3751,49 ● |
| | 065B2604 | VFG 33 | 100 | 125 | | 1 | PL08-IWKB | 4817,28 | 5684,39 ● |
| 065B2605 | VFG 33 | 125 | 160 | 1 | PL08-IWKB | 6273,66 | 7402,92 ● | | |

Регулирующий клапан VFG 33 смесительный/разделительный, разгруженный по давлению;

P_y = 25 бар, T_{макс.} = 200 °C, Присоединение фланцевое, материал – чугун

| | | | | | | | | | |
|----------|----------|--------|-----|------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
| | 065B2606 | VFG 33 | 25 | 8 | 18 | 1 | PL08-IWKB | 1957,51 | 2309,86 ● |
| | 065B2607 | VFG 33 | 32 | 12,5 | | 1 | PL08-IWKB | 1983,23 | 2340,21 ● |
| | 065B2608 | VFG 33 | 40 | 20 | | 1 | PL08-IWKB | 2169,44 | 2559,94 ● |
| | 065B2609 | VFG 33 | 50 | 32 | | 1 | PL08-IWKB | 2322,35 | 2740,37 ● |
| | 065B2610 | VFG 33 | 65 | 50 | | 1 | PL08-IWKB | 3317,00 | 3914,05 ● |
| | 065B2611 | VFG 33 | 80 | 80 | | 1 | PL08-IWKB | 3818,10 | 4505,36 ● |
| | 065B2612 | VFG 33 | 100 | 125 | | 1 | PL08-IWKB | 5298,72 | 6252,48 ● |
| 065B2613 | VFG 33 | 125 | 160 | 1 | PL08-IWKB | 6812,62 | 8038,89 ● | | |

4.2. Регуляторы температуры моноблочные

Регуляторы температуры; регулируемая среда – вода

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | Описание | K _{vs} ¹⁾ м ³ /ч | Диапазон настройки тем-пературы, °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|----------------------|----------|--|-------------------------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Регулятор температуры AVTB для скоростных водоподогревателей для установки как на подающем, так и на обратном трубопроводе;

P_y = 16 бар, T_{макс.} = 130 °C; материал – латунь

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|------|----|-------------------------------------|-----|-------|----|-----------|--------|----------|
| | 003N2252 | AVTB | 15 | С внутренней резьбой, термобаллоном | 1,9 | 20–60 | 12 | PL08-IWKS | 430,37 | 507,84 ① |
| | 003N3252 | AVTB | 20 | Ø 18 x 210 мм, сальником R 1/2; | 3,4 | | 10 | PL08-IWKS | 449,28 | 530,15 ① |
| | 003N4252 | AVTB | 25 | 1 капилляра 2,0 м | 5,5 | | 10 | PL08-IWKS | 532,51 | 628,36 ● |

Регулятор температуры AVTB для емкостных водоподогревателей для установки как на подающем, так и на обратном трубопроводе;

P_y = 16 бар, T_{макс.} = 130 °C; материал – латунь

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|------|----|--------------------------------------|-----|--------|----|-----------|--------|----------|
| | 003N8141 | AVTB | 15 | С внутренней резьбой, термобаллоном, | 1,9 | 30–100 | 12 | PL08-IWKS | 441,14 | 520,55 ○ |
| | 003N8142 | AVTB | 20 | Ø 9,5 x 150 мм, сальником R 1/2; | 3,4 | | 10 | PL08-IWKS | 500,07 | 590,08 ○ |
| | 003N8143 | AVTB | 25 | 1 капилляра 2,3 м | 5,5 | | 10 | PL08-IWKS | 532,52 | 628,37 ○ |

Дополнительные принадлежности для AVTB





| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|--|--|--|--|---|-----------|--------|----------|
| | 013U0290 | Гильза для датчика 182 мм, латунь, R 1/2 | | | | | 1 | PL08-IWKS | 50,14 | 59,17 ○ |
| | 003N0196 | Гильза для датчика 182 мм, нержавеющая сталь, R 1/2 | | | | | 1 | PL04-SV | 86,94 | 102,60 ○ |
| | 003N0050 | Гильза для датчика 220 мм, латунь, R 3/4 | | | | | 1 | PL04-SV | 37,55 | 44,31 ● |
| | 003N0192 | Гильза для датчика 220 мм, нержавеющая сталь, R 3/4 | | | | | 1 | PL04-SV | 111,48 | 131,56 ● |

¹⁾ Клапаны P_y = 40 бар поставляются по спецзаказу.

²⁾ Меньшее значение K_{vs} дано для клапанов с установленным в них сепаратором.

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | Описание | K _{vs} ¹⁾ м ³ /ч | Диапазон настройки тем- пературы, °С | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|----------------------|---|--|--|------------------------------|------------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор температуры AVTQ для установки на обратном трубопроводе системы ГВС с коррекцией по расходу воды (от датчика AVDO); P_y = 16 бар, T_{макс.} = 100 °С | | | | | | | | | | |
|  | 003L7015 | AVTQ | 15 | С наружной резьбой, 1 капилляра 1 м, в комплекте с AVDO ¹⁾ | 1,6 | 45–60 | 1 | PL08-IWKS | 926,75 | 1093,57 ● |
| | 003L7020 | AVTQ | 20 | С наружной резьбой, 1 капилляра 1 м, в комплекте с AVDO ¹⁾ | 3,2 | 45–60 | 1 | PL08-IWKS | 926,75 | 1093,57 ● |
| Комплект соединительных фитингов для AVTQ | | | | | | | | | | |
| | 003H6902 | — | 15 | Резьбовые фитинги, латунный патрубок | | | | PL08-IWKS | 18,70 | 22,07 ○ |
| | 003H6903 | — | 20 | Резьбовые фитинги, латунный патрубок | | | | PL08-IWKS | 29,40 | 34,69 ○ |
| | 003H6908 | — | 15 | Фитинги под приварку, стальной патрубок | | | | PL08-IWKS | 27,52 | 32,47 ○ |
| | 003H6909 | — | 20 | Фитинги под приварку, стальной патрубок | | | | PL08-IWKS | 34,12 | 40,26 ○ |
| Регулятор температуры (ограничитель температуры обратной воды) FJV; P_y = 16 бар, T_{макс.} = 130 °С; материал – латунь | | | | | | | | | | |
|  | 003N2250 | FJV | 15 | С внутренней резьбой, встроенным жидкостным термоэлементом | 1,9 | 20–60 | 15 | PL08-IWKS | 449,28 | 530,15 ○ |
| | 003N3250 | FJV | 20 | | 3,4 | | 18 | PL08-IWKS | 475,79 | 561,43 ○ |
| | 003N4250 | FJV | 25 | | 5,5 | | 18 | PL08-IWKS | 563,08 | 664,43 ○ |
| Ограничитель температуры воды типа MTCV для циркуляционных контуров системы ГВС; P_y = 10 бар; материал – латунь | | | | | | | | | | |
|  | 003Z1515 | MTCV | 15 | С внутренней резьбой, встроенным парафиновым термоэлементом | 1,5 | 35–70 | 1 | PL28-BV | 152,12 | 179,50 ● |
| | 003Z1520 | MTCV | 20 | | 1,8 | | 1 | PL28-BV | 162,73 | 192,04 ● |
| Термостатический смесительный клапан TVM-H для ГВС и теплых полов; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 100 °С; материал – латунь | | | | | | | | | | |
|  | 003Z1120 | TVM-H | 20 | Наружная резьба 1" | 1,9 | 30–70 | 1 | PL28-BV | 122,66 | 144,75 ● |
| | 003Z1127 | TVM-H | 25 | Наружная резьба 1¼" | 3 | 30–70 | 1 | PL28-BV | 138,11 | 162,97 ● |

¹⁾ Импульсные медные трубки Ø 6 мм, с помощью которых AVTQ соединяется с AVDO, не поставляются.

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

4.3. Регуляторы температуры комбинированные

4.3.1. Регуляторы температуры средней серии

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _v , м ³ /ч | Диапазон настройки температуры, °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---|------------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор температуры AVT/VG, VGF, VGS; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 150 °C | | | | | | | | | | |
| Термостатический элемент AVT для клапанов VG и VGF D_y = 15–50 мм и VGS D_y = 15–25 мм (для скоростных систем) | | | | | | | | | | |
| | 065-0604 | AVT | — | С наружной резьбой R ¾, I капилляра 4 м, Ø 16 x 255 мм | — | 10–45 ¹⁾ | 1 | PL08-IWKS | 491,63 | 580,12 ● |
| | 065-0605 | AVT | — | | 35–70 ¹⁾ | 1 | PL08-IWKS | 491,63 | 580,12 ● | |
| | 065-0606 | AVT | — | | 60–100 ¹⁾ | 1 | PL08-IWKS | 491,63 | 580,12 ● | |
| | 065-0607 | AVT | — | | 85–125 ²⁾ | 1 | PL08-IWKS | 491,63 | 580,12 ● | |
| Термостатический элемент AVT для клапанов VG D_y = 15–25 мм | | | | | | | | | | |
| | 065-0596 | AVT | — | С наружной резьбой R ½, I капилляра 5 м, Ø 12 x 170 мм | — | -10–40 | 1 | PL08-IWKS | 265,99 | 313,87 ○ |
| | 065-0597 | AVT | — | | 20–70 | 1 | PL08-IWKS | 265,99 | 313,87 ○ | |
| | 065-0598 | AVT | — | | 40–90 | 1 | PL08-IWKS | 265,99 | 313,87 ○ | |
| | 065-0599 | AVT | — | | 60–110 ²⁾ | 1 | PL08-IWKS | 265,99 | 313,87 ○ | |
| Термостатический элемент AVT для клапанов VG и VGF D_y = 32–50 мм и VGS D_y = 15–25 мм | | | | | | | | | | |
| | 065-0600 | AVT | — | С наружной резьбой R ¾, I капилляра 5 м, Ø 19 x 210 мм | — | -10–40 | 1 | PL08-IWKS | 376,28 | 444,01 ● |
| | 065-0601 | AVT | — | | 20–70 | 1 | PL08-IWKS | 376,28 | 444,01 ○ | |
| | 065-0602 | AVT | — | | 40–90 | 1 | PL08-IWKS | 376,28 | 444,01 ○ | |
| | 065-0603 | AVT | — | | 60–110 ²⁾ | 1 | PL08-IWKS | 376,28 | 444,01 ● | |
| Клапан VG, VGF; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 150 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B0770 | VG | 15 | С наружной резьбой ¹⁾ , материал бронза, ΔP _{макс.} = 20 бар | 0,4 | — | 1 | PL08-IWKS | 325,28 | 383,83 ○ |
| | 065B0771 | VG | 15 | | 1,0 | — | 1 | PL08-IWKS | 325,28 | 383,83 ○ |
| | 065B0774 | VG | 15 | | 4,0 | — | 1 | PL08-IWKS | 325,28 | 383,83 ○ |
| | 065B0775 | VG | 20 | | 6,3 | — | 1 | PL08-IWKS | 418,69 | 494,05 ○ |
| | 065B0776 | VG | 25 | | 8,0 | — | 1 | PL08-IWKS | 465,40 | 549,17 ○ |
| | 065B0777 | VG | 32 | | 12,5 | — | 1 | PL08-IWKS | 725,33 | 855,89 ○ |
| | 065B0778 | VG | 40 | | 16,0 | — | 1 | PL08-IWKS | 794,72 | 937,77 ○ |
| 065B0779 | VG | 50 | 20,0 | — | 1 | PL08-IWKS | 879,86 | 1038,23 ○ | | |
| | 065B0783 | VGF | 32 | Фланцевый, материал чугун, ΔP _{макс.} = 16 бар | 12,5 | — | 1 | PL08-IWKS | 1260,38 | 1487,25 ○ |
| | 065B0784 | VGF | 40 | | 20 | — | 1 | PL08-IWKS | 1389,56 | 1639,68 ○ |
| | 065B0785 | VGF | 50 | | 25 | — | 1 | PL08-IWKS | 1577,56 | 1861,52 ○ |
| Клапан VGS; регулируемая среда – пар; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 200 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B0788 | VGS | 15 | С наружной резьбой, материал – бронза, ΔP _{макс.} = 10 бар | 3,2 | — | 1 | PL08-IWKS | 644,08 | 760,01 ● |
| | 065B0789 | VGS | 20 | | 4,5 | — | 1 | PL08-IWKS | 693,40 | 818,21 ● |
| | 065B0790 | VGS | 25 | | 6,3 | — | 1 | PL08-IWKS | 716,20 | 845,12 ● |
| Эскиз | Кодовый номер | D _y , мм | Описание | | | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
| Комплект присоединительных фитингов (2 гайки, 2 патрубка, 2 прокладки) | | | | | | | | | | |
| | 003H6908 | 15 | Под приварку | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 27,52 | 32,47 ○ | |
| | 003H6909 | 20 | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 34,12 | 40,26 ○ | |
| | 003H6910 | 25 | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 48,10 | 56,76 ○ | |
| | 003H6911 | 32 | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 63,01 | 74,35 ○ | |
| | 003H6912 | 40 | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 91,60 | 108,09 ○ | |
| 003H6913 | 50 | 1 компл. | PL08-IWKS | 161,06 | 190,05 ○ | | | | | |
| | 003H6902 | 15 | С наружной резьбой R ½ | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 18,70 | 22,07 ○ | |
| | 003H6903 | 20 | С наружной резьбой R ¾ | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 29,40 | 34,69 ○ | |
| | 003H6904 | 25 | С наружной резьбой R 1 | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 38,23 | 45,11 ○ | |
| | 003H6905 | 32 | С наружной резьбой R 1¼ | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 54,86 | 64,73 ○ | |
| | 003H6915 | 15 | Фланцевые, P _y = 25 бар | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 183,66 | 216,72 ○ | |
| | 003H6916 | 20 | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 183,66 | 216,72 ○ | |
| | 003H6917 | 25 | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 183,66 | 216,72 ○ | |
| Принадлежности к регулятору AVT/VG, VGF (заказываются дополнительно) | | | | | | | | | | |
| | 003H6855 | Соединительная деталь для установки дополнительного термостата K2 (для двух термоэлементов) | | | | 1 | PL08-IWKS | 191,43 | 225,89 ● | |
| | 003H6856 | Соединительная деталь для установки дополнительного термостата K3 (для трех термоэлементов) | | | | 1 | PL08-IWKS | 391,07 | 461,46 ● | |

¹⁾ Поставляется без защитной гильзы.

²⁾ Существует фланцевое исполнение, D_y = 15–25 мм. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

4.3.2. Регуляторы температуры большой серии

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки температур, °C | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|--|---------------------|--|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|----------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор температуры AFT/VFG 2, VFGS 2, VFG 33; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 150 °C | | | | | | | | | | |
| Термостатический элемент AFT со встроенным узлом настройки для регулятора температуры для емкостных подогревателей | | | | | | | | | | |
| | 065-4390 | AFT 06 | — | 1 капилляра 5 м, Ø 24 x 380 мм, пост. времени 120 с, с бронзовой гильзой | — | -20...+50 | 1 | PL08-IWKB | 908,30 | 1071,79 ● |
| | 065-4391 | AFT 06 | — | | — | 20-90 | 1 | PL08-IWKB | 908,30 | 1071,79 ○ |
| | 065-4392 | AFT 06 | — | | — | 40-110 | 1 | PL08-IWKB | 908,30 | 1071,79 ○ |
| | 065-4393 | AFT 06 | — | | — | 60-130 | 1 | PL08-IWKB | 908,30 | 1071,79 ● |
| | 065-4394 | AFT 06 | — | | — | 110-180 | 1 | PL08-IWKB | 1097,65 | 1295,23 ● |
| Термостатический элемент AFT¹⁾ со встроенным узлом настройки для регулятора температуры для скоростных подогревателей | | | | | | | | | | |
| | 065-4400 | AFT 17 | — | 1 капилляра 5 м, Ø 30 x 500 мм, пост. времени 20 с | — | -20...+50 | 1 | PL08-IWKB | 1126,54 | 1329,32 ● |
| | 065-4401 | AFT 17 | — | | — | 20-90 | 1 | PL08-IWKB | 1126,54 | 1329,32 ● |
| | 065-4402 | AFT 17 | — | | — | 40-110 | 1 | PL08-IWKB | 1126,54 | 1329,32 ● |
| | 065-4403 | AFT 17 | — | | — | 60-130 | 1 | PL08-IWKB | 1126,54 | 1329,32 ● |
| Принадлежности к регулятору температуры | | | | | | | | | | |
| | 003G1412 | Гильза для датчика AFT 06, материал – нержавеющая сталь, Ø 30 x 386 мм | | | | | 1 | PL08-IWKB | 417,93 | 493,16 ○ |

4.4. Регуляторы давления «после себя»

4.4.1. Моноблочные регуляторы давления «после себя»

Регуляторы давления «после себя»

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | | |
|---|--|--|---------------------|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------|------------|-----------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Регулятор давления «после себя» AVD; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 150 °C; поставляется в комплекте: клапан и регулирующий блок с внутренней импульсной трубкой | | | | | | | | | | | |
| | 003H6644 | AVD | 15 | Наружная, G ¾ A, бронза | 4 | 1-5 | 1 | PL08-IWKS | 928,98 | 1096,20 ○ | |
| | 003H6645 | AVD | 20 | Наружная, G 1 A, бронза | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ○ | |
| | 003H6646 | AVD | 25 | Наружная, G 1¼ A, бронза | 8 | | 1 | PL08-IWKS | 1012,58 | 1194,84 ○ | |
| | 003H6659 | AVD | 32 | Фланцы, чугун | 12,5 | | 1 | PL08-IWKS | 1860,30 | 2195,15 ○ | |
| | 003H6660 | AVD | 40 | | 20 | | 1 | PL08-IWKS | 2010,60 | 2372,51 ○ | |
| | 003H6661 | AVD | 50 | | 25 | 1 | PL08-IWKS | 2230,34 | 2631,80 ○ | | |
| | 003H6650 | AVD | 15 | | Наружная, G ¾ A, бронза | 4 | 3-12 | 1 | PL08-IWKS | 928,98 | 1096,20 ○ |
| | 003H6651 | AVD | 20 | Наружная, G 1 A, бронза | 6,3 | 1 | | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ○ | |
| | 003H6652 | AVD | 25 | Наружная, G 1¼ A, бронза | 8 | 1 | | PL08-IWKS | 1012,58 | 1194,84 ○ | |
| | 003H6662 | AVD | 32 | Фланцы, чугун | 12,5 | 1 | | PL08-IWKS | 1860,30 | 2195,15 ○ | |
| | 003H6663 | AVD | 40 | | 20 | 1 | | PL08-IWKS | 2010,60 | 2372,51 ○ | |
| | 003H6664 | AVD | 50 | 25 | 1 | PL08-IWKS | 2230,34 | 2631,80 ○ | | | |
| | Регулятор давления «после себя» AVDS; регулируемая среда – пар; P_y = 25 бар, T_{макс.} = 200 °C; корпус – бронза; поставляется в комплекте: клапан и регулирующий блок (импульсная трубка заказывается отдельно) | | | | | | | | | | |
| | | 003H6665 | AVDS | 15 | Наружная, G ¾ ¹⁾ | 1,0 | 1-5 | 1 | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ● |
| 003H6666 | | AVDS | 15 | Наружная, G ¾ ¹⁾ | 1,6 | 1 | | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ● | |
| 003H6667 | | AVDS | 15 | Наружная, G ¾ ¹⁾ | 3,2 | 1 | | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ● | |
| 003H6668 | | AVDS | 20 | Наружная, G 1 ¹⁾ | 4,5 | 1 | | PL08-IWKS | 963,26 | 1136,65 ● | |
| 003H6669 | | AVDS | 25 | Наружная, G 1¼ ¹⁾ | 6,3 | 1 | | PL08-IWKS | 1032,61 | 1218,48 ● | |
| 003H6670 | | AVDS | 15 | Наружная, G ¾ ¹⁾ | 1,0 | 3-12 | 1 | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ● | |
| 003H6671 | | AVDS | 15 | Наружная, G ¾ ¹⁾ | 1,6 | | 1 | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ● | |
| 003H6672 | | AVDS | 15 | Наружная, G ¾ ¹⁾ | 3,2 | | 1 | PL08-IWKS | 943,24 | 1113,02 ● | |
| 003H6673 | | AVDS | 20 | Наружная, G 1 ¹⁾ | 4,5 | | 1 | PL08-IWKS | 963,26 | 1136,65 ● | |
| 003H6674 | | AVDS | 25 | Наружная, G 1¼ ¹⁾ | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1032,61 | 1218,48 ● | |
| | | | | | | | | | | | |
| Принадлежности к регулятору AVDS (заказываются дополнительно) | | | | | | | | | | | |
| | 003H6854 | Импульсная трубка AV, материал – медь, Ø 6 x 1 мм, l = 1500 мм, с резьбовым фитингом R ½ (требуется 1 комплект для AVD и 2 комплекта для AVDS) | | | | | 1 | PL08-IWKS | 49,87 | 58,85 ● | |
| | 003H0277 | Охладитель импульса давления с резьбовыми фитингами под трубку Ø 6 x 1 мм | | | | | 1 | PL08-IWKS | 223,97 | 264,28 ● | |
| Комплект присоединительных фитингов (2 шт.) для регуляторов давления AVD, AVDS (см. п. 4.3.2 на стр. 42) | | | | | | | | | | | |

¹⁾ Существует фланцевое исполнение, D_y = 32-50 мм. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

4.4.2. Комбинированные регуляторы давления «после себя»

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---|---|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор давления AFD/VFG 2, VFGS 2 «после себя» | | | | | | | | | | |
| Регулирующий блок AFD | | | | | | | | | | |
| | 003G1000 | AFD | — | D _y = 15–125 мм | — | 8,0–16,0 | 1 | PL08-IWKB | 920,47 | 1086,15 ● |
| | 003G1001 | AFD | — | | — | 3,0–12,0 | 1 | PL08-IWKB | 605,57 | 714,57 ○ |
| | 003G1002 | AFD | — | | — | 1,0–6,0 | 1 | PL08-IWKB | 605,57 | 714,57 ○ |
| | 003G1003 | AFD | — | D _y = 15–250 мм | — | 0,5–3,0 | 1 | PL08-IWKB | 605,57 | 714,57 ○ |
| | 003G1004 | AFD | — | | — | 0,1–0,7 | 1 | PL08-IWKB | 664,62 | 784,25 ● |
| | 003G1005 | AFD | — | | — | 0,15–1,50 | 1 | PL08-IWKB | 664,62 | 784,25 ○ |
| | 003G1006 | AFD | — | | — | 0,05–0,35 | 1 | PL08-IWKB | 1217,20 | 1436,30 ● |
| 003G1413 | AFD | — | D _y = 150–250 мм | — | 1,0–6,0 ¹⁾ | 1 | PL08-IWKB | 1104,55 | 1303,37 ● | |
| Регулирующие клапаны VFG 2, VFGS 2 (см. п. 4.1 на стр. 39–40) | | | | | | | | | | |
| Принадлежности к регуляторам AFD/VFG, VFGS 2 | | | | | | | | | | |
| | Импульсная трубка AF для регуляторов AFD/VFG, VFGS 2 (требуется 1 комплект, с охладителем – 2 комплекта) | | | | | | | | | |
| | 003G1391 | Материал – медь, Ø10 x 1 мм, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G 1/4, с двумя втулками | | | | | | 1 | PL08-IWKB | 42,85 |
| Охладитель импульса давления для установки регуляторов AFD/VFG, VFGS 2 на воде с T_{макс} > 150 °C или на паре при любых параметрах | | | | | | | | | | |
| | 003G1392 | Охладитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | | | 1 | PL08-IWKB | 142,99 | 168,73 ○ |
| | 003G1403 | Охладитель V2, емкость 3 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | | | 1 | PL08-IWKB | 245,30 | 289,45 ● |
| Удлинитель штока клапана ZF 4 для AFD/VFG, VFGS 2 только для клапанов D_y = 15–125 мм | | | | | | | | | | |
| | 003G1394 | Для установки регулятора на воде с 150 °C < T _{макс} < 350 °C или на паре при любых параметрах | | | | | 1 | PL08-IWKB | 233,63 | 275,68 ● |

4.5. Регуляторы давления «до себя» (регулятор подпора)

4.5.1. Моноблочные регуляторы давления «до себя»

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-----|---------------------|---|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор давления «до себя» AVA; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар, T_{макс} = 150 °C; поставляется в комплекте: клапан и регулирующий блок с внутренней импульсной трубкой | | | | | | | | | | |
| | 003H6614 | AVA | 15 | G 3/4 A | 4 | 1,0–4,5 | 1 | PL08-IWKS | 928,98 | 1096,20 ○ |
| | 003H6615 | AVA | 20 | G 1 A | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1045,01 | 1233,11 ○ |
| | 003H6616 | AVA | 25 | G 1 1/4 A | 8 | | 1 | PL08-IWKS | 1185,50 | 1398,89 ○ |
| | 003H6620 | AVA | 15 | G 3/4 A | 4 | 3–11 | 1 | PL08-IWKS | 928,98 | 1096,20 ○ |
| | 003H6621 | AVA | 20 | G 1 A | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1045,01 | 1233,11 ○ |
| | 003H6622 | AVA | 25 | G 1 1/4 A | 8 | | 1 | PL08-IWKS | 1185,50 | 1398,89 ○ |
| Регулятор давления «до себя» AVA; P_y = 25 бар, T_{макс} = 150 °C; регулируемая среда – вода; поставляется в комплекте: клапан и регулирующий блок с внутренней импульсной трубкой | | | | | | | | | | |
| | 003H6626 | AVA | 32 | Фланцы, материал – чугун, ΔP _{макс} = 16 бар | 12,5 | 1,0–4,5 | 1 | PL08-IWKS | 2131,45 | 2515,11 ● |
| | 003H6627 | AVA | 40 | | 20 | | 1 | PL08-IWKS | 2289,10 | 2701,14 ● |
| | 003H6628 | AVA | 50 | | 25 | | 1 | PL08-IWKS | 2485,40 | 2932,77 ○ |
| | 003H6629 | AVA | 32 | | 12,5 | 3–11 | 1 | PL08-IWKS | 2131,45 | 2515,11 ○ |
| | 003H6630 | AVA | 40 | | 20 | | 1 | PL08-IWKS | 2289,10 | 2701,14 ○ |
| | 003H6631 | AVA | 50 | | 25 | | 1 | PL08-IWKS | 2485,40 | 2932,77 ○ |
| Комплект присоединительных фитингов (2 шт.) для регуляторов давления AVA (см. п. 4.3.2 на стр. 42) | | | | | | | | | | |

¹⁾ Для поддержания давления свыше 6,0 бар следует использовать пилотный регулятор типа PCV (см. п. 4.10, стр. 52).

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

4.5.2. Комбинированные регуляторы давления «до себя»

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|--|---|---------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор давления AFA/VFG 2 «до себя» | | | | | | | | | | |
| | Регулирующий блок AFA | | | | | | | | | |
| | 003G1007 | AFA | — | D _y = 15–125 мм | — | 10,0–16,0 | 1 | PL08-IWKB | 1264,11 | 1491,65 ● |
| | 003G1008 | AFA | — | | — | 3,0–11,0 | 1 | PL08-IWKB | 978,00 | 1154,04 ○ |
| | 003G1009 | AFA | — | | — | 1,0–5,0 | 1 | PL08-IWKB | 978,00 | 1154,04 ○ |
| | 003G1010 | AFA | — | D _y = 15–250 мм | — | 0,5–2,5 | 1 | PL08-IWKB | 978,00 | 1154,04 ● |
| | 003G1011 | AFA | — | | — | 0,15–1,2 | 1 | PL08-IWKB | 1109,71 | 1309,46 ● |
| | 003G1012 | AFA | — | | — | 0,1–0,6 | 1 | PL08-IWKB | 1109,71 | 1309,46 ● |
| 003G1013 | AFA | — | — | | 0,05–0,35 | 1 | PL08-IWKB | 1497,27 | 1766,78 ● | |
| Регулирующие клапаны VFG 2 (см. п. 4.1 на стр. 39–40) | | | | | | | | | | |
| Принадлежности к регуляторам AFA/VFG (заказываются дополнительно) | | | | | | | | | | |
| | Импульсная трубка AF для регуляторов AFA/VFG (требуется 1 комплект) | | | | | | | | | |
| | 003G1391 | Материал – медь, Ø 10 x 1 мм, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G ¼ и двумя втулками | | | | | 1 | PL08-IWKB | 42,85 | 50,56 ○ |
| Охлаждитель импульса давления для установки регуляторов AFA/VFG, VFGS 2 на воде с T_{макс.} > 150 °C (требуется 2 комплекта импульсных трубок) или на паре при любых параметрах | | | | | | | | | | |
| | 003G1392 | Охлаждитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | | | 1 | PL08-IWKB | 142,99 | 168,73 ○ |
| | 003G1403 | Охлаждитель V2 для AFA с диапазоном настройки 0,05–0,35 бар, емкость 3 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | | | 1 | PL08-IWKB | 245,30 | 289,45 ● |

4.6. Регуляторы перепуска

4.6.1. Моноблочные регуляторы перепуска

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|------|---------------------|----------|-------------------------------------|---|------------------------|----------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор перепуска AVPA; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар¹⁾, T_{макс.} = 150 °C; в комплекте: клапан, регулирующий блок, внутренние импульсные трубки | | | | | | | | | | |
| | 003H6602 | AVPA | 15 | G ¾ A | 4,0 | 0,2–1,0 | 1 | PL08-IWKS | 906,19 | 1069,30 ● |
| | 003H6603 | AVPA | 20 | G 1 A | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1035,35 | 1221,71 ● |
| | 003H6604 | AVPA | 25 | G 1 ¼ A | 8,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1172,15 | 1383,14 ● |
| | 003H6605 | AVPA | 15 | G ¾ A | 4,0 | 0,3–2,0 | 1 | PL08-IWKS | 906,19 | 1069,30 ● |
| | 003H6606 | AVPA | 20 | G 1 A | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1035,35 | 1221,71 ● |
| | 003H6607 | AVPA | 25 | G 1 ¼ A | 8,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1172,15 | 1383,14 ● |
| Комплект фитингов (2 шт.) для регуляторов давления AVPA (см. п. 4.3.2 на стр. 42) | | | | | | | | | | |

4.6.2. Комбинированные регуляторы перепуска

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|--|--|---------------------|---|-------------------------------------|---|------------------------|----------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор перепуска AFPA /VFG 2 | | | | | | | | | | |
| | Регулирующий блок AFPA | | | | | | | | | |
| | 003G1019 | AFPA | — | Для VFG 2 D _y = 15–250 мм | — | 1,0–5,0 | 1 | PL08-IWKB | 1023,41 | 1207,62 ○ |
| | 003G1020 | AFPA | — | | — | 0,5–2,5 | 1 | PL08-IWKB | 1023,41 | 1207,62 ● |
| | 003G1021 | AFPA | — | | — | 0,15–1,20 | 1 | PL08-IWKB | 1153,60 | 1361,25 ○ |
| | 003G1022 | AFPA | — | | — | 0,1–0,6 | 1 | PL08-IWKB | 1153,60 | 1361,25 ● |
| | 003G1023 | AFPA | — | | — | 0,05–0,30 | 1 | PL08-IWKB | 1535,11 | 1811,43 ● |
| Регулирующие клапаны VFG 2 (см. п. 4.1 на стр. 39) | | | | | | | | | | |
| Принадлежности к регулятору AFPA/VFG (заказываются дополнительно) | | | | | | | | | | |
| | Импульсная трубка AF для регуляторов AFPA/VFG (требуется 2 комплекта) | | | | | | | | | |
| | 003G1391 | Материал – медь, Ø10 x 1, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G ¼ и двумя втулками | | | | | 1 | PL08-IWKB | 42,85 | 50,56 ○ |

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

4.7. Регуляторы – ограничители расхода

4.7.1. Моноблочные регуляторы – ограничители расхода

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки перепада давления, бар | Диапазон настройки расхода, м ³ /ч | Перепад давления на дросселе, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-----|---------------------|-------------------------------------|---|---|-----------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор расхода AVQ; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар¹⁾, T_{макс.} = 150 °C; материал – чугун; поставляется в комплекте: резьбовой²⁾ клапан и регулирующий блок | | | | | | | | | | | |
| | 003H6727 | AVQ | 32 | 12,5 | — | 0,4–8,0 | 0,2 | 1 | PL08-IWKS | 1386,02 | 1635,50 ● |
| | 003H6728 | AVQ | 40 | 20 | | 0,8–10,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1893,77 | 2234,65 ● |
| | 003H6729 | AVQ | 50 | 25 | | 0,8–12,0 | | 1 | PL08-IWKS | 2056,15 | 2426,26 ● |

Комплект присоединительных фитингов (2 гайки, 2 патрубка, 2 прокладки) для AVP, AVQ и AVPQ (см. п. 4.3.2 на стр. 42)

4.7.2. Комбинированные регуляторы – ограничители расхода

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки расхода при ΔP = 0,2/0,5 бар | T _{макс.} , °C | Перепад давления на дросселе, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|------------------------------|-----|---------------------|-------------------------------------|---|-------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор – ограничитель расхода AFQ/VFQ 2 | | | | | | | | | | | |
| | Регулирующий блок AFQ | | | | | | | | | | |
| | 003G1024 | AFQ | — | — | — | — | 0,2 | 1 | PL08-IWKB | 555,62 | 655,63 ○ |
| | 003G1025 | AFQ | — | — | — | — | 0,5 | 1 | PL08-IWKB | 555,62 | 655,63 ● |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки расхода при ΔP = 0,2/0,5 бар | T _{макс.} , °C | ΔP _{макс. клапана} , бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|---------------------|-------------------------------------|---|-------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Клапан VFQ 2; регулируемая среда – вода; P_y = 16 бар; для регуляторов – ограничителей расхода AFQ/VFQ 2, присоединение – фланцы; максимальный перепад давления на клапане 16 бар; материал – чугун | | | | | | | | | | | |
| | 065B2654 | VFQ 2 | 15 | 4,0 | 0,1–2/0,2–3 | 150 ³⁾ | 16 | 1 | PL08-IWKB | 1141,48 | 1346,95 ● |
| | 065B2655 | VFQ 2 | 20 | 6,3 | 0,2–3/0,3–4,5 | | 16 | 1 | PL08-IWKB | 1309,54 | 1545,26 ● |
| | 065B2656 | VFQ 2 | 25 | 8,0 | 0,2–4/0,3–6 | | 16 | 1 | PL08-IWKB | 1430,66 | 1688,18 ● |
| | 065B2657 | VFQ 2 | 32 | 16,0 | 0,4–7/0,5–10 | | 16 | 1 | PL08-IWKB | 1550,24 | 1829,28 ● |
| | 065B2658 | VFQ 2 | 40 | 20,0 | 0,6–11/0,8–16 | | 16 | 1 | PL08-IWKB | 1731,91 | 2043,65 ○ |
| | 065B2659 | VFQ 2 | 50 | 32,0 | 0,8–16/1,2–24 | | 16 | 1 | PL08-IWKB | 1878,80 | 2216,98 ○ |
| | 065B2660 | VFQ 2 | 65 | 50,0 | 3–28/4–40 | | 16 | 1 | PL08-IWKB | 2578,21 | 3042,29 ○ |
| | 065B2661 | VFQ 2 | 80 | 80,0 | 4–40/6–58 | | 16 | 1 | PL08-IWKB | 2785,61 | 3287,02 ● |
| | 065B2662 | VFQ 2 | 100 | 125,0 | 6–63/9–90 | | 15 | 1 | PL08-IWKB | 4414,57 | 5209,19 ● |
| | 065B2663 | VFQ 2 | 125 | 160,0 | 8–80/12–120 | | 15 | 1 | PL08-IWKB | 5775,59 | 6815,20 ● |
| Клапан VFQ 2; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар⁵⁾; материал – ковкий чугун; для регуляторов – ограничителей расхода AFQ/VFQ 2 | | | | | | | | | | | |
| | 065B2667 | VFQ 2 | 15 | 4,0 | 0,1–2/0,2–3 | 150 ³⁾ | 20 | 1 | PL08-IWKB | 1211,12 | 1429,12 ● |
| | 065B2668 | VFQ 2 | 20 | 6,3 | 0,2–3/0,3–4,5 | | 20 | 1 | PL08-IWKB | 1371,61 | 1618,50 ● |
| | 065B2669 | VFQ 2 | 25 | 8,0 | 0,2–4/0,3–6 | | 20 | 1 | PL08-IWKB | 1389,77 | 1639,93 ● |
| | 065B2670 | VFQ 2 | 32 | 16,0 | 0,4–7/0,5–10 | | 20 | 1 | PL08-IWKB | 1432,16 | 1689,95 ● |
| | 065B2671 | VFQ 2 | 40 | 20,0 | 0,6–11/0,8–16 | | 20 | 1 | PL08-IWKB | 1589,63 | 1875,76 ● |
| | 065B2672 | VFQ 2 | 50 | 32,0 | 0,8–16/1,2–24 | | 20 | 1 | PL08-IWKB | 1790,97 | 2113,34 ● |
| | 065B2673 | VFQ 2 | 65 | 50,0 | 3–28/4–40 | | 20 | 1 | PL08-IWKB | 2451,05 | 2892,24 ● |
| | 065B2674 | VFQ 2 | 80 | 80,0 | 4–40/6–58 | | 20 | 1 | PL08-IWKB | 2706,87 | 3194,11 ● |
| | 065B2675 | VFQ 2 | 100 | 125,0 | 6–63/9–90 | | 15 | 1 | PL08-IWKB | 3883,19 | 4582,16 ● |
| | 065B2676 | VFQ 2 | 125 ⁶⁾ | 160,0 | 8–80/12–120 | | 15 | 1 | PL08-IWKB | 5542,46 | 6540,10 ● |

¹⁾ Существует исполнение на 16 бар. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

²⁾ Существуют резьбовое исполнение – D_y = 15–25 мм, и фланцевое – D_y = 32–50 мм. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

³⁾ При использовании клапанов при T_{макс.} = 200 °C необходимо применять охладитель импульса давления.

⁴⁾ Клапаны D_y = 150–250 мм (с удлиненным штоком) при T_{макс.} = 200 °C поставляются по заказу.

⁵⁾ Клапан VFQ 2 P_y = 40 бар поставляется по спецзаказу.

⁶⁾ Клапаны VFQ 2 D_y = 150–250 мм, P_y = 25 бар поставляются по заказу.

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|--|---------------|---|---------------------|---|------------------------|---------------|------------|--------|---|
| | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Принадлежности к регулятору AFQ/VFQ 2 (заказываются дополнительно) | | | | | | | | | |
| Комплект импульсных трубок AFQ для регулятора расхода AFQ/VFQ 2 | | | | | | | | | |
| | 003G1338 | — | 15, 20 | Материал трубок – нержавеющая сталь, Ø 10 x 0,8 мм, T _{макс.} = 150 °C | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ● |
| | 003G1340 | — | 25, 32 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ● |
| | 003G1342 | — | 40 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ● |
| | 003G1343 | — | 50 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ● |
| | 003G1344 | — | 65, 80 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ○ |
| | 003G1346 | — | 100 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ● |
| | 003G1347 | — | 125 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ● |
| | 003G1348 | — | 150 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 | ● |
| | 003G1414 | — | 200 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 127,96 | 150,99 | ● |
| | 003G1415 | — | 250 | | 1 компл. | PL08-IWKB | 127,96 | 150,99 | ● |
| | 003G1392 | Охладитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | 1 | PL08-IWKB | 142,99 | 168,73 | ○ |
| Импульсная трубка AF¹⁾ для регуляторов AFQ/VFQ 2 для присоединения охладителя импульса давления; для D_y = 15–125 мм – 2 комплекта, для D_y = 150–250 мм – 3 комплекта | | | | | | | | | |
| | 003G1391 | Материал – медь, Ø 10 x 1 мм, l = 1500 мм, 1 резьбовой штуцер G 1/4, 2 втулки | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 42,85 | 50,56 | ○ |

4.8. Регуляторы перепада давления

4.8.1. Моноблочные регуляторы перепада давления

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{vs} , м ³ /ч | Диапазон настройки перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|--|------------------------|-----|---------------------|---|-------------------------------------|---|------------------------|---------------|------------|---------|---|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Регулятор перепада давлений AVP²⁾ для монтажа на подающем трубопроводе; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар³⁾, T_{макс.} = 150 °C | | | | | | | | | | | |
| | 003H6315 | AVP | 15 | С наружной резьбой, материал – бронза, ΔP _{макс.} = 20 бар | 1,6 | 0,2–1,0 ⁴⁾ | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 | ○ |
| | 003H6316 | AVP | 15 | | 2,5 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 | ○ |
| | 003H6317 | AVP | 15 | | 4,0 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 | ○ |
| | 003H6318 | AVP | 20 | | 6,3 | | 9 | PL08-IWKS | 906,55 | 1069,73 | ○ |
| | 003H6319 | AVP | 25 | | 8,0 | | 9 | PL08-IWKS | 984,00 | 1161,12 | ○ |
| | 003H6369 ⁵⁾ | AVP | 15 | | 4,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1701,82 | 2008,15 | ● |
| | 003H6370 ⁵⁾ | AVP | 20 | | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1819,20 | 2146,66 | ● |
| | 003H6371 ⁵⁾ | AVP | 25 | | 8,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1837,71 | 2168,50 | ● |
| | 003H6372 | AVP | 32 | | 12,5 | | 1 | PL08-IWKS | 1901,41 | 2243,66 | ○ |
| | 003H6373 | AVP | 40 | | 20 | | 1 | PL08-IWKS | 2028,94 | 2394,15 | ○ |
| 003H6374 | AVP | 50 | 25 | 1 | PL08-IWKS | 2126,35 | 2509,09 | ○ | | | |
| | 003H6325 | AVP | 15 | С наружной резьбой, материал – бронза, ΔP _{макс.} = 20 бар | 1,6 | 0,3–2,0 | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 | ○ |
| | 003H6326 | AVP | 15 | | 2,5 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 | ○ |
| | 003H6327 | AVP | 15 | | 4,0 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 | ○ |
| | 003H6328 | AVP | 20 | | 6,3 | | 9 | PL08-IWKS | 906,55 | 1069,73 | ○ |
| | 003H6329 | AVP | 25 | | 8,0 | | 9 | PL08-IWKS | 984,00 | 1161,12 | ○ |
| | 003H6375 ⁵⁾ | AVP | 15 | | 4,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1701,82 | 2008,15 | ○ |
| | 003H6376 ⁵⁾ | AVP | 20 | | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1819,20 | 2146,66 | ○ |
| | 003H6377 ⁵⁾ | AVP | 25 | | 8,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1837,71 | 2168,50 | ○ |
| | 003H6378 | AVP | 32 | | 12,5 | | 1 | PL08-IWKS | 1901,41 | 2243,66 | ○ |
| | 003H6379 | AVP | 40 | | 20 | | 1 | PL08-IWKS | 2028,94 | 2394,15 | ○ |
| 003H6380 | AVP | 50 | 25 | 1 | PL08-IWKS | 2126,35 | 2509,09 | ○ | | | |

¹⁾ Импульсная трубка AF заказывается для регуляторов AFQ/VFQ 2 вместо комплекта трубок AFQ при установке регулятора на воде при T_{макс.} > 150 °C вместе с охладителями импульса давления.

²⁾ Регулятор поставляется в виде моноблока. В комплект поставки регуляторов не входят внешняя импульсная трубка AV и присоединительные фитинги для резьбовых версий, которые следует заказывать дополнительно.

³⁾ Существует исполнение на 16 бар. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

⁴⁾ Существует исполнение с диапазоном 0,05–0,50 бар. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

⁵⁾ Необходимо 2 комплекта импульсных трубок.

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{уст} , м ³ /ч | Диапазон настройки перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|---------------|---|---------------------|---|--------------------------------------|---|------------------------|----------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор перепада давлений AVP¹⁾ для монтажа на обратном трубопроводе; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар²⁾, T_{макс.} = 150 °C | | | | | | | | | | |
| | 003H6283 | AVP | 15 | С наружной резьбой, материал – бронза, ΔP _{макс.} = 20 бар | 1,6 | 0,2–1,0 ³⁾ | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 ● |
| | 003H6284 | AVP | 15 | | 2,5 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 ● |
| | 003H6285 | AVP | 15 | | 4,0 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 ● |
| | 003H6286 | AVP | 20 | | 6,3 | | 9 | PL08-IWKS | 906,55 | 1069,73 ● |
| | 003H6287 | AVP | 25 | | 8,0 | | 9 | PL08-IWKS | 984,00 | 1161,12 ● |
| | 003H6345 | AVP | 15 | | 4,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1701,82 | 2008,15 ● |
| | 003H6346 | AVP | 20 | | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1819,20 | 2146,66 ● |
| | 003H6347 | AVP | 25 | | 8,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1837,71 | 2168,50 ● |
| | 003H6348 | AVP | 32 | | 12,5 | | 1 | PL08-IWKS | 1901,41 | 2243,66 ● |
| | 003H6349 | AVP | 40 | | 20 | | 1 | PL08-IWKS | 2028,94 | 2394,15 ● |
| 003H6350 | AVP | 50 | 25 | 1 | PL08-IWKS | 2126,35 | 2509,09 ● | | | |
| | 003H6293 | AVP | 15 | С наружной резьбой, материал – бронза, ΔP _{макс.} = 20 бар | 1,6 | 0,3–2,0 | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 ● |
| | 003H6294 | AVP | 15 | | 2,5 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 ● |
| | 003H6295 | AVP | 15 | | 4,0 | | 9 | PL08-IWKS | 888,38 | 1048,29 ● |
| | 003H6296 | AVP | 20 | | 6,3 | | 9 | PL08-IWKS | 906,55 | 1069,73 ○ |
| | 003H6297 | AVP | 25 | | 8,0 | | 9 | PL08-IWKS | 984,00 | 1161,12 ● |
| | 003H6351 | AVP | 15 | | 4,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1701,82 | 2008,15 ● |
| | 003H6352 | AVP | 20 | | 6,3 | | 1 | PL08-IWKS | 1819,20 | 2146,66 ● |
| | 003H6353 | AVP | 25 | | 8,0 | | 1 | PL08-IWKS | 1837,71 | 2168,50 ● |
| | 003H6354 | AVP | 32 | | 12,5 | | 1 | PL08-IWKS | 1901,41 | 2243,66 ○ |
| | 003H6355 | AVP | 40 | | 20 | | 1 | PL08-IWKS | 2028,94 | 2394,15 ● |
| 003H6356 | AVP | 50 | 25 | 1 | PL08-IWKS | 2126,35 | 2509,09 ○ | | | |
| Принадлежности к регуляторам AVP (заказываются дополнительно), требуется 1 комплект | | | | | | | | | | |
| | 003H6854 | Импульсная трубка AV, материал – медь, Ø 6 x 1 мм, l = 1500 мм, с резьбовым фитингом R 1/2 (требуется 1 комплект) | | | | | 1 | PL08-IWKS | 49,87 | 58,85 ● |

Комплект присоединительных фитингов (2 шт.) для регуляторов давления AVP (см. п. 4.3.2 на стр. 42)

4.8.2. Комбинированные регуляторы перепада давления

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Диапазон настройки перепада давления, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---|---|--------------------------------|---|------------------------|----------------|------------|-----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор перепада давления AFP/VFG 2 | | | | | | | | |
| | Регулирующий блок AFP | | | | | | | |
| | 003G1014 | AFP-9 | Для D _y = 15-125 мм | 1,0–6,0 | 1 | PL08-IWKB | 935,59 | 1104,00 ○ |
| | 003G1015 | AFP-9 | | 0,5–3,0 | 1 | PL08-IWKB | 935,59 | 1104,00 ○ |
| | 003G1016 | AFP | Для D _y = 15-250 мм | 0,15–1,50 | 1 | PL08-IWKB | 935,59 | 1104,00 ○ |
| | 003G1017 | AFP | | 0,1–0,7 | 1 | PL08-IWKB | 935,59 | 1104,00 ○ |
| 003G1018 | AFP | 0,05–0,35 | | 1 | PL08-IWKB | 1403,41 | 1656,03 ○ | |
| Регулирующие клапаны VFG 2 (см. п. 4.1. на стр. 39) | | | | | | | | |
| Принадлежности к регуляторам AFP/VFG 2 (заказываются дополнительно) | | | | | | | | |
| | Импульсная трубка AF для регуляторов AFP/VFG 2 (требуется 2 комплекта) | | | | | | | |
| | 003G1391 | Материал – медь, Ø 10 x 1 мм, l = 1500 мм, с одним резьбовым штуцером G 1/4 и двумя втулками | | | 1 | PL08-IWKB | 42,84 | 50,55 ○ |
| Охлаждитель импульса давления для установки регуляторов AFP/VFG 2 на воде с T_{макс.} > 150 °C (требуется 3 комплекта импульсных трубок) или на паре при любых параметрах | | | | | | | | |
| | 003G1392 | Охлаждитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | 1 | PL08-IWKB | 136,17 | 160,67 ○ |
| | 003G1403 | Охлаждитель V2 для AFP с диапазоном настройки 0,05–0,35 бар, емкость 3 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | 1 | PL08-IWKB | 245,31 | 289,46 ● |

¹⁾ Регулятор поставляется в виде моноблока. В комплект поставки регуляторов не входят внешняя импульсная трубка AV и присоединительные фитинги для резьбовых версий, которые следует заказывать дополнительно.

²⁾ Существует исполнение на 16 бар. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

³⁾ Существует исполнение с диапазоном 0,05–0,50 бар. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

4.9. Регуляторы перепада давления с автоматическим ограничением расхода

4.9.1. Моноблочные регуляторы перепада давления с автоматическим ограничением расхода

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Описание | K _{v37} , м ³ /ч | Диапазон настройки перепада давления, бар | Диапазон настройки расхода, м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|----------|--------------------------------------|---|---|------------------------|----------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Регулятор перепада давления с автоматическим ограничением расхода AVPQ¹⁾ для монтажа на обратном трубопроводе; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар²⁾, T_{макс.} = 150 °С; поставляется в комплекте: клапан и регулирующий блок

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------|----|--|---------|-----------------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
| | 003Н6539 | AVPQ | 15 | Присоединение резьбовое, материал – бронза | 1,6 | 0,3–2,0 ³⁾ | 0,03–0,86 | 1 | PL08-IWKS | 1310,20 | 1546,04 ● |
| | 003Н6540 | AVPQ | 15 | | 2,5 | | 0,07–1,40 | 1 | PL08-IWKS | 1310,20 | 1546,04 ● |
| | 003Н6541 | AVPQ | 15 | | 4 | | 0,07–2,20 | 1 | PL08-IWKS | 1310,20 | 1546,04 ● |
| | 003Н6542 | AVPQ | 20 | | 6,3 | | 0,16–3,00 | 1 | PL08-IWKS | 1408,37 | 1661,88 ● |
| | 003Н6543 | AVPQ | 25 | 8 | 0,2–3,5 | 1 | PL08-IWKS | 1592,22 | 1878,82 ● | | |
| | 003Н6566 | AVPQ | 32 | Присоединение фланцевое, материал – чугун | 12,5 | 0,3–2,0 ³⁾ | 0,4–8,0 | 1 | PL08-IWKS | 2482,16 | 2928,95 ● |
| | 003Н6567 | AVPQ | 40 | | 20 | | 0,8–10,0 | 1 | PL08-IWKS | 3274,61 | 3864,04 ● |
| | 003Н6568 | AVPQ | 50 | | 25 | | 0,8–12,0 | 1 | PL08-IWKS | 3525,92 | 4160,59 ● |

Регулятор перепада давления с автоматическим ограничением расхода AVPQ-4¹⁾ для монтажа на подающем трубопроводе; регулируемая среда – вода; P_y = 25 бар²⁾, T_{макс.} = 150 °С; поставляется в комплекте: клапан и регулирующий блок

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|--------|----|--|---------|-----------------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
| | 003Н6555 | AVPQ-4 | 15 | Присоединение резьбовое, материал – бронза | 1,6 | 0,3–2,0 ³⁾ | 0,03–0,86 | 1 | PL08-IWKS | 1310,20 | 1546,04 ● |
| | 003Н6556 | AVPQ-4 | 15 | | 2,5 | | 0,07–1,40 | 1 | PL08-IWKS | 1310,20 | 1546,04 ● |
| | 003Н6557 | AVPQ-4 | 15 | | 4 | | 0,07–2,20 | 1 | PL08-IWKS | 1310,20 | 1546,04 ● |
| | 003Н6558 | AVPQ-4 | 20 | | 6,3 | | 0,16–3,00 | 1 | PL08-IWKS | 1408,37 | 1661,88 ● |
| | 003Н6559 | AVPQ-4 | 25 | 8 | 0,2–3,5 | 1 | PL08-IWKS | 1592,22 | 1878,82 ● | | |
| | 003Н6572 | AVPQ-4 | 32 | Присоединение фланцевое, материал – чугун | 12,5 | 0,3–2,0 ³⁾ | 0,4–8,0 | 1 | PL08-IWKS | 2482,16 | 2928,95 ● |
| | 003Н6573 | AVPQ-4 | 40 | | 20 | | 0,8–10,0 | 1 | PL08-IWKS | 3274,61 | 3864,04 ● |
| | 003Н6574 | AVPQ-4 | 50 | | 25 | | 0,8–12,0 | 1 | PL08-IWKS | 3525,92 | 4160,59 ● |

Принадлежности к регуляторам AVPQ, AVPQ-4, требуется 1 комплект

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|--|--|--|--|--|---|-----------|-------|---------|
| | 003Н6854 | Импульсная трубка AV, материал – медь, Ø 6 x 1 мм, l=1500 мм, с резьбовым фитингом R ½ (требуется 1 комплект) | | | | | | 1 | PL08-IWKS | 49,87 | 58,85 ● |
|--|----------|---|--|--|--|--|--|---|-----------|-------|---------|

Фитинги (см. п. 4.3.2 на стр. 41)

¹⁾ Регулятор поставляется в виде моноблока, включая внутреннюю импульсную трубку между клапаном и диафрагменным элементом. В комплект поставки регуляторов не входят внешняя импульсная трубка AV и присоединительные фитинги для резьбовых версий, которые следует заказывать дополнительно.






²⁾ Существует исполнение на 16 бар. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

³⁾ Существует исполнение с диапазоном 0,2–1,0 бар. Поставляется под заказ (см. техническую документацию).

4. Регуляторы температуры и давления прямого действия

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

4.9.2. Комбинированные регуляторы перепада давления с автоматическим ограничением расхода

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | Описание | Диапазон настройки перепада давления, бар | Перепад давления на дросселе, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|------------------------|--|-------------------|--|---|-----------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Регулятор перепада давления с автоматическим ограничением расхода AFPQ/ VFQ 2 | | | | | | | | | | |
| Регулирующий блок AFPQ; P_y = 40 бар | | | | | | | | | | |
|  | 003G1029 | AFPQ | — | Для монтажа на обратном трубопроводе | 0,1–0,7 | 0,2 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| | 003G1030 | AFPQ | — | | 0,1–0,7 | 0,5 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| | 003G1031 | AFPQ | — | | 0,15–1,50 | 0,2 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| | 003G1032 | AFPQ | — | | 0,15–1,50 | 0,5 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| | 003G1033 | AFPQ-4 | — | Для монтажа на подающем трубопроводе | 0,1–0,7 | 0,2 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| | 003G1034 | AFPQ-4 | — | | 0,1–0,7 | 0,5 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| | 003G1035 | AFPQ-4 | — | | 0,15–1,50 | 0,2 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| | 003G1036 | AFPQ-4 | — | | 0,15–1,50 | 0,5 | 1 | PL08-IWKB | 1840,91 | 2172,27 ● |
| Регулирующие клапаны VFQ 2 (см. п. 4.7.2 на стр. 47) | | | | | | | | | | |
| Принадлежности к регулятору AFPQ/VFQ 2 | | | | | | | | | | |
| Комплект импульсных трубок для регулятора AFPQ/VFQ 2 при монтаже на обратном трубопроводе | | | | | | | | | | |
|  | 003G1365 | — | 15, 20 | Материал – нержавеющая сталь, Ø 10 x 0,8 мм, T _{макс.} = 150 °C | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1367 | — | 25, 32 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1369 | — | 40 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1370 | — | 50 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1371 | — | 65, 80 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1373 | — | 100 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1374 | — | 125 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1375 | — | 150 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| | 003G1416 | — | 200 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 127,96 | 150,99 ● |
| | 003G1417 ¹⁾ | — | 250 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 127,96 | 150,99 ● |
| | 003G1405 ²⁾ | — | 250 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 65,71 | 77,54 ● |
| Комплект импульсных трубок для регулятора AFPQ-4/VFQ 2 при монтаже на подающем трубопроводе | | | | | | | | | | |
|  | 003G1378 | — | 15, 20 | Материал – нержавеющая сталь, Ø 10 x 0,8 мм, T _{макс.} = 150 °C | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1380 | — | 25, 32 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1382 | — | 40 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1383 | — | 50 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1384 | — | 65, 80 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1386 | — | 100 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1387 | — | 125 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1388 | — | 150 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 98,42 | 116,14 ● |
| | 003G1418 | — | 200 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 200,13 | 236,15 ● |
| | 003G1419 ¹⁾ | — | 250 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 200,13 | 236,15 ● |
| | 003G1406 ²⁾ | — | 250 | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 244,66 | 288,70 ● |
|  | 003G1392 | Охладитель V1, емкость 1 л, с резьбовыми штуцерами для трубки Ø 10 мм | | | | | 1 | PL08-IWKB | 142,99 | 168,73 ● |
| Импульсная трубка AF³⁾ для регуляторов AFPQ/VFQ 2 и AFPQ-4/VFQ 2 для присоединения охладителя импульса давления при T_{макс.} = 200 °C (AFPQ/VFQ 2 – 2 комплекта, AFPQ-4/VFQ 2 – 4 комплекта) | | | | | | | | | | |
|  | 003G1391 | Материал – медь, Ø 10 x 1, L = 1500 мм, 1 резьбовой штуцер – G ¼, 2 втулки | | | | | 1 компл. | PL08-IWKB | 42,85 | 50,56 ○ |

¹⁾ При P_y = 16 бар.

²⁾ При P_y = 40 бар.

³⁾ Импульсные трубки AF заказываются для регуляторов AFPQ/VFQ 2 вместо комплекта трубок AFQ при установке регулятора на воде с T_{макс.} > 150 °C вместе с охладителями импульса давления.

4.10. Пилотные регуляторы давления для систем теплоснабжения, в состав комплекта входят: сборочный комплект PCV-VFGS 2, дроссельный клапан, импульсные трубки, охладители импульса (для версий на 150-200 °С). Присоединение фланцевое

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | K _v , м ³ /ч | Диапазон настройки перепада давления, бар | P _y , бар | T _{макс.} , °С | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|------------------------------------|---|----------------------|-------------------------|------------|-------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Пилотные регуляторы давления для систем теплоснабжения, в состав комплекта входят: сборочный комплект PCV-VFGS 2, дроссель, импульсные трубки, охладители импульса (для версий на 150°С). Присоединение фланцевое

Сборочный комплект для пилотного регулятора

| | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|------------|-----|-----|---|----|-------------------------|-------------------------|------------|------------|
| | 003G1555 | PCV-VFGS 2 | 150 | 320 | — | 16 | 150 (200) ¹⁾ | По запросу | По запросу | |
| | 003G1556 | PCV-VFGS 2 | 200 | 450 | | | | По запросу | По запросу | |
| | 003G1557 | PCV-VFGS 2 | 250 | 630 | | | | По запросу | По запросу | |
| | 003G1565 | PCV-VFGS 2 | 150 | 320 | | 40 | | 150 (200) ¹⁾ | По запросу | По запросу |
| | 003G1566 | PCV-VFGS 2 | 200 | 450 | | | | | По запросу | По запросу |
| | 003G1567 | PCV-VFGS 2 | 250 | 630 | | | | | По запросу | По запросу |

Импульсные трубки для пилотного регулятора

| | | | | | | | | |
|-----------------|--------------------------------------|--|--|--|--|--|-------|-------|
| 003G1599 | Монтажный комплект импульсных трубок | | | | | | 47,77 | 56,37 |
|-----------------|--------------------------------------|--|--|--|--|--|-------|-------|

Управляющий (пилотный) клапан для пилотного регулятора D_y = 150–250 мм

| | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----|----|----|----------|----|-----|---------|---------|
| | 003H6660 | AVD | 40 | 20 | 1,0–5,0 | 25 | 150 | 2010,60 | 2372,51 |
| | 003H6663 | AVD | 40 | 20 | 3,0–12,0 | 25 | | 2010,60 | 2372,51 |
| | 003H6373 | AVP | 40 | 20 | 0,2–1,0 | 25 | | 2028,94 | 2394,15 |
| | 003H6379 | AVP | 40 | 20 | 0,3–2,0 | 25 | | 2028,94 | 2394,15 |
| | 003H6627 | AVA | 40 | 20 | 1,0–4,5 | 25 | | 2289,10 | 2701,14 |
| | 003H6630 | AVA | 40 | 20 | 3,0–11,0 | 25 | | 2289,10 | 2701,14 |

¹⁾ При T_{пер.} среды свыше 150 С необходимо использовать регулирующий блоки серии AF (см. техническое описание).

5. Пластинчатые теплообменники

5.1. Паяные пластинчатые теплообменники одноходовые ХВ

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|---|---------------|----------|----------------|---------------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|---------|----------------------------------|------------------------|---------------|------------|--------|---|
| | | | | A | B | C | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Основные параметры: P_y = 25 бар, T_{мин.} = -10 °С, T_{макс.} = +180 °С. Материал пластин: кислотостойкая нержавеющая сталь AISI 316L (EN 1.4404); материал припоя — медь. Подбор теплообменников производится с помощью расчетной программы Hexast | | | | | | | | | | | | | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой ХВ 04-1²⁾ | | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1011 | XB 04-1 | 8 | 296 | 93 | 79 | 0,14 | 3,0 | Наружная резьба, G 3/4 x 20 мм | 1 | PL08-HEXB | 170,848 | 201,60 | ● |
| | 004B1012 | XB 04-1 | 10 | 296 | 93 | 84 | 0,19 | 4,0 | | 1 | PL08-HEXB | 182,432 | 215,27 | ● |
| | 004B1014 | XB 04-1 | 16 | 296 | 93 | 97 | 0,34 | 5,0 | | 1 | PL08-HEXB | 212,08 | 250,25 | ● |
| | 004B1016 | XB 04-1 | 20 | 296 | 93 | 106 | 0,43 | 5,0 | | 1 | PL08-HEXB | 244,456 | 288,46 | ● |
| | 004B1017 | XB 04-1 | 26 | 296 | 93 | 120 | 0,58 | 6,0 | | 1 | PL08-HEXB | 279,544 | 329,86 | ● |
| | 004B1019 | XB 04-1 | 30 | 296 | 93 | 128 | 0,68 | 7,0 | | 1 | PL08-HEXB | 298,88 | 352,68 | ● |
| | 004B1021 | XB 04-1 | 36 | 296 | 93 | 142 | 0,82 | 8,0 | | 1 | PL08-HEXB | 345,376 | 407,54 | ● |
| | 004B1023 | XB 04-1 | 40 | 296 | 93 | 151 | 0,92 | 8,0 | | 1 | PL08-HEXB | 370,04 | 436,65 | ● |
| | 004B1024 | XB 04-1 | 50 | 296 | 93 | 174 | 1,16 | 10,0 | | 1 | PL08-HEXB | 436,096 | 514,59 | ● |
| | 004B1026 | XB 04-1 | 60 | 296 | 93 | 196 | 1,4 | 12,0 | | 1 | PL08-HEXB | 498,248 | 587,93 | ● |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой ХВ 06L-1^{2),3)} | | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B2024 | XB 06L-1 | 8 | 320 | 95 | 42,1 | 0,208 | 1,3 | Наружная резьба, G 3/4 A x 20 мм | 1 | PL08-HEXB | 187,65 | 221,42 | ● |
| | 004B2025 | XB 06L-1 | 10 | 320 | 95 | 45,5 | 0,26 | 1,5 | | 1 | PL08-HEXB | 201,31 | 237,55 | ● |
| | 004B2026 | XB 06L-1 | 16 | 320 | 95 | 55,7 | 0,416 | 2,0 | | 1 | PL08-HEXB | 233,32 | 275,31 | ● |
| | 004B2027 | XB 06L-1 | 20 | 320 | 95 | 62,5 | 0,52 | 2,3 | | 1 | PL08-HEXB | 269,85 | 318,42 | ● |
| | 004B2028 | XB 06L-1 | 26 | 320 | 95 | 72,7 | 0,676 | 2,8 | | 1 | PL08-HEXB | 307,86 | 363,28 | ● |
| | 004B2029 | XB 06L-1 | 30 | 320 | 95 | 79,5 | 0,78 | 3,1 | | 1 | PL08-HEXB | 329,11 | 388,35 | ● |
| | 004B2030 | XB 06L-1 | 36 | 320 | 95 | 89,7 | 0,936 | 3,6 | | 1 | PL08-HEXB | 380,32 | 448,78 | ● |
| | 004B2031 | XB 06L-1 | 40 | 320 | 95 | 96,5 | 1,04 | 3,9 | | 1 | PL08-HEXB | 407,75 | 481,14 | ● |
| | 004B2032 | XB 06L-1 | 50 | 320 | 95 | 113,5 | 1,30 | 4,7 | | 1 | PL08-HEXB | 480,27 | 566,72 | ● |
| | 004B2033 | XB 06L-1 | 60 | 320 | 95 | 130,5 | 1,56 | 5,5 | | 1 | PL08-HEXB | 548,66 | 647,42 | ● |
| 004B2034 | XB 06L-1 | 70 | 320 | 95 | 147,5 | 1,82 | 6,3 | 1 | PL08-HEXB | 617,23 | 728,33 | ● | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой ХВ 06Н-1^{2),3)} | | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B2036 | XB 06Н-1 | 8 | 320 | 95 | 42,1 | 0,208 | 1,3 | Наружная резьба, G 3/4 A x 20 мм | 1 | PL08-HEXB | 187,65 | 221,42 | ● |
| | 004B2037 | XB 06Н-1 | 10 | 320 | 95 | 45,5 | 0,26 | 1,5 | | 1 | PL08-HEXB | 201,31 | 237,55 | ● |
| | 004B2038 | XB 06Н-1 | 16 | 320 | 95 | 55,7 | 0,416 | 2,0 | | 1 | PL08-HEXB | 233,32 | 275,31 | ● |
| | 004B2039 | XB 06Н-1 | 20 | 320 | 95 | 62,5 | 0,52 | 2,3 | | 1 | PL08-HEXB | 269,85 | 318,42 | ● |
| | 004B2041 | XB 06Н-1 | 26 | 320 | 95 | 72,7 | 0,676 | 2,8 | | 1 | PL08-HEXB | 307,86 | 363,28 | ● |
| | 004B2042 | XB 06Н-1 | 30 | 320 | 95 | 79,5 | 0,78 | 3,1 | | 1 | PL08-HEXB | 329,11 | 388,35 | ● |
| | 004B2043 | XB 06Н-1 | 36 | 320 | 95 | 89,7 | 0,936 | 3,6 | | 1 | PL08-HEXB | 380,32 | 448,78 | ● |
| | 004B2044 | XB 06Н-1 | 40 | 320 | 95 | 96,5 | 1,04 | 3,9 | | 1 | PL08-HEXB | 407,75 | 481,14 | ● |
| | 004B2046 | XB 06Н-1 | 50 | 320 | 95 | 113,5 | 1,30 | 4,7 | | 1 | PL08-HEXB | 480,27 | 566,72 | ● |
| | 004B2047 | XB 06Н-1 | 60 | 320 | 95 | 130,5 | 1,56 | 5,5 | | 1 | PL08-HEXB | 548,66 | 647,42 | ● |
| 004B2048 | XB 06Н-1 | 70 | 320 | 95 | 147,5 | 1,82 | 6,3 | 1 | PL08-HEXB | 617,23 | 728,33 | ● | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой ХВ 10-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1004 | XB 10-1 | 8 | 288 | 118 | 78,6 | 0,18 | 2,8 | Наружная резьба, G 1 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 219,21 | 258,66 | ○ |
| | 004B1005 | XB 10-1 | 10 | 288 | 118 | 84 | 0,23 | 3,1 | | 1 | PL08-HEXB | 235,17 | 277,50 | ○ |
| | 004B1008 | XB 10-1 | 16 | 288 | 118 | 100,2 | 0,41 | 4,1 | | 1 | PL08-HEXB | 272,56 | 321,62 | ○ |
| | 004B1010 | XB 10-1 | 20 | 288 | 118 | 111 | 0,53 | 4,7 | | 1 | PL08-HEXB | 370,83 | 437,58 | ○ |
| | 004B1013 | XB 10-1 | 26 | 288 | 118 | 127,2 | 0,7 | 5,7 | | 1 | PL08-HEXB | 423,10 | 499,26 | ○ |
| | 004B1015 | XB 10-1 | 30 | 288 | 118 | 138 | 0,82 | 6,3 | | 1 | PL08-HEXB | 452,38 | 533,81 | ○ |
| | 004B1018 | XB 10-1 | 36 | 288 | 118 | 154,2 | 0,99 | 7,3 | | 1 | PL08-HEXB | 522,77 | 616,86 | ○ |
| | 004B1020 | XB 10-1 | 40 | 288 | 118 | 165 | 1,11 | 7,9 | | 1 | PL08-HEXB | 560,44 | 661,31 | ○ |
| | 004B1025 | XB 10-1 | 50 | 288 | 118 | 192 | 1,4 | 9,5 | | 1 | PL08-HEXB | 660,10 | 778,92 | ○ |
| | 004B1030 | XB 10-1 | 60 | 288 | 118 | 219 | 1,69 | 11,1 | | 1 | PL08-HEXB | 754,17 | 889,92 | ○ |
| 004B1035 | XB 10-1 | 70 | 288 | 118 | 246 | 1,99 | 12,7 | 1 | PL08-HEXB | 848,32 | 1001,01 | ○ | | |

1) А – высота, В – ширина, С – длина (с патрубками).

2) Для теплообменников типа ХВ 04 и ХВ 06 теплоизоляция не предусмотрена.

3) Индексы Н, М и L обозначают тип рифления пластин.

5. Пластинчатые теплообменники

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|---------|----------------|---------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------|---------|--------------------------------|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | A | B | C | | | | | | без НДС | с НДС |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 20-1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1205 | XB 20-1 | 10 | 338 | 118 | 84 | 0,29 | 3,5 | Наружная резьба, G1x50 мм | 1 | PL08-HEXB | 288,59 | 340,54 |
| | 004B1208 | XB 20-1 | 16 | 338 | 118 | 100,2 | 0,52 | 4,6 | | 1 | PL08-HEXB | 350,26 | 413,31 |
| | 004B1210 | XB 20-1 | 20 | 338 | 118 | 111 | 0,66 | 5,4 | | 1 | PL08-HEXB | 391,35 | 461,79 |
| | 004B1213 | XB 20-1 | 26 | 338 | 118 | 127,2 | 0,88 | 6,5 | | 1 | PL08-HEXB | 453,00 | 534,54 |
| | 004B1215 | XB 20-1 | 30 | 338 | 118 | 138 | 1,03 | 7,3 | | 1 | PL08-HEXB | 499,66 | 589,60 |
| | 004B1218 | XB 20-1 | 36 | 338 | 118 | 154,2 | 1,25 | 8,4 | | 1 | PL08-HEXB | 561,32 | 662,36 |
| | 004B1220 | XB 20-1 | 40 | 338 | 118 | 165 | 1,4 | 9,2 | | 1 | PL08-HEXB | 602,41 | 710,84 |
| | 004B1225 | XB 20-1 | 50 | 338 | 118 | 192 | 1,77 | 11,1 | | 1 | PL08-HEXB | 710,73 | 838,66 |
| | 004B1230 | XB 20-1 | 60 | 338 | 118 | 219 | 2,13 | 13,0 | | 1 | PL08-HEXB | 813,47 | 959,89 |
| 004B1235 | XB 20-1 | 70 | 338 | 118 | 246 | 2,5 | 14,9 | 1 | PL08-HEXB | 916,24 | 1081,16 | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 24-1²⁾ | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1027 | XB 24-1 | 10 | 490 | 93 | 84 | 0,35 | 4,0 | Наружная резьба, G 3/4 x 20 мм | 1 | PL08-HEXB | 293,88 | 346,78 |
| | 004B1028 | XB 24-1 | 16 | 490 | 93 | 97 | 0,62 | 5,0 | | 1 | PL08-HEXB | 357,84 | 422,25 |
| | 004B1029 | XB 24-1 | 20 | 490 | 93 | 106 | 0,8 | 5,0 | | 1 | PL08-HEXB | 399,92 | 471,91 |
| | 004B1031 | XB 24-1 | 26 | 490 | 93 | 120 | 1,06 | 6,0 | | 1 | PL08-HEXB | 461,85 | 544,99 |
| | 004B1032 | XB 24-1 | 30 | 490 | 93 | 128 | 1,24 | 7,0 | | 1 | PL08-HEXB | 509,88 | 601,66 |
| | 004B1033 | XB 24-1 | 36 | 490 | 93 | 142 | 1,5 | 8,0 | 1 | PL08-HEXB | 573,85 | 677,14 | |
| | 004B1034 | XB 24-1 | 40 | 490 | 93 | 151 | 1,68 | 8,0 | 1 | PL08-HEXB | 615,91 | 726,77 | |
| | 004B1067 | XB 24-1 | 50 | 490 | 93 | 174 | 2,12 | 10,0 | Наружная резьба, G 1 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 725,89 | 856,55 |
| | 004B1068 | XB 24-1 | 60 | 490 | 93 | 196 | 2,57 | 12,0 | | 1 | PL08-HEXB | 829,94 | 979,33 |
| 004B1069 | XB 24-1 | 70 | 490 | 93 | 218 | 3,01 | 13,0 | 1 | | PL08-HEXB | 935,92 | 1104,38 | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 30-1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1405 | XB 30-1 | 10 | 438 | 118 | 84 | 0,37 | 4,1 | Наружная резьба, G 1 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 277,41 | 327,35 |
| | 004B1408 | XB 30-1 | 16 | 438 | 118 | 100,2 | 0,64 | 5,4 | | 1 | PL08-HEXB | 342,69 | 404,37 |
| | 004B1410 | XB 30-1 | 20 | 438 | 118 | 111 | 0,83 | 6,2 | | 1 | PL08-HEXB | 386,19 | 455,70 |
| | 004B1413 | XB 30-1 | 26 | 438 | 118 | 127,2 | 1,1 | 7,5 | | 1 | PL08-HEXB | 504,59 | 595,42 |
| | 004B1415 | XB 30-1 | 30 | 438 | 118 | 138 | 1,29 | 8,3 | | 1 | PL08-HEXB | 553,22 | 652,80 |
| | 004B1418 | XB 30-1 | 36 | 438 | 118 | 154,2 | 1,56 | 9,6 | | 1 | PL08-HEXB | 626,21 | 738,93 |
| | 004B1420 | XB 30-1 | 40 | 438 | 118 | 165 | 1,75 | 10,4 | | 1 | PL08-HEXB | 680,10 | 802,51 |
| | 004B1425 | XB 30-1 | 50 | 438 | 118 | 192 | 2,21 | 12,5 | | 1 | PL08-HEXB | 801,70 | 946,00 |
| | 004B1430 | XB 30-1 | 60 | 438 | 118 | 219 | 2,67 | 14,6 | | 1 | PL08-HEXB | 923,29 | 1089,48 |
| | 004B1435 | XB 30-1 | 70 | 438 | 118 | 246 | 3,13 | 16,7 | | 1 | PL08-HEXB | 1050,16 | 1239,19 |
| | 004B1440 | XB 30-1 | 80 | 438 | 118 | 273 | 3,59 | 18,8 | | 1 | PL08-HEXB | 1171,75 | 1382,66 |
| 004B1445 | XB 30-1 | 90 | 438 | 118 | 300 | 4,05 | 20,9 | 1 | PL08-HEXB | 1293,33 | 1526,13 | | |
| 004B1450 | XB 30-1 | 100 | 438 | 118 | 327 | 4,51 | 23,0 | 1 | PL08-HEXB | 1414,90 | 1669,58 | | |

¹⁾ А – высота, В – ширина, С – длина (с патрубками).

²⁾ Для теплообменников типа XB 24 теплоизоляция не предусмотрена.

5. Пластиначатые теплообменники

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|---------------|----------|----------------|---------------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|---------|------------------------------|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | A | B | C | | | | | | без НДС | с НДС |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 37L-1²⁾ | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1675 | XB 37L-1 | 10 | 525 | 119 | 82,5 | 0,43 | 4,2 | Наружная резьба, G 1 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 217,24 | 256,35 |
| | 004B1676 | XB 37L-1 | 16 | 525 | 119 | 96 | 0,76 | 5,16 | | 1 | PL08-HEXB | 289,97 | 342,17 |
| | 004B1677 | XB 37L-1 | 20 | 525 | 119 | 105 | 0,9 | 5,8 | | 1 | PL08-HEXB | 338,46 | 399,38 |
| | 004B1678 | XB 37L-1 | 26 | 525 | 119 | 118,5 | 1,3 | 6,76 | | 1 | PL08-HEXB | 411,16 | 485,17 |
| | 004B1679 | XB 37L-1 | 30 | 525 | 119 | 127,5 | 1,51 | 7,4 | | 1 | PL08-HEXB | 459,64 | 542,38 |
| | 004B1680 | XB 37L-1 | 36 | 525 | 119 | 141 | 1,83 | 8,36 | | 1 | PL08-HEXB | 532,34 | 628,16 |
| | 004B1681 | XB 37L-1 | 40 | 525 | 119 | 150 | 2,05 | 9 | | 1 | PL08-HEXB | 545,36 | 643,52 |
| | 004B1682 | XB 37L-1 | 50 | 525 | 119 | 175,5 | 2,6 | 10,6 | | 1 | PL08-HEXB | 657,68 | 776,06 |
| | 004B1683 | XB 37L-1 | 60 | 525 | 119 | 195 | 3,13 | 12,2 | | 1 | PL08-HEXB | 769,99 | 908,59 |
| | 004B1684 | XB 37L-1 | 70 | 525 | 119 | 217,5 | 3,67 | 13,8 | | 1 | PL08-HEXB | 882,31 | 1041,13 |
| | 004B1685 | XB 37L-1 | 80 | 525 | 119 | 240 | 4,21 | 15,4 | | 1 | PL08-HEXB | 994,63 | 1173,66 |
| | 004B1686 | XB 37L-1 | 90 | 525 | 119 | 262,5 | 4,86 | 17 | | 1 | PL08-HEXB | 1106,94 | 1306,19 |
| 004B1687 | XB 37L-1 | 100 | 525 | 119 | 285 | 5,3 | 18,6 | 1 | PL08-HEXB | 1219,29 | 1438,76 | | |
| 004B1688 | XB 37L-1 | 110 | 525 | 119 | 307,5 | 5,83 | 20,2 | 1 | PL08-HEXB | 1331,61 | 1571,30 | | |
| 004B1689 | XB 37L-1 | 120 | 525 | 119 | 330 | 6,37 | 21,8 | 1 | PL08-HEXB | 1443,93 | 1703,83 | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 37M-1²⁾ | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1690 | XB 37M-1 | 10 | 525 | 119 | 82,5 | 0,40 | 4,2 | Наружная резьба, G 1 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 217,24 | 256,35 |
| | 004B1691 | XB 37M-1 | 16 | 525 | 119 | 96 | 0,71 | 5,16 | | 1 | PL08-HEXB | 289,97 | 342,17 |
| | 004B1692 | XB 37M-1 | 20 | 525 | 119 | 105 | 0,91 | 5,8 | | 1 | PL08-HEXB | 338,46 | 399,38 |
| | 004B1693 | XB 37M-1 | 26 | 525 | 119 | 118,5 | 1,22 | 6,76 | | 1 | PL08-HEXB | 411,16 | 485,17 |
| | 004B1694 | XB 37M-1 | 30 | 525 | 119 | 127,5 | 1,42 | 7,4 | | 1 | PL08-HEXB | 459,64 | 542,38 |
| | 004B1695 | XB 37M-1 | 36 | 525 | 119 | 141 | 1,73 | 8,36 | | 1 | PL08-HEXB | 532,34 | 628,16 |
| | 004B1696 | XB 37M-1 | 40 | 525 | 119 | 150 | 1,93 | 9 | | 1 | PL08-HEXB | 545,36 | 643,52 |
| | 004B1697 | XB 37M-1 | 50 | 525 | 119 | 175,5 | 2,44 | 10,6 | | 1 | PL08-HEXB | 657,68 | 776,06 |
| | 004B1698 | XB 37M-1 | 60 | 525 | 119 | 195 | 2,95 | 12,2 | | 1 | PL08-HEXB | 769,99 | 908,59 |
| | 004B1699 | XB 37M-1 | 70 | 525 | 119 | 217,5 | 3,46 | 13,8 | | 1 | PL08-HEXB | 882,31 | 1041,13 |
| | 004B1700 | XB 37M-1 | 80 | 525 | 119 | 240 | 3,97 | 15,4 | | 1 | PL08-HEXB | 994,63 | 1173,66 |
| | 004B1701 | XB 37M-1 | 90 | 525 | 119 | 262,5 | 4,48 | 17 | | 1 | PL08-HEXB | 1106,94 | 1306,19 |
| 004B1702 | XB 37M-1 | 100 | 525 | 119 | 285 | 5,0 | 18,6 | 1 | PL08-HEXB | 1219,29 | 1438,76 | | |
| 004B1703 | XB 37M-1 | 110 | 525 | 119 | 307,5 | 5,5 | 20,2 | 1 | PL08-HEXB | 1331,61 | 1571,30 | | |
| 004B1704 | XB 37M-1 | 120 | 525 | 119 | 330 | 6,0 | 21,8 | 1 | PL08-HEXB | 1443,93 | 1703,83 | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 37H-1²⁾ | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1705 | XB 37H-1 | 10 | 525 | 119 | 82,5 | 0,40 | 4,2 | Наружная резьба, G 1 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 217,24 | 256,35 |
| | 004B1706 | XB 37H-1 | 16 | 525 | 119 | 96 | 0,71 | 5,16 | | 1 | PL08-HEXB | 289,97 | 342,17 |
| | 004B1707 | XB 37H-1 | 20 | 525 | 119 | 105 | 0,91 | 5,8 | | 1 | PL08-HEXB | 338,46 | 399,38 |
| | 004B1708 | XB 37H-1 | 26 | 525 | 119 | 118,5 | 1,22 | 6,76 | | 1 | PL08-HEXB | 411,16 | 485,17 |
| | 004B1709 | XB 37H-1 | 30 | 525 | 119 | 127,5 | 1,42 | 7,4 | | 1 | PL08-HEXB | 459,64 | 542,38 |
| | 004B1710 | XB 37H-1 | 36 | 525 | 119 | 141 | 1,73 | 8,36 | | 1 | PL08-HEXB | 532,34 | 628,16 |
| | 004B1711 | XB 37H-1 | 40 | 525 | 119 | 150 | 1,93 | 9 | | 1 | PL08-HEXB | 545,36 | 643,52 |
| | 004B1712 | XB 37H-1 | 50 | 525 | 119 | 175,5 | 2,44 | 10,6 | | 1 | PL08-HEXB | 657,68 | 776,06 |
| | 004B1714 | XB 37H-1 | 60 | 525 | 119 | 195 | 2,95 | 12,2 | | 1 | PL08-HEXB | 769,99 | 908,59 |
| | 004B1715 | XB 37H-1 | 70 | 525 | 119 | 217,5 | 3,46 | 13,8 | | 1 | PL08-HEXB | 882,31 | 1041,13 |
| | 004B1716 | XB 37H-1 | 80 | 525 | 119 | 240 | 3,97 | 15,4 | | 1 | PL08-HEXB | 994,63 | 1173,66 |
| | 004B1717 | XB 37H-1 | 90 | 525 | 119 | 262,5 | 4,48 | 17 | | 1 | PL08-HEXB | 1106,94 | 1306,19 |
| 004B1718 | XB 37H-1 | 100 | 525 | 119 | 285 | 5,0 | 18,6 | 1 | PL08-HEXB | 1219,29 | 1438,76 | | |
| 004B1719 | XB 37H-1 | 110 | 525 | 119 | 307,5 | 5,5 | 20,2 | 1 | PL08-HEXB | 1331,61 | 1571,30 | | |
| 004B1720 | XB 37H-1 | 120 | 525 | 119 | 330 | 6,0 | 21,8 | 1 | PL08-HEXB | 1443,93 | 1703,83 | | |

¹⁾ А – высота, В – ширина, С – длина (с патрубками).

²⁾ Индексы H, M и L обозначают тип рифления пластин.

5. Пластинчатые теплообменники

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|----------|----------------|---------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------|---------|------------------------------|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | A | B | C | | | | | | без НДС | с НДС |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 51H-1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1815 | XB 51H-1 | 30 | 462 | 253 | 138 | 2,74 | 19,8 | Наружная резьба, G 2 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 983,49 | 1160,52 |
| | 004B1818 | XB 51H-1 | 36 | 462 | 253 | 154,2 | 3,33 | 22,6 | | 1 | PL08-HEXB | 1120,11 | 1321,73 |
| | 004B1820 | XB 51H-1 | 40 | 462 | 253 | 165 | 3,72 | 24,4 | | 1 | PL08-HEXB | 1211,20 | 1429,22 |
| | 004B1825 | XB 51H-1 | 50 | 462 | 253 | 192 | 4,7 | 29,0 | | 1 | PL08-HEXB | 1443,97 | 1703,89 |
| | 004B1830 | XB 51H-1 | 60 | 462 | 253 | 219 | 5,68 | 33,6 | | 1 | PL08-HEXB | 1671,69 | 1972,59 |
| | 004B1835 | XB 51H-1 | 70 | 462 | 253 | 246 | 6,66 | 38,2 | | 1 | PL08-HEXB | 1899,40 | 2241,29 |
| | 004B1840 | XB 51H-1 | 80 | 462 | 253 | 273 | 7,64 | 42,8 | | 1 | PL08-HEXB | 2127,15 | 2510,03 |
| | 004B1845 | XB 51H-1 | 90 | 462 | 253 | 300 | 8,62 | 47,4 | | 1 | PL08-HEXB | 2359,90 | 2784,68 |
| | 004B1850 | XB 51H-1 | 100 | 462 | 253 | 327 | 9,6 | 52,0 | | 1 | PL08-HEXB | 2587,62 | 3053,39 |
| | 004B1855 | XB 51H-1 | 110 | 462 | 253 | 354 | 10,58 | 56,6 | | 1 | PL08-HEXB | 2815,33 | 3322,09 |
| 004B1860 | XB 51H-1 | 120 | 462 | 253 | 381 | 11,56 | 61,2 | 1 | PL08-HEXB | 3043,05 | 3590,80 | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 51L-1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1194 | XB 51L-1 | 30 | 462 | 253 | 138 | 2,74 | 19,8 | Наружная резьба, G 2 x 50 мм | 1 | PL08-HEXB | 983,49 | 1160,52 |
| | 004B1195 | XB 51L-1 | 36 | 462 | 253 | 154 | 3,33 | 22,6 | | 1 | PL08-HEXB | 1120,11 | 1321,73 |
| | 004B1196 | XB 51L-1 | 40 | 462 | 253 | 165 | 3,72 | 24,4 | | 1 | PL08-HEXB | 1211,20 | 1429,22 |
| | 004B1197 | XB 51L-1 | 50 | 462 | 253 | 192 | 4,7 | 29,0 | | 1 | PL08-HEXB | 1443,97 | 1703,89 |
| | 004B1198 | XB 51L-1 | 60 | 462 | 253 | 219 | 5,68 | 33,6 | | 1 | PL08-HEXB | 1671,69 | 1972,59 |
| | 004B1199 | XB 51L-1 | 70 | 462 | 253 | 246 | 6,66 | 38,2 | | 1 | PL08-HEXB | 1899,40 | 2241,29 |
| | 004B1200 | XB 51L-1 | 80 | 462 | 253 | 273 | 7,64 | 42,8 | | 1 | PL08-HEXB | 2127,15 | 2510,03 |
| | 004B1201 | XB 51L-1 | 90 | 462 | 253 | 300 | 8,62 | 47,4 | | 1 | PL08-HEXB | 2359,90 | 2784,68 |
| | 004B1202 | XB 51L-1 | 100 | 462 | 253 | 327 | 9,6 | 52,0 | | 1 | PL08-HEXB | 2587,62 | 3053,39 |
| | 004B1203 | XB 51L-1 | 110 | 462 | 253 | 354 | 10,58 | 56,6 | | 1 | PL08-HEXB | 2815,33 | 3322,09 |
| 004B1204 | XB 51L-1 | 120 | 462 | 253 | 381 | 11,56 | 61,2 | 1 | PL08-HEXB | 3043,05 | 3590,80 | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 59M-1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B1920 | XB 59M-1 | 30 | 613 | 198 | 115,5 | 4,48 | 13,4 | Наружная резьба, G 2 x 52 мм | 1 | PL08-HEXB | 939,01 | 1108,03 |
| | 004B1921 | XB 59M-1 | 36 | 613 | 198 | 126 | 5,44 | 15,14 | | 1 | PL08-HEXB | 1069,26 | 1261,72 |
| | 004B1922 | XB 59M-1 | 40 | 613 | 198 | 133 | 6,08 | 16,3 | | 1 | PL08-HEXB | 1156,09 | 1364,18 |
| | 004B1923 | XB 59M-1 | 50 | 613 | 198 | 139,5 | 7,68 | 19,2 | | 1 | PL08-HEXB | 1373,16 | 1620,33 |
| | 004B1932 | XB 59M-1 | 60 | 613 | 198 | 157 | 9,28 | 22,1 | | 1 | PL08-HEXB | 1590,24 | 1876,48 |
| | 004B1933 | XB 59M-1 | 70 | 613 | 198 | 174,5 | 10,88 | 25 | | 1 | PL08-HEXB | 1807,32 | 2132,63 |
| | 004B1934 | XB 59M-1 | 80 | 613 | 198 | 192 | 12,4 | 27,9 | | 1 | PL08-HEXB | 2025,63 | 2390,25 |
| | 004B1936 | XB 59M-1 | 90 | 613 | 198 | 209,5 | 14,08 | 30,8 | | 1 | PL08-HEXB | 2242,71 | 2646,40 |
| | 004B1937 | XB 59M-1 | 100 | 613 | 198 | 227 | 15,68 | 33,7 | | 1 | PL08-HEXB | 2459,79 | 2902,55 |
| | 004B1938 | XB 59M-1 | 110 | 613 | 198 | 244,5 | 17,28 | 36,6 | | 1 | PL08-HEXB | 2676,86 | 3158,70 |
| | 004B1939 | XB 59M-1 | 120 | 613 | 198 | 262 | 18,88 | 39,5 | | 1 | PL08-HEXB | 2893,94 | 3414,85 |
| | 004B1940 | XB 59M-1 | 140 | 613 | 198 | 297 | 22,08 | 45,3 | | 1 | PL08-HEXB | 3328,09 | 3927,15 |
| | 004B1941 | XB 59M-1 | 160 | 613 | 198 | 332 | 25,28 | 51,1 | | 1 | PL08-HEXB | 3762,24 | 4439,45 |
| 004B1942 | XB 59M-1 | 180 | 613 | 198 | 367 | 28,48 | 56,9 | 1 | PL08-HEXB | 4197,64 | 4953,21 | | |
| 004B1943 | XB 59M-1 | 200 | 613 | 198 | 402 | 31,68 | 62,7 | 1 | PL08-HEXB | 4631,79 | 5465,51 | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 60-1 (поставляется с монтажными кронштейнами) | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B2035 | XB 60-1 | 70 | 520 | 280 | 249 | 8,43 | 56,8 | Фланцы, Ду=65 x 60 мм | 1 | PL08-HEXB | 2426,41 | 2863,17 |
| | 004B2040 | XB 60-1 | 80 | 520 | 280 | 276 | 9,67 | 63,2 | | 1 | PL08-HEXB | 2648,00 | 3124,64 |
| | 004B2045 | XB 60-1 | 90 | 520 | 280 | 303 | 10,91 | 69,6 | | 1 | PL08-HEXB | 2869,55 | 3386,07 |
| | 004B2050 | XB 60-1 | 100 | 520 | 280 | 330 | 12,15 | 76,0 | | 1 | PL08-HEXB | 3091,12 | 3647,52 |
| | 004B2055 | XB 60-1 | 110 | 520 | 280 | 357 | 13,39 | 82,4 | | 1 | PL08-HEXB | 3312,71 | 3909,00 |
| | 004B2060 | XB 60-1 | 120 | 520 | 280 | 384 | 14,63 | 88,8 | | 1 | PL08-HEXB | 3534,28 | 4170,46 |
| | 004B2070 | XB 60-1 | 140 | 520 | 280 | 438 | 17,11 | 101,6 | | 1 | PL08-HEXB | 3977,44 | 4693,38 |
| | 004B2080 | XB 60-1 | 160 | 520 | 280 | 492 | 19,59 | 114,4 | | 1 | PL08-HEXB | 4420,56 | 5216,26 |

¹⁾ А – высота, В – ширина, С – длина (с патрубками).

5. Пластинчатые теплообменники

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|----------|----------------|---------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------|---------|--|------------------------|----------------|------------|------------|
| | | | | A | B | C | | | | | | без НДС | с НДС |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 70L-1²⁾ (поставляется с монтажными кронштейнами) | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B2425 | XB 70L-1 | 50 | 1142 | 365 | 195 | 11,47 | 115,0 | Фланцы, D _y =65/100 ³⁾ x x 80 мм | 1 | PL08-HEXB | 3684,12 | 4347,26 ● |
| | 004B2430 | XB 70L-1 | 60 | 1142 | 365 | 222 | 13,86 | 130,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4120,11 | 4861,72 ● |
| | 004B2435 | XB 70L-1 | 70 | 1142 | 365 | 249 | 16,25 | 145,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4556,10 | 5376,20 ● |
| | 004B2440 | XB 70L-1 | 80 | 1142 | 365 | 276 | 18,64 | 160,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4992,10 | 5890,68 ● |
| | 004B2445 | XB 70L-1 | 90 | 1142 | 365 | 303 | 21,03 | 175,0 | | 1 | PL08-HEXB | 5428,10 | 6405,16 ● |
| | 004B2450 | XB 70L-1 | 100 | 1142 | 365 | 330 | 23,42 | 190,0 | | 1 | PL08-HEXB | 5864,09 | 6919,63 ● |
| | 004B2455 | XB 70L-1 | 110 | 1142 | 365 | 357 | 25,81 | 205,0 | | 1 | PL08-HEXB | 6300,09 | 7434,11 ● |
| | 004B2460 | XB 70L-1 | 120 | 1142 | 365 | 384 | 28,2 | 220,0 | | 1 | PL08-HEXB | 6736,09 | 7948,59 ● |
| | 004B2470 | XB 70L-1 | 140 | 1142 | 365 | 438 | 32,98 | 250,0 | | 1 | PL08-HEXB | 7608,08 | 8977,53 ● |
| | 004B2480 | XB 70L-1 | 160 | 1142 | 365 | 492 | 37,76 | 280,0 | | 1 | PL08-HEXB | 8480,08 | 10006,49 ● |
| 004B2490 | XB 70L-1 | 180 | 1142 | 365 | 546 | 42,54 | 310,0 | 1 | PL08-HEXB | 9352,06 | 11 035,44 ● | | |
| 004B2499 | XB 70L-1 | 200 | 1142 | 365 | 600 | 47,32 | 340,0 | 1 | PL08-HEXB | 10224,07 | 12 064,41 ● | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 70M-1²⁾ (поставляется с монтажными кронштейнами) | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B2000 | XB 70M-1 | 50 | 1142 | 365 | 195 | 11,47 | 115,0 | Фланцы, D _y = = 65/100 ³⁾ x x 80 мм | 1 | PL08-HEXB | 3684,12 | 4347,26 ● |
| | 004B2001 | XB 70M-1 | 60 | 1142 | 365 | 222 | 13,86 | 130,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4120,11 | 4861,72 ● |
| | 004B2002 | XB 70M-1 | 70 | 1142 | 365 | 249 | 16,25 | 145,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4556,10 | 5376,20 ● |
| | 004B2003 | XB 70M-1 | 80 | 1142 | 365 | 276 | 18,64 | 160,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4992,10 | 5890,68 ● |
| | 004B2004 | XB 70M-1 | 90 | 1142 | 365 | 303 | 21,03 | 175,0 | | 1 | PL08-HEXB | 5428,10 | 6405,16 ● |
| | 004B2005 | XB 70M-1 | 100 | 1142 | 365 | 330 | 23,42 | 190,0 | | 1 | PL08-HEXB | 5864,09 | 6919,63 ● |
| | 004B2006 | XB 70M-1 | 110 | 1142 | 365 | 357 | 25,81 | 205,0 | | 1 | PL08-HEXB | 6300,09 | 7434,11 ● |
| | 004B2007 | XB 70M-1 | 120 | 1142 | 365 | 384 | 28,20 | 220,0 | | 1 | PL08-HEXB | 6736,09 | 7948,59 ● |
| | 004B2008 | XB 70M-1 | 140 | 1142 | 365 | 438 | 32,98 | 250,0 | | 1 | PL08-HEXB | 7608,08 | 8977,53 ● |
| | 004B2009 | XB 70M-1 | 160 | 1142 | 365 | 492 | 37,76 | 280,0 | | 1 | PL08-HEXB | 8480,08 | 10006,49 ● |
| 004B2010 | XB 70M-1 | 180 | 1142 | 365 | 546 | 42,54 | 310,0 | 1 | PL08-HEXB | 9352,06 | 11 035,44 ● | | |
| 004B2011 | XB 70M-1 | 200 | 1142 | 365 | 600 | 47,32 | 340,0 | 1 | PL08-HEXB | 10224,07 | 12 064,41 ● | | |
| Паяный пластинчатый теплообменник одноходовой XB 70H-1²⁾ (поставляется с монтажными кронштейнами) | | | | | | | | | | | | | |
| | 004B2012 | XB 70H-1 | 50 | 1142 | 365 | 195 | 11,47 | 115,0 | Фланцы, D _y = = 65/100 ³⁾ x x 80 мм | 1 | PL08-HEXB | 3684,12 | 4347,26 ● |
| | 004B2013 | XB 70H-1 | 60 | 1142 | 365 | 222 | 13,86 | 130,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4120,11 | 4861,72 ● |
| | 004B2014 | XB 70H-1 | 70 | 1142 | 365 | 249 | 16,25 | 145,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4556,10 | 5376,20 ● |
| | 004B2015 | XB 70H-1 | 80 | 1142 | 365 | 276 | 18,64 | 160,0 | | 1 | PL08-HEXB | 4992,10 | 5890,68 ● |
| | 004B2016 | XB 70H-1 | 90 | 1142 | 365 | 303 | 21,03 | 175,0 | | 1 | PL08-HEXB | 5428,10 | 6405,16 ● |
| | 004B2017 | XB 70H-1 | 100 | 1142 | 365 | 330 | 23,42 | 190,0 | | 1 | PL08-HEXB | 5864,09 | 6919,63 ● |
| | 004B2018 | XB 70H-1 | 110 | 1142 | 365 | 357 | 25,81 | 205,0 | | 1 | PL08-HEXB | 6300,09 | 7434,11 ● |
| | 004B2019 | XB 70H-1 | 120 | 1142 | 365 | 384 | 28,20 | 220,0 | | 1 | PL08-HEXB | 6736,09 | 7948,59 ● |
| | 004B2020 | XB 70H-1 | 140 | 1142 | 365 | 438 | 32,98 | 250,0 | | 1 | PL08-HEXB | 7608,08 | 8977,53 ● |
| | 004B2021 | XB 70H-1 | 160 | 1142 | 365 | 492 | 37,76 | 280,0 | | 1 | PL08-HEXB | 8480,08 | 10006,49 ● |
| 004B2022 | XB 70H-1 | 180 | 1142 | 365 | 546 | 42,54 | 310,0 | 1 | PL08-HEXB | 9352,06 | 11 035,44 ● | | |
| 004B2023 | XB 70H-1 | 200 | 1142 | 365 | 600 | 47,32 | 340,0 | 1 | PL08-HEXB | 10224,07 | 12 064,41 ● | | |

¹⁾ А – высота, В – ширина, С – длина (с патрубками).

²⁾ Индексы Н, М и L обозначают тип рифления пластин.

³⁾ Первичная сторона/вторичная сторона.

5. Пластинчатые теплообменники

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

5.3. Разборные пластинчатые теплообменники одноходовые XG

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок |
|-------|---------------|-----|----------------|---------------------------------------|---|---|---------------------------------------|---------|-------------------|------------------------|---------------|
| | | | | A | B | C | | | | | |

Основные параметры: P_y = 16 бар, T_{мин.} = -10 °C, T_{макс.} = +150 °C. Диагональное присоединение по патрубкам.

Материал пластин: кислотостойкая нержавеющая сталь AISI 316L (EN 1.4404); материал уплотнений – EPDM.

Подбор теплообменников производится с помощью расчетной программы Danfoss PHEX

Разборный пластинчатый теплообменник одноходовой XGC-L013-H²⁾



| | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|-----|-----|-----|------|-------|-----|-----------------------------------|---|--------------|---|
| 004B3791 | XGC-L013 | 20 | 832 | 320 | 375 | 2,16 | 130 | Фланцы, D _y = 50 мм | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3669 | XGC-L013 | 30 | 832 | 320 | 375 | 3,36 | 138 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3668 | XGC-L013 | 40 | 832 | 320 | 590 | 4,56 | 147 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3644 | XGC-L013 | 50 | 832 | 320 | 590 | 5,76 | 155 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3637 | XGC-L013 | 60 | 832 | 320 | 590 | 6,96 | 163 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3664 | XGC-L013 | 70 | 832 | 320 | 840 | 8,16 | 170 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3717 | XGC-L013 | 80 | 832 | 320 | 840 | 9,36 | 182 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3659 | XGC-L013 | 90 | 832 | 320 | 840 | 10,56 | 190 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3718 | XGC-L013 | 100 | 832 | 320 | 840 | 11,76 | 197 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3719 | XGC-L013 | 110 | 832 | 320 | 840 | 12,96 | 205 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3691 | XGC-L013 | 120 | 832 | 320 | 1090 | 14,16 | 217 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3721 | XGC-L013 | 130 | 832 | 320 | 1090 | 15,36 | 225 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3666 | XGC-L013 | 140 | 832 | 320 | 1090 | 16,56 | 232 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B3722 | XGC-L013 | 150 | 832 | 320 | 1090 | 17,76 | 240 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |

Разборный пластинчатый теплообменник одноходовой XGC-L013-L²⁾



| | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|-----|-----|-----|------|-------|-----|-----------------------------------|---|--------------|---|
| 004B2249 | XGC-L013 | 20 | 832 | 320 | 375 | 2,16 | 130 | Фланцы, D _y = 50 мм | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2250 | XGC-L013 | 30 | 832 | 320 | 375 | 3,36 | 138 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2251 | XGC-L013 | 40 | 832 | 320 | 590 | 4,56 | 147 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2252 | XGC-L013 | 50 | 832 | 320 | 590 | 5,76 | 155 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2253 | XGC-L013 | 60 | 832 | 320 | 590 | 6,96 | 163 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2254 | XGC-L013 | 70 | 832 | 320 | 840 | 8,16 | 170 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2255 | XGC-L013 | 80 | 832 | 320 | 840 | 9,36 | 182 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2256 | XGC-L013 | 90 | 832 | 320 | 840 | 10,56 | 190 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2257 | XGC-L013 | 100 | 832 | 320 | 840 | 11,76 | 197 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2258 | XGC-L013 | 110 | 832 | 320 | 840 | 12,96 | 205 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2259 | XGC-L013 | 120 | 832 | 320 | 1090 | 14,16 | 217 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2260 | XGC-L013 | 130 | 832 | 320 | 1090 | 15,36 | 225 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2261 | XGC-L013 | 140 | 832 | 320 | 1090 | 16,56 | 232 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |
| 004B2262 | XGC-L013 | 150 | 832 | 320 | 1090 | 17,76 | 240 | | 1 | PL31-HEX-XGC | ⓪ |

¹⁾ A – высота, B – ширина, C – максимальная длина (с учетом длины патрубков и шпилек).

²⁾ Индексы H, M и L обозначают тип рифления пластин.

5.4. Разборные пластиновые теплообменники одноходовые XG, XGM, XGF

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок |
|--|---------------|----------|----------------|---------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------|---------|--------------------------------|------------------------|---------------|
| | | | | A | B | C | | | | | |
| Основные параметры: P _н = 16 бар, T _{мин.} = -10 °С, T _{макс.} = +150 °С. Параллельное присоединение по патрубкам. Материал пластин: кислотостойкая нержавеющая сталь AISI 316L (EN 1.4404); материал уплотнений – EPDM. Подбор теплообменников производится с помощью расчетной программы Hexact | | | | | | | | | | | |
| Разборный пластиновый теплообменник одноходовой XG 10-1. Малая серия. | | | | | | | | | | | |
| | 004B5005 | XG 10-1 | 10 | 460 | 158 | 200 | 0,2 | 18 | Наружная резьба, G 1 | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B5010 | XG 10-1 | 20 | 460 | 158 | 200 | 0,46 | 20 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B5015 | XG 10-1 | 30 | 460 | 158 | 200 | 0,71 | 22 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B5020 | XG 10-1 | 40 | 460 | 158 | 300 | 0,96 | 24 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B5025 | XG 10-1 | 50 | 460 | 158 | 300 | 1,21 | 26 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B5030 | XG 10-1 | 60 | 460 | 158 | 300 | 1,47 | 28 | | 1 | PL08-HEXG |
| 004B5035 | XG 10-1 | 70 | 460 | 158 | 400 | 1,72 | 30 | 1 | PL08-HEXG | | |
| Разборный пластиновый теплообменник одноходовой XGM032H-1²⁾. | | | | | | | | | | | |
| | 004H7326 | XGM032 | 10 | 620 | 180 | 279 | 0,67 | 38,82 | Наружная резьба, G 1/4 | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7327 | XGM032 | 20 | 620 | 180 | 279 | 1,34 | 40,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7328 | XGM032 | 30 | 620 | 180 | 279 | 2,01 | 42,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7329 | XGM032 | 40 | 620 | 180 | 279 | 2,68 | 45 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7330 | XGM032 | 50 | 620 | 180 | 379 | 3,35 | 48,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7331 | XGM032 | 60 | 620 | 180 | 379 | 4,02 | 50,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7332 | XGM032 | 70 | 620 | 180 | 379 | 4,69 | 53 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7333 | XGM032 | 80 | 620 | 180 | 526 | 5,36 | 55,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7334 | XGM032 | 90 | 620 | 180 | 526 | 6,03 | 57,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| 004H7335 | XGM032 | 100 | 620 | 180 | 526 | 6,7 | 60 | 1 | PL31-HEX-XGC | | |
| Разборный пластиновый теплообменник одноходовой XGM032L-1²⁾. | | | | | | | | | | | |
| | 004H7338 | XGM032 | 10 | 620 | 180 | 279 | 0,67 | 38,82 | Наружная резьба, G 1/4 | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7339 | XGM032 | 20 | 620 | 180 | 279 | 1,34 | 40,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7340 | XGM032 | 30 | 620 | 180 | 279 | 2,01 | 42,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7341 | XGM032 | 40 | 620 | 180 | 279 | 2,68 | 45 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7342 | XGM032 | 50 | 620 | 180 | 379 | 3,35 | 48,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7343 | XGM032 | 60 | 620 | 180 | 379 | 4,02 | 50,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7344 | XGM032 | 70 | 620 | 180 | 379 | 4,69 | 53 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7345 | XGM032 | 80 | 620 | 180 | 526 | 5,36 | 55,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7346 | XGM032 | 90 | 620 | 180 | 526 | 6,03 | 57,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| 004H7347 | XGM032 | 100 | 620 | 180 | 526 | 6,7 | 60 | 1 | PL31-HEX-XGC | | |
| Разборный пластиновый теплообменник одноходовой XGM032M-1²⁾. | | | | | | | | | | | |
| | 004H7350 | XGM032 | 10 | 620 | 180 | 279 | 0,67 | 38,82 | Наружная резьба, G 1/4 | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7351 | XGM032 | 20 | 620 | 180 | 279 | 1,34 | 40,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7352 | XGM032 | 30 | 620 | 180 | 279 | 2,01 | 42,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7353 | XGM032 | 40 | 620 | 180 | 279 | 2,68 | 45 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7354 | XGM032 | 50 | 620 | 180 | 379 | 3,35 | 48,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7355 | XGM032 | 60 | 620 | 180 | 379 | 4,02 | 50,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7356 | XGM032 | 70 | 620 | 180 | 379 | 4,69 | 53 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7357 | XGM032 | 80 | 620 | 180 | 526 | 5,36 | 55,88 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7358 | XGM032 | 90 | 620 | 180 | 526 | 6,03 | 57,94 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| 004H7359 | XGM032 | 100 | 620 | 180 | 526 | 6,7 | 60 | 1 | PL31-HEX-XGC | | |
| Разборный пластиновый теплообменник одноходовой XG 31H-1²⁾. | | | | | | | | | | | |
| | 004B1389 | XG 31H-1 | 10 | 965 | 360 | 300 | 1,13 | 182,2 | Фланцы, D _y = 65 мм | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1390 | XG 31H-1 | 20 | 965 | 360 | 300 | 2,54 | 194,4 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1391 | XG 31H-1 | 30 | 965 | 360 | 300 | 3,95 | 206,6 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1392 | XG 31H-1 | 40 | 965 | 360 | 300 | 5,36 | 218,8 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1393 | XG 31H-1 | 50 | 965 | 360 | 300 | 6,77 | 231 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1394 | XG 31H-1 | 60 | 965 | 360 | 450 | 8,18 | 243,2 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1395 | XG 31H-1 | 70 | 965 | 360 | 450 | 9,6 | 255,4 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1396 | XG 31H-1 | 80 | 965 | 360 | 450 | 11 | 267,6 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1397 | XG 31H-1 | 90 | 965 | 360 | 450 | 12,4 | 279,8 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1398 | XG 31H-1 | 100 | 965 | 360 | 600 | 13,82 | 292 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1399 | XG 31H-1 | 110 | 965 | 360 | 600 | 15,23 | 304,2 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1400 | XG 31H-1 | 120 | 965 | 360 | 600 | 16,64 | 316,4 | | 1 | PL08-HEXG |
| | 004B1401 | XG 31H-1 | 130 | 965 | 360 | 750 | 18 | 328,6 | | 1 | PL08-HEXG |
| 004B1402 | XG 31H-1 | 140 | 965 | 360 | 750 | 19,46 | 340,8 | 1 | PL08-HEXG | | |

Цены предоставляются по запросу!

¹⁾ А – высота, В – ширина, С – максимальная длина (с учетом длины патрубков и шпилек).

²⁾ Индексы H, M и L обозначают тип рифления пластин.

³⁾ Стандартные пакеты пластин не предусмотрены

5. Пластинчатые теплообменники

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок |
|----------|---|------------|----------------|---------------------------------------|------|------|---------------------------------------|---------|------------------------------------|------------------------|---------------|
| | | | | A | B | C | | | | | |
| | Разборный пластинчатый теплообменник одноходовой XGF100-050L-1²⁾. | | | | | | | | | | |
| | 004H7488 | XGF100-050 | 30 | 1603 | 470 | 645 | 8,6 | 550,45 | Фланцы, D _y = 100 мм | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7489 | XGF100-050 | 40 | 1603 | 470 | 645 | 11,6 | 569,6 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7490 | XGF100-050 | 50 | 1603 | 470 | 645 | 14,7 | 588,75 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7491 | XGF100-050 | 60 | 1603 | 470 | 945 | 17,7 | 618,9 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7492 | XGF100-050 | 70 | 1603 | 470 | 945 | 20,8 | 638,05 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7493 | XGF100-050 | 80 | 1603 | 470 | 945 | 23,9 | 657,2 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7494 | XGF100-050 | 90 | 1603 | 470 | 945 | 26,9 | 676,35 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7495 | XGF100-050 | 100 | 1603 | 470 | 945 | 30 | 695,5 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7496 | XGF100-050 | 110 | 1603 | 470 | 945 | 33 | 714,65 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7497 | XGF100-050 | 120 | 1603 | 470 | 1345 | 36,1 | 733,8 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7498 | XGF100-050 | 130 | 1603 | 470 | 1345 | 39,2 | 752,95 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7499 | XGF100-050 | 140 | 1603 | 470 | 1345 | 42,2 | 772,1 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7500 | XGF100-050 | 150 | 1603 | 470 | 1345 | 45,3 | 810,25 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7501 | XGF100-050 | 160 | 1603 | 470 | 1345 | 48,3 | 829,4 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7502 | XGF100-050 | 170 | 1603 | 470 | 1345 | 51,4 | 848,55 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | 004H7503 | XGF100-050 | 180 | 1603 | 470 | 1345 | 54,5 | 867,7 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| 004H7504 | XGF100-050 | 190 | 1603 | 470 | 1345 | 57,5 | 886,85 | 1 | | PL31-HEX-XGC | |
| 004H7505 | XGF100-050 | 200 | 1603 | 470 | 1345 | 60,6 | 906 | 1 | PL31-HEX-XGC | | |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Кол-во пластин | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | S поверх. теплообмена, м ² | Вес, кг | Присоед. патрубки | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок |
|------------|--|--------------|----------------|---------------------------------------|----------------|-----------------|--|-----------------|------------------------------------|------------------------|---------------|
| | | | | A | B | C | | | | | |
| | Разборный пластинчатый теплообменник одноходовой XGF150³⁾. | | | | | | | | | | |
| | по запросу | XGF150-041 | от 30 до 450 | 1546 | 608 | от 852 до 3252 | до 117, в зависимости от величины пакета пластин | от 660 до 1550 | Фланцы, D _y = 150 мм | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | | XGF150-062 | от 30 до 450 | 1950 | 608 | от 852 до 3252 | | от 985 до 2300 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| XGF150-086 | | от 30 до 450 | 2350 | 608 | от 852 до 4300 | от 1100 до 3800 | | 1 | | PL31-HEX-XGC | |
| | Разборный пластинчатый теплообменник одноходовой XGF200³⁾. | | | | | | | | | | |
| | по запросу | XGF200-043 | от 30 до 500 | 1500 | 770 | от 785 до 4200 | до 680, в зависимости от величины пакета пластин | от 860 до 2550 | Фланцы, D _y = 200 мм | 1 | PL31-HEX-XGC |
| | | XGF200-065 | от 30 до 500 | 1800 | 770 | от 785 до 4200 | | от 1100 до 3500 | | 1 | PL31-HEX-XGC |
| XGF200-100 | | от 30 до 500 | 2300 | 770 | от 785 до 4200 | от 1900 до 5300 | | 1 | | PL31-HEX-XGC | |

Цены предоставляются по запросу!

¹⁾ А – высота, В – ширина, С – максимальная длина (с учетом длины патрубков и шпилек).

²⁾ Индексы Н, М и L обозначают тип рифления пластин.

³⁾ Стандартные пакеты пластин не предусмотрены

5.5. Дополнительные компоненты для пластинчатых теплообменников ХВ и ХГ

5.5.1. Тепловая изоляция для паяных пластинчатых теплообменников

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Габаритные размеры ¹⁾ , мм | | | Вес, кг | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---|--|---------------------------------------|-----|-------|---------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | А | В | С | | | | без НДС | с НДС |
| Теплоизоляция для одноходовых паяных пластинчатых теплообменников малой серии | | | | | | | | | | |
| | 004B1191 | Теплоизоляция для ХВ 06-1: 8 -> 26 ²⁾ | 368 | 140 | 98 | 1,50 | 1 | PL08-HEX-PART | 145,68 | 171,91 |
| | 004B1192 | Теплоизоляция для ХВ 06-1: 30 -> 40 | 368 | 140 | 138 | 1,70 | 1 | PL08-HEX-PART | 148,04 | 174,69 |
| | 004B1193 | Теплоизоляция для ХВ 06-1: 50 -> 70 | 368 | 140 | 168 | 1,90 | 1 | PL08-HEX-PART | 152,76 | 180,25 |
| | 004B1113 | Теплоизоляция для ХВ 10-1: 8 -> 26 ²⁾ | 328 | 158 | 117,2 | 1,70 | 1 | PL08-HEX-PART | 158,49 | 187,01 |
| | 004B1124 | Теплоизоляция для ХВ 10-1: 30 -> 48 | 328 | 158 | 155 | 1,94 | 1 | PL08-HEX-PART | 165,18 | 194,92 |
| | 004B1135 | Теплоизоляция для ХВ 10-1: 50 -> 70 | 328 | 158 | 236 | 2,19 | 1 | PL08-HEX-PART | 174,89 | 206,37 |
| | 004B1313 | Теплоизоляция для ХВ 20-1: 10 -> 26 | 378 | 158 | 117,2 | 1,92 | 1 | PL08-HEX-PART | 162,40 | 191,63 |
| | 004B1324 | Теплоизоляция для ХВ 20-1: 30 -> 48 | 378 | 158 | 155 | 2,19 | 1 | PL08-HEX-PART | 169,47 | 199,97 |
| | 004B1335 | Теплоизоляция для ХВ 20-1: 50 -> 70 | 378 | 158 | 236 | 2,47 | 1 | PL08-HEX-PART | 177,57 | 209,53 |
| | 004B1513 | Теплоизоляция для ХВ 30-1: 10 -> 26 | 478 | 158 | 117,2 | 2,43 | 1 | PL08-HEX-PART | 172,96 | 204,10 |
| | 004B1524 | Теплоизоляция для ХВ 30-1: 30 -> 48 | 478 | 158 | 155 | 2,76 | 1 | PL08-HEX-PART | 182,49 | 215,34 |
| | 004B1535 | Теплоизоляция для ХВ 30-1: 50 -> 70 | 478 | 158 | 236 | 3,10 | 1 | PL08-HEX-PART | 192,02 | 226,58 |
| | 004B1550 | Теплоизоляция для ХВ 30-1: 80 -> 100 | 478 | 158 | 317 | 3,55 | 1 | PL08-HEX-PART | 204,36 | 241,14 |
| | 004B1924 | Теплоизоляция для ХВ 51-1: 30 -> 48 | 502 | 293 | 117,2 | 4,61 | 1 | PL08-HEX-PART | 223,52 | 263,75 |
| | 004B1935 | Теплоизоляция для ХВ 51-1: 50 -> 70 | 502 | 293 | 155 | 5,01 | 1 | PL08-HEX-PART | 233,98 | 276,10 |
| | 004B1950 | Теплоизоляция для ХВ 51-1: 80 -> 100 | 502 | 293 | 236 | 5,55 | 1 | PL08-HEX-PART | 248,14 | 292,81 |
| 004B1960 | Теплоизоляция для ХВ 51-1: 110 -> 120 | 502 | 293 | 317 | 5,91 | 1 | PL08-HEX-PART | 258,61 | 305,16 | |
| Теплоизоляция для одноходовых паяных пластинчатых теплообменников большой серии | | | | | | | | | | |
| | 004B1651 | Теплоизоляция для ХВ 59M-1: 30 -> 50 | 710 | 255 | 175 | 4,1 | 1 | PL08-HEX-PART | 135,71 | 160,14 |
| | 004B1652 | Теплоизоляция для ХВ 59M-1: 51 -> 100 | 710 | 255 | 265 | 5,6 | 1 | PL08-HEX-PART | 166,13 | 196,03 |
| | 004B1653 | Теплоизоляция для ХВ 59M-1: 101 -> 140 | 710 | 255 | 355 | 7,2 | 1 | PL08-HEX-PART | 199,36 | 235,24 |
| | 004B1654 | Теплоизоляция для ХВ 59M-1: 141 -> 200 | 710 | 255 | 515 | 9 | 1 | PL08-HEX-PART | 243,66 | 287,52 |
| | 004B2145 | Теплоизоляция для ХВ 60-1: 70 -> 90 | 580 | 360 | 313 | 6,30 | 1 | PL08-HEX-PART | 282,57 | 333,43 |
| | 004B2160 | Теплоизоляция для ХВ 60-1: 100 -> 120 | 580 | 360 | 394 | 6,91 | 1 | PL08-HEX-PART | 298,81 | 352,60 |
| | 004B2180 | Теплоизоляция для ХВ 60-1: 140 -> 160 | 580 | 360 | 502 | 7,73 | 1 | PL08-HEX-PART | 346,21 | 408,52 |
| | 004B2535 | Теплоизоляция для ХВ 70-1: 50 -> 70 | 1202 | 445 | 259 | 12,06 | 1 | PL08-HEX-PART | 421,73 | 497,64 |
| | 004B2550 | Теплоизоляция для ХВ 70-1: 80 -> 100 | 1202 | 445 | 340 | 13,11 | 1 | PL08-HEX-PART | 451,65 | 532,95 |
| | 004B2570 | Теплоизоляция для ХВ 70-1: 110 -> 140 | 1202 | 445 | 448 | 14,51 | 1 | PL08-HEX-PART | 496,80 | 586,22 |
| 004B2599 | Теплоизоляция для ХВ 70-1: 160 -> 200 | 1202 | 445 | 610 | 16,62 | 1 | PL08-HEX-PART | 542,71 | 640,40 | |
| Теплоизоляция для двухходовых паяных пластинчатых теплообменников | | | | | | | | | | |
| | 004B3115 | Теплоизоляция для ХВ 10-2: 20/20 -> 30/30 | 328 | 158 | 128 | 2,08 | 1 | PL08-HEX-PART | 181,02 | 213,61 |
| | 004B3120 | Теплоизоляция для ХВ 10-2: 36/36 -> 40/40 | 328 | 158 | 155 | 2,30 | 1 | PL08-HEX-PART | 186,67 | 220,27 |
| | 004B3125 | Теплоизоляция для ХВ 10-2: 46/46 -> 50/50 | 328 | 158 | 282 | 2,52 | 1 | PL08-HEX-PART | 193,37 | 228,17 |
| | 004B3130 | Теплоизоляция для ХВ 10-2: 56/56 -> 60/60 | 328 | 158 | 209 | 2,74 | 1 | PL08-HEX-PART | 199,02 | 234,85 |
| | 004B3325 | Теплоизоляция для ХВ 20-2: 40/40 -> 50/50 | 378 | 158 | 182 | 2,84 | 1 | PL08-HEX-PART | 201,28 | 237,51 |
| | 004B3330 | Теплоизоляция для ХВ 20-2: 56/56 -> 60/60 | 378 | 158 | 209 | 3,09 | 1 | PL08-HEX-PART | 207,97 | 245,40 |
| | 004B3515 | Теплоизоляция для ХВ 30-2: 20/20 -> 30/30 | 478 | 158 | 128 | 2,95 | 1 | PL08-HEX-PART | 217,34 | 256,46 |
| | 004B3520 | Теплоизоляция для ХВ 30-2: 36/36 -> 40/40 | 478 | 158 | 155 | 3,25 | 1 | PL08-HEX-PART | 229,79 | 271,15 |
| | 004B3525 | Теплоизоляция для ХВ 30-2: 46/46 -> 50/50 | 478 | 158 | 182 | 3,55 | 1 | PL08-HEX-PART | 252,61 | 298,07 |
| | 004B3720 | Теплоизоляция для ХВ 51-2: 30/30 -> 40/40 | 502 | 293 | 155 | 5,19 | 1 | PL08-HEX-PART | 251,58 | 296,86 |
| | 004B3725 | Теплоизоляция для ХВ 51-2: 46/46 -> 50/50 | 502 | 293 | 182 | 5,55 | 1 | PL08-HEX-PART | 260,68 | 307,60 |
| | 004B3730 | Теплоизоляция для ХВ 51-2: 56/56 -> 60/60 | 502 | 293 | 209 | 5,91 | 1 | PL08-HEX-PART | 271,15 | 319,96 |
| 004B3735 | Теплоизоляция для ХВ 51-2: 66/66 -> 70/70 | 502 | 293 | 236 | 6,27 | 1 | PL08-HEX-PART | 284,60 | 335,82 | |

¹⁾ А – высота, В – ширина, С – глубина.

²⁾ ХВ 10-18 -> 26 – изоляция предназначена для теплообменников с количеством пластин от 8 до 26.

5. Пластинчатые теплообменники

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

5.5.2. Присоединительные фитинги для паяных и разборных пластинчатых теплообменников

| Эскиз | Кодовый номер | Тип теплообменников | Присоединение | Масса, кг | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---|--|---|------------------------|---------------|---------------|-------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Присоединительные фитинги под пайку предназначены для подключения теплообменников к трубопроводам. | | | | | | | | |
| Основные параметры: P_y = 25 бар, T_{мин.} = -10 °C, T_{макс.} = +180 °C | | | | | | | | |
| | 004B2945 | Для XB 04, 06, 24 (n < 50) | Внутренняя резьба, G 3/4" / D _{вн.} = 15 мм | 0,19 | 2 | PL08-HEX-PART | 41,61 | 49,10 |
| | 004B2946 | | Внутренняя резьба, G 3/4" / D _{вн.} = 18 мм | 0,19 | 2 | PL08-HEX-PART | 41,61 | 49,10 |
| | 004B2904 | | Внутренняя резьба, G 1" / D _{вн.} = 15 мм | 0,43 | 2 | PL08-HEX-PART | 31,05 | 36,64 |
| | 004B2905 | Для XB 10, 20, 24 (n ≥ 50), 30, 36, 37, 40, XG 10 | Внутренняя резьба, G 1" / D _{вн.} = 18 мм | 0,41 | 2 | PL08-HEX-PART | 31,05 | 36,64 |
| | 004B2906 | | Внутренняя резьба, G 1" / D _{вн.} = 22 мм | 0,39 | 2 | PL08-HEX-PART | 31,05 | 36,64 |
| | 004B1358 | | Для XG 14, 18 | Внутренняя резьба, G 1 1/4" / D _{вн.} = 22 мм, 28 мм | 0,70 | 2 | PL08-HEX-PART | 59,40 |
| | 004B2910 | Для XB 51, 20 | Внутренняя резьба, G 2" / D _{вн.} = 28 мм | 1,03 | 2 | PL08-HEX-PART | 64,69 | 76,33 |
| | 004B2911 | | Внутренняя резьба, G 2" / D _{вн.} = 35 мм | 1,03 | 2 | PL08-HEX-PART | 64,69 | 76,33 |
| | 004B2912 | | Внутренняя резьба, G 2" / D _{вн.} = 42 мм | 1,17 | 2 | PL08-HEX-PART | 64,69 | 76,33 |
| Присоединительные фитинги под сварку (комплект из 2 присоединительных патрубков с уплотнениями) | | | | | | | | |
| | 004B2944 | Для XB 04, 06, 24 (n < 50) | Внутренняя резьба, G 3/4" / D _{вн.} = 20 мм | 0,21 | 2 | PL08-HEX-PART | 29,54 | 34,85 |
| | 004B2901 | Для XB 10, XB 20, XB 24 (n ≥ 50), XB 30, XB 36, XB 40, XG 10, XB 37 | Внутренняя резьба, G 1" / D _{вн.} = 15 мм | 0,41 | 2 | PL08-HEX-PART | 22,01 | 25,97 |
| | 003H6909 | | Внутренняя резьба, G 1" / D _{вн.} = 20 мм | 0,42 | 2 | PL08-IWKS | 32,81 | 38,72 |
| | 004B2903 | | Внутренняя резьба, G 1" / D _{вн.} = 25 мм | 0,43 | 2 | PL08-HEX-PART | 22,01 | 25,97 |
| | 003H6910 | Для XG 14, 18 | Внутренняя резьба, G 1 1/4" / D _{вн.} = 25 мм | 0,70 | 2 | PL08-HEX-PART | 46,25 | 54,57 |
| | 004B1343 | | Внутренняя резьба, G 1 1/4" / D _{вн.} = 32 мм | 0,75 | 2 | PL08-HEX-PART | 46,50 | 54,87 |
| | 004B2907 | | Внутренняя резьба, G 2" / D _{вн.} = 32 мм | 0,91 | 2 | PL08-HEX-PART | 51,75 | 61,07 |
| | 004B2908 | Для XB 51, 20 | Внутренняя резьба, G 2" / D _{вн.} = 40 мм | 0,93 | 2 | PL08-HEX-PART | 51,75 | 61,07 |
| | 004B2909 | | Внутренняя резьба, G 2" / D _{вн.} = 50 мм | 0,95 | 2 | PL08-HEX-PART | 51,75 | 61,07 |
| Резьбовые присоединительные фитинги (комплект из 2 присоединительных патрубков с уплотнениями) | | | | | | | | |
| | 004B2947 | Для XB 04, 24 (n < 50), 06 | Внутренняя резьба G 3/4" / наружная резьба G 3/4" | 0,4 | 2 | PL08-HEX-PART | 55,60 | 65,61 |
| | 004B2953 | | Внутренняя резьба G 3/4" / наружная резьба G 1" | 0,27 | 2 | PL08-HEX-PART | 55,60 | 65,61 |
| | 004B2913 | Для XB 10, XB 20, XB 24 (n ≥ 50), XB 30, XB 36, XB 40, XG 10, XB 37 | Внутренняя резьба, G 1" / наружная резьба, G 3/4" | 0,41 | 2 | PL08-HEX-PART | 41,40 | 48,85 |

5.5.3. Монтажные кронштейны для паяных пластинчатых теплообменников

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Масса, кг | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---|-----------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Кронштейны для монтажа паяных пластинчатых теплообменников XB используются в качестве оснований для их установки | | | | | | | |
| | 004B2919 | Монтажный кронштейн для XB 10, 20, 30, 40 | 1,4 | 1 | PL08-HEX-PART | 19,02 | 22,45 |
| | 004B2923 | Монтажный кронштейн для XB 51 | 4 | 1 | PL08-HEX-PART | 38,49 | 45,42 |
| | 004B2924 | Монтажный кронштейн для XB 60 ¹⁾ | 6 | 1 | PL08-HEX-PART | 63,84 | 75,33 |
| | 004B2925 | Монтажный кронштейн для XB 70 ¹⁾ | 6 | 1 | PL08-HEX-PART | 63,84 | 75,33 |
| | 004B2948 | Монтажный кронштейн для XB 04, 06 | 2,78 | 1 | PL08-HEX-PART | 24,14 | 28,48 |
| | 004B1728 | Монтажный кронштейн для XB 37 | 3,14 | 1 | PL08-HEX-PART | 51,06 | 60,26 |

Примечание.

В настоящий прайс-лист не включены некоторые типоразмеры разборных пластинчатых теплообменников. Возможны подбор и заказ нестандартных теплообменников с разным количеством пластин.

За дополнительной информацией следует обращаться в компанию «Данфосс».

¹⁾ Устанавливаются при изготовлении теплообменников на производстве. Заказываются отдельно только для сервисных целей.

6. Электрические средства управления внутренними системами отопления/охлаждения

6.1. Комнатные термостаты

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Диапазон настройки температуры, °С | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|-----------------|-------------|--|------------------------------------|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Непрограммируемые термостаты для системы отопления | | | | | | | | |
| | 087N1100 | RMT 230 | Электромеханический комнатный термостат для применения в системах отопления. U = 220/240 В, I = 10(4) А | 8–30 | 1 | PL03-A | 43,49 | 51,32 |
| | 087N6450 | RET 1000M | Электронный комнатный термостат, питание от сети 230В, управляющие контакты без напряжения | 5–30 | 1 | PL03-A | 36,42 | 42,97 ● |
| | 087N6452 | RET 1000MS | Электронный комнатный термостат, питание от сети, выход управляющих контактов 230В | 5–30 | 1 | PL03-A | 36,42 | 42,97 ● |
| | 087N6451 | RET 1000B | Электронный комнатный термостат, питание от батареек АА, управляющие контакты без напряжения | 5–30 | 1 | PL03-A | 36,42 | 42,97 ● |
| | 087N7010 | RET 230 NSB | Электронный комнатный термостат LED-индикатором работы и возможностью переключения на ночной режим. U = 220/240 В, I = 3(1) А | 5–30 | 1 | PL03-A | 57,20 | 67,50 ● |
| | 087N6440 | RET 2000M | Цифровой электронный комнатный термостат, питание от сети 230В, управляющие контакты без напряжения | 5–30 | 1 | PL03-A | 73,08 | 86,23 |
| | 087N6442 | RET 2000MS | Цифровой электронный комнатный термостат, питание от сети, выход управляющих контактов 230В | 5–30 | 1 | PL03-A | 73,08 | 86,23 |
| | 087N6441 | RET 2000B | Цифровой электронный комнатный термостат, питание от батареек АА, управляющие контакты без напряжения | 5–30 | 1 | PL03-A | 73,08 | 86,23 |
| Программируемые термостаты для системы отопления | | | | | | | | |
| | 087N8002 | TP 7001 | Электронный программируемый термостат, питание от батареек АА, управляющие контакты без напряжения, встроенный датчик температуры | 5–30 | 1 | PL03-A | 112,97 | 133,30 |
| | 087N8009 | TP 7001A | Электронный программируемый термостат, питание от батареек АА, управляющие контакты без напряжения, дистанционный датчик температуры | 5–30 | 1 | PL03-A | 132,00 | 155,76 |
| | 087N8003 | TP 7001M | Электронный программируемый термостат, питание от сети 230В, управляющие контакты без напряжения, встроенный датчик температуры | 5–30 | 1 | PL03-A | 122,87 | 144,99 |
| | 087N8010 | TP 7001MA | Электронный программируемый термостат, питание от сети 230В, управляющие контакты без напряжения, дистанционный датчик температуры | 5–30 | 1 | PL03-A | 140,25 | 165,50 |
| | 087N7892 | TP 9000 | Электронный программируемый термостат, недельный или 24-часовой (раб./вых. дни) с дистанционным датчиком для применения в системах отопления с возможностью управления контуром ГВС U = 220/240 В, I = 3(1)А | 5–30 | 1 | PL03-A | 156,04 | 184,13 ● |
| Термостаты для фэнкойлов | | | | | | | | |
| | 087N7007 | RET 230 LS | Комнатный термостат для применения в двухтрубных системах отопления или охлаждения фэнкойлов. Оснащен LED-индикатором, переключателем Вкл./Выкл. | 5–30 | 1 | PL03-A | 72,03 | 85,00 |

1) Версии U = 24 В поставляются по спецзаказу.

6. Электрические средства управления теплоснабжением коттеджей

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| | | | | | | | | |
|--|-----------------|-------------|---|------|---|--------|--------|--------|
| | 087N7023 | RET 230-C3 | Комнатный термостат для применения в двухтрубных системах охлаждения фанкойлов. Оснащен LED-индикатором, переключателем Вкл./Выкл. и трехпозиционным переключателем скорости вентилятора. | 5-30 | 1 | PL03-A | 85,51 | 100,90 |
| | 087N7032 | RET 230-C03 | Комнатный термостат для применения в двухтрубных системах отопления/охлаждения фанкойлов. Оснащен LED-индикатором, переключением режима Охлаждение/Отопление и трехпозиционным переключателем скорости вентилятора. | 5-30 | 1 | PL03-A | 91,04 | 107,43 |
| | 193B0913 | RESD-HC2 | Электронный программируемый термостат, программирование по дням недели. Для применения в двухтрубных системах отопления/охлаждения фанкойлов. Трехпозиционное переключение скорости вентилятора. U = 230 В, I = 3(1) А | 5-35 | 1 | PL03-A | 101,69 | 120,00 |
| | 193B0914 | RESD-HC4 | Электронный программируемый термостат, программирование по дням недели. Для применения в четырехтрубных системах отопления/охлаждения фанкойлов. Трехпозиционное переключение скорости вентилятора. U = 230 В, I = 3(1) А | 5-35 | 1 | PL03-A | 101,69 | 120,00 |

6.2. Позиционные клапаны запорные с электроприводом

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Диапазон настройки температуры, °С | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|--|-----------------|--------|----------|------------------------------------|------------------------|---------------|------------|--------|--------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Трехходовой двухпозиционный клапан HS типа Paddle с электроприводом, возвратной пружиной на отключение контура отопления; $P_y = 10$ бар, $T_{\text{макс.}} = 95$ °С | | | | | | | | | |
| | 087N6659 | HSD 15 | 15 | 3,0 | $R_p \frac{1}{2}$ | 5 | PL03-A | 222,48 | 262,53 |
| | 087N6654 | HSD 20 | 20 | 6,1 | $R_p \frac{3}{4}$ | 5 | PL03-A | 227,10 | 267,98 |
| | 087N6658 | HSD 25 | 25 | 7,9 | $R_p 1$ | 5 | PL03-A | 217,42 | 256,56 |
| Трехходовой трехпозиционный клапан HS типа Paddle с электроприводом, возвратной пружиной на отключение контура отопления; $P_y = 10$ бар, $T_{\text{макс.}} = 95$ °С | | | | | | | | | |
| | 087N6650 | HS 15 | 15 | 3,0 | $R_p \frac{1}{2}$ | 5 | PL03-A | 222,48 | 262,53 |
| | 087N6648 | HS 20 | 20 | 6,1 | $R_p \frac{3}{4}$ | 5 | PL03-A | 227,10 | 267,98 |
| | 087N6649 | HS 25 | 25 | 7,9 | $R_p 1$ | 5 | PL03-A | 231,67 | 273,37 |
| Двухходовой двухпозиционный клапан HS типа Paddle с электроприводом, возвратной пружиной на отключение контура отопления; $P_y = 10$ бар, $T_{\text{макс.}} = 95$ °С | | | | | | | | | |
| | 087N6640 | HP 15B | 15 | 3,0 | $R_p \frac{1}{2}$ | 5 | PL03-A | 145,44 | 171,62 |
| | 087N6634 | HP 20B | 20 | 5,8 | $R_p \frac{3}{4}$ | 5 | PL03-A | 152,26 | 179,67 |
| | 087N6637 | HP 25B | 25 | 7,9 | $R_p 1$ | 5 | PL03-A | 189,19 | 223,24 |
| Двухходовой двухпозиционный клапан HS типа Shoe с электроприводом, возвратной пружиной на отключение контура отопления; $P_y = 10$ бар, $T_{\text{макс.}} = 95$ °С | | | | | | | | | |
| | 087N6602 | HP 20B | 20 | 8,2 | $R_p \frac{3}{4}$ | 5 | PL03-A | 133,62 | 157,67 |
| | 087N6604 | HP 25B | 25 | 15,0 | $R_p 1$ | 5 | PL03-A | 168,16 | 198,43 |

6.3. Термоэлектрические приводы серии TWA для применения с клапанами типа RA, M30x1,5, RTD

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Описание | Напряжение питания, В | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|----------------------------------|-----------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Термоэлектрический привод типа TWA-A для клапанов типа RA-N, RA-G | | | | | | | | |
| | 088Н3110 | TWA-A | Нормально закрытый | 24 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| | 088Н3111 | TWA-A | Нормально открытый | 24 | 1 | PL28-BV | 50,39 | 59,46 ● |
| | 088Н3112 | TWA-A | Нормально закрытый | 230 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| | 088Н3113 | TWA-A | Нормально открытый | 230 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| | 088Н3114 | TWA-A | Нормально закрытый ¹⁾ | 24 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| Термоэлектрический привод TWA-K для для установки на клапаны с присоединительной резьбой M30 x 1,5 фирм MNG, Heimeier и Oventrop, встроенные в стальные радиаторы Diatherm, Kermi, Korado, Purmo, Rettig, Radson, Demrad, Stelrad | | | | | | | | |
| | 088Н3140 | TWA-K | Нормально закрытый | 24 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| | 088Н3141 | TWA-K | Нормально открытый | 24 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| | 088Н3142 | TWA-K | Нормально закрытый | 230 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| | 088Н3143 | TWA-K | Нормально открытый | 230 | 1 | PL28-BV | 43,74 | 51,62 ● |
| Термоэлектрический привод TWA-D для клапанов типа RTD | | | | | | | | |
| | 088Н3150 | TWA-D | Нормально закрытый | 24 | 1 | PL28-BV | 45,05 | 53,16 ● |
| | 088Н3151 | TWA-D | Нормально открытый | 24 | 1 | PL28-BV | 51,90 | 61,24 ● |
| | 088Н3152 | TWA-D | Нормально закрытый | 230 | 1 | PL28-BV | 45,05 | 53,16 ● |
| | 088Н3153 | TWA-D | Нормально открытый | 230 | 1 | PL28-BV | 45,05 | 53,16 ● |

7. Средства учета теплотребления

7.1. Теплосчетчики общедомовые

7.1.1. Элементы теплосчетчика Sonometer 2000

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Основные технические характеристики | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | | | |
|--|------------------|---------------------|--|------------------------|---------------|------------|---------|--------|--------|---|
| | | | | | | без НДС | с НДС | | | |
| Тепловычислители СПТ 943.1 для открытых и закрытых систем теплоснабжения | | | | | | | | | | |
| | 085B09431 | СПТ 943.1 | Обслуживает 2 теплообменных контура: 6 расходомеров SONO 1500 СТ (вода), 6 входов для преобразователей температуры КТПТР, 4 входа для преобразователей давления. Питание от литиевой батареи 3,6 В (в монтажном отсеке). Базовая конфигурация подключения датчиков 2 x (3V + 3T + 2P). Обеспечивает питание расходомеров | 1 | | 320,70 | 378,43 | ○ | | |
| Принадлежности к тепловычислителям СПТ 943.1 | | | | | | | | | | |
| | 085B0281 | АДП 81.21 | Сетевой адаптер с двумя изолированными выходами для питания приборов и датчиков (~220 В) / 2 x (= 12 В, 600 мА) | 1 | PL08-HM | 130,89 | 154,45 | | | |
| | 085B0245 | АПС 45 | Адаптер переноса данных для обеспечения распечатки архива | 1 | PL08-HM | 157,06 | 185,33 | ● | | |
| | 085B0271 | АПС 71 | Адаптер «USB-порт компьютера – оптопорт прибора» | 1 | PL08-HM | 73,31 | 86,51 | ● | | |
| | 085B0270 | АПС 70 | Адаптер «COM-порт компьютера – оптопорт прибора» | 1 | PL08-HM | 57,59 | 67,96 | ● | | |
| | 085B0290 | АДС 90 | Считывание и перенос на компьютер архивных данных приборов (блок + кабель разъем АДС 90/RS 232). Скорость передачи данных 19 600 | 1 | PL08-HM | 219,91 | 259,49 | ● | | |
| | 085B0278 | АПС 78 | Подключение накопителя АДС 90 к порту прибора. (Opto-head/разъем АДС 90). Скорость передачи данных 19 600 | 1 | PL08-HM | 57,59 | 67,96 | ● | | |
| Термометры сопротивления для теплосчетчика Sonometer 2000 | | | | | | | | | | |
| | 085B8000 | КТПТР-01-1-80 | Комплект термометров сопротивления платиновых, технических, разностных 100П, четырехпроводных, Ø 8 мм, с поверкой, погружная часть l = 80 мм, с резьбой M20 x 1,5 | 2 | PL08-HM | 52,85 | 62,36 | ○ | | |
| | 085B1100 | КТПТР-01-1-100 | То же, l = 100 мм | 2 | PL08-HM | 52,85 | 62,36 | ○ | | |
| | 085B8080 | ТПТ-1-3-100А4 Н80/8 | Термометр сопротивления платиновый 100П, одинарный, четырехпроводной, Ø 8 мм, погружная часть l = 80 мм, M20 x 1,5; с поверкой | 1 | PL08-HM | 41,26 | 48,69 | ○ | | |
| Гильзы защитные стальные с внутренней резьбой M20 x 1,5 для теплосчетчика СПТ 943.1 | | | | | | | | | | |
| | 085B8001 | ГЗ-6,3-8-80 | Сталь | 80 | R 20 x 1,5 | 1 | PL08-HM | 14,18 | 16,73 | ○ |
| | 085B1101 | ГЗ-6,3-8-100 | Сталь | 100 | R 20 x 1,5 | 1 | PL08-HM | 14,18 | 16,73 | ○ |
| Бобышка приварная под установку защитных гильз для КТПТР-01 | | | | | | | | | | |
| | 085B2222 | — | Сталь, прямая | | M20 x 1,5 | 1 | PL08-HM | 6,44 | 7,60 | ○ |
| | 085B2223 | — | Сталь, угловая, 45° | | M20 x 1,5 | 1 | PL08-HM | 6,44 | 7,60 | ○ |
| Преобразователи давления¹⁾ для тепловычислителя СПТ 943.1 | | | | | | | | | | |
| | 060G1125 | MBS-3000 | Штекер, выход 4–20 мА, 0–10 бар | | — | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 | ○ |
| | 060G1133 | MBS-3000 | Штекер, выход 4–20 мА, 0–16 бар | | — | 1 | PL04-SV | 115,00 | 135,70 | ○ |

¹⁾ Стандартно поставляется без поверки. По вопросам поверки обращайтесь в компанию «Данфосс».

7. Средства учета теплотребления

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

7.1.2. Расходомеры и комплектующие

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Расход | | D _y , мм | Монтажн. длина, мм/присоед. диаметр, дюймы | Импульс, л | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|----------------------------|---------------------------------------|---|---------------------|--|------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | G _{ном.} , м ³ /ч | G _{макс./мин.} , м ³ /ч | | | | | | без НДС | с НДС |
| Ультразвуковой расходомер типа SONO 1500 CT с наружной резьбой, кабелем длиной 2,5 м для комплекта теплосчетчика SONOMETER 2000; P_y = 25 бар, T_{мин.} = 20 °C, T_{макс.} = 150 °C — ДЛЯ УЧЕТА В СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ | | | | | | | | | | | |
| | 087-8085P | SONO 1500 CT ¹⁾ | 0,6 | 1,2 | 15 | 110 x G ³ / ₄ B | 1 | 1 | PL08-HM | 230,22 | 271,66 ● |
| | 087-8086P | SONO 1500 CT ¹⁾ | 1,5 | 3 | 15 | 110 x G ³ / ₄ B | 1 | 1 | PL08-HM | 227,55 | 268,51 ● |
| | 087-8087P | SONO 1500 CT ¹⁾ | 2,5 | 5 | 20 | 130 x G1B | 1 | 1 | PL08-HM | 230,97 | 272,54 ● |
| | 087-8088P | SONO 1500 CT | 3,5 | 7 | 25 | 260 x G ⁵ / ₈ B | 10 | 1 | PL08-HM | 375,79 | 443,43 ○ |
| | 087-8090P | SONO 1500 CT | 6 | 12 | 25 | 200 x G ⁵ / ₈ B | 10 | 1 | PL08-HM | 433,70 | 511,77 ○ |
| | 087-8093P | SONO 1500 CT | 10 | 20 | 40 | 300 x G2B | 10 | 1 | PL08-HM | 530,23 | 625,67 ○ |
| Ультразвуковой расходомер типа SONO 1500 CT фланцевый с кабелем длиной 2,5 м для комплекта теплосчетчика SONOMETER 2000; P_y = 25 бар, T_{мин.} = 20 °C, T_{макс.} = 150 °C — ДЛЯ УЧЕТА В СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ | | | | | | | | | | | |
| | 087-8089P | SONO 1500 CT | 3,5 | 7 | 25 | 260 | 10 | 1 | PL08-HM | 425,81 | 502,46 ○ |
| | 087-8091P | SONO 1500 CT | 6 | 12 | 25 | 260 | 10 | 1 | PL08-HM | 545,80 | 644,04 ○ |
| | 087-8092P | SONO 1500 CT | 6 | 12 | 32 | 260 | 10 | 1 | PL08-HM | 545,80 | 644,04 ○ |
| | 087-8094P | SONO 1500 CT | 10 | 20 | 40 | 300 | 10 | 1 | PL08-HM | 670,57 | 791,27 ○ |
| | 087-8095P | SONO 1500 CT | 15 | 30 | 50 | 270 | 10 | 1 | PL08-HM | 877,77 | 1035,77 ○ |
| | 087-8096P | SONO 1500 CT | 25 | 50 | 65 | 330 | 10 | 1 | PL08-HM | 1205,55 | 1422,55 ○ |
| | 087-8124P | SONO 1500 CT | 40 | 80 | 80 | 300 | 100 | 1 | PL08-HM | 1455,08 | 1716,99 ○ |
| | 087-8125P | SONO 1500 CT | 60 | 120 | 100 | 360 | 100 | 1 | PL08-HM | 1862,49 | 2197,74 ○ |
| Ультразвуковой расходомер типа SONO 1500 CT с наружной резьбой, кабелем длиной 2,5 м для комплекта теплосчетчика SONOMETER 2000; P_y = 25 бар, T_{мин.} = 5 °C, T_{макс.} = 105 °C — ДЛЯ УЧЕТА В СИСТЕМАХ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ | | | | | | | | | | | |
| | 087-8097P | SONO 1500 CT | 0,6 | 1,2 | 15 | 110 x G ³ / ₄ B | 1 | 1 | PL08-HM | 276,63 | 326,42 ● |
| | 087-8098P | SONO 1500 CT | 1,5 | 3 | 15 | 110 x G ³ / ₄ B | 1 | 1 | PL08-HM | 273,75 | 323,03 ● |
| | 087-8099P | SONO 1500 CT | 2,5 | 5 | 20 | 130 x G1B | 1 | 1 | PL08-HM | 277,44 | 327,38 ● |
| | 087-8100P | SONO 1500 CT | 3,5 | 7 | 25 | 260 x G ⁵ / ₈ B | 10 | 1 | PL08-HM | 411,00 | 484,98 ● |
| | 087-8102P | SONO 1500 CT | 6 | 12 | 25 | 200 x G ⁵ / ₈ B | 10 | 1 | PL08-HM | 465,25 | 549,00 ● |
| | 087-8105P | SONO 1500 CT | 10 | 20 | 40 | 300 x G2B | 10 | 1 | PL08-HM | 569,72 | 672,27 ● |
| Ультразвуковой расходомер типа SONO 1500 CT фланцевый, с кабелем длиной 2,5 м для комплекта теплосчетчика SONOMETER 2000; P_y = 25 бар, T_{мин.} = 5 °C, T_{макс.} = 105 °C — ДЛЯ УЧЕТА В СИСТЕМАХ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ | | | | | | | | | | | |
| | 087-8101P | SONO 1500 CT | 3,5 | 7 | 25 | 260 | 10 | 1 | PL08-HM | 469,15 | 553,60 ● |
| | 087-8103P | SONO 1500 CT | 6 | 12 | 25 | 260 | 10 | 1 | PL08-HM | 554,40 | 654,19 ● |
| | 087-8104P | SONO 1500 CT | 6 | 12 | 32 | 260 | 10 | 1 | PL08-HM | 596,99 | 704,45 ● |
| | 087-8106P | SONO 1500 CT | 10 | 20 | 40 | 300 | 10 | 1 | PL08-HM | 747,96 | 882,59 ● |
| | 087-8107P | SONO 1500 CT | 15 | 30 | 50 | 270 | 10 | 1 | PL08-HM | 934,53 | 1102,75 ● |
| | 087-8108P | SONO 1500 CT | 25 | 50 | 65 | 330 | 10 | 1 | PL08-HM | 1334,60 | 1574,83 ● |
| | 087-8126P | SONO 1500 CT | 40 | 80 | 80 | 300 | 100 | 1 | PL08-HM | 1767,90 | 2086,12 ● |
| | 087-8127P | SONO 1500 CT | 60 | 120 | 100 | 360 | 100 | 1 | PL08-HM | 1900,57 | 2242,67 ● |

¹⁾ T_{макс.} = 130 °C.

7. Средства учета теплотребления

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

7.2. Квартирные теплосчетчики

| Эскиз | Кодовый номер | D, мм | Расход G ном./ м³/ч | Монтажн. длина, мм/присоед. диаметр, дюймы | Длина кабеля температурных датчиков Pt 500, м | Установка | Выходной сигнал | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|---------------------|--|---|-----------|------------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Механический капсульный теплосчетчик M-Cal MC (кВт ч), P_y = 16 бар, T_{макс.} = 90 °C | | | | | | | | | | | |
| | 087G1440P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | Подача | Нет (стандарт) | 1 | PL08-HM-MC | 201,53 | 237,81 |
| | 087G1441P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 201,53 | 237,81 |
| | 087G1442P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 211,53 | 249,61 |
| | 087G1443P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | Возврат | Нет (стандарт) | 1 | PL08-HM-MC | 201,53 | 237,81 |
| | 087G1444P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 201,53 | 237,81 |
| | 087G1445P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 211,53 | 249,61 |
| | 087G1446P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | Подача | Импульсный выход | 1 | PL08-HM-MC | 238,70 | 281,67 |
| | 087G1447P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 238,70 | 281,67 |
| | 087G1448P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 248,70 | 293,47 |
| | 087G1449P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | Возврат | Импульсный выход | 1 | PL08-HM-MC | 238,70 | 281,67 |
| | 087G1450P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 238,70 | 281,67 |
| | 087G1451P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 248,70 | 293,47 |
| | 087G1452P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | Подача | M-bus | 1 | PL08-HM-MC | 231,70 | 273,41 |
| | 087G1453P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 231,70 | 273,41 |
| | 087G1454P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 0,4/1,5 | | | 1 | PL08-HM-MC | 241,70 | 285,21 |
| | 087G1455P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | Возврат | M-bus | 1 | PL08-HM-MC | 231,70 | 273,41 |
| 087G1456P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 0,4/1,5 | 1 | | | PL08-HM-MC | 231,70 | 273,41 | |
| 087G1457P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 0,4/1,5 | 1 | | | PL08-HM-MC | 241,70 | 285,21 | |

| Эскиз | Кодовый номер | D, мм | Расход G ном./ м³/ч | Монтажн. длина, мм/присоед. диаметр, дюймы | Длина кабеля температурных датчиков Pt 500, м | Установка | Выходной сигнал | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|---------------------|--|---|-----------|-----------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Sonometer 500: ультразвуковой теплосчетчик (Gcal), P_y = 16 бар, T_{макс.} = 90 °C | | | | | | | | | | | |
| | 187F0512 | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | M-bus | 1 | PL08-HM | 298,97 | 352,78 |
| | 187F0513 | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | M-bus | 1 | PL08-HM | 298,97 | 352,78 |
| | 187F0515 | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Подача | M-bus | 1 | PL08-HM | 298,97 | 352,78 |
| | 187F0508 | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | M-bus | 1 | PL08-HM | 298,97 | 352,78 |
| | 187F0509 | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | M-bus | 1 | PL08-HM | 298,97 | 352,78 |
| | 187F0511 | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Возврат | M-bus | 1 | PL08-HM | 298,97 | 352,78 |

| Эскиз | Кодовый номер | D, мм | Расход G ном./ м³/ч | Монтажн. длина, мм/присоед. диаметр, дюймы | Длина кабеля температурных датчиков Pt 500, м | Установка | Радио-модуль | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|---------------------|--|---|-----------|--------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Sonometer 1100: ультразвуковой теплосчетчик (Gcal), P_y = 16 (25) бар, T_{макс.} = 130 (150) °C | | | | | | | | | | | |
| | 087G6101P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 379,85 | 448,22 |
| | 087G6102P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 376,59 | 444,38 |
| | 087G6103P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 379,85 | 448,22 |
| | 087G6104P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 613,59 | 724,04 |
| | 087G6105P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 627,42 | 740,36 |
| | 087G6106P | 40 | 10,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1001,42 | 1181,68 |
| | 087G6107P | 50 | 15,0 | 270 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1220,36 | 1440,02 |
| | 087G6108P | 65 | 25,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1632,91 | 1926,83 |
| | 087G6109P | 80 | 40,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1953,08 | 2304,63 |
| | 087G6110P | 100 | 60,0 | 360 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 2659,52 | 3138,23 |
| | 087G6111P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 379,85 | 448,22 |
| | 087G6112P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 376,59 | 444,38 |
| | 087G6113P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 379,85 | 448,22 |
| | 087G6114P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 613,59 | 724,04 |
| | 087G6115P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 627,42 | 740,36 |
| | 087G6116P | 40 | 10,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1001,42 | 1181,68 |
| | 087G6117P | 50 | 15,0 | 270 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1220,36 | 1440,02 |
| | 087G6118P | 65 | 25,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1632,91 | 1926,83 |
| | 087G6119P | 80 | 40,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1953,08 | 2304,63 |
| | 087G6120P | 100 | 60,0 | 360 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 2659,52 | 3138,23 |

7. Средства учета теплотребления

Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | D _y , мм | Расход G _{ном.} , м ³ /ч | Монтажн. длина, мм/присоед. диаметр, дюймы | Длина кабеля температурных датчиков Pt 500, м | Установка | Радио-модуль | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---------------------|--|--|---|--------------|--------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Sonometer 1100: ультразвуковой теплосчетчик с интегрированным радиомодулем (Gcal), P_y = 16 (25) бар, T_{макс.} = 130 (150) °C | | | | | | | | | | | |
| | 087G6151P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 458,04 | 540,49 |
| | 087G6152P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 454,93 | 536,82 |
| | 087G6153P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 458,91 | 541,52 |
| | 087G6154P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 707,68 | 835,06 |
| | 087G6155P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 721,68 | 851,58 |
| | 087G6156P | 40 | 10,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 1082,28 | 1277,09 |
| | 087G6157P | 50 | 15,0 | 270 FL | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 1301,22 | 1535,44 |
| | 087G6158P | 65 | 25,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 1726,21 | 2036,92 |
| | 087G6159P | 80 | 40,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 2046,38 | 2414,73 |
| | 087G6160P | 100 | 60,0 | 360 FL | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 2752,82 | 3248,32 |
| | 087G6161P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 458,04 | 540,49 |
| | 087G6162P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 454,93 | 536,82 |
| | 087G6163P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 458,91 | 541,52 |
| | 087G6164P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 707,68 | 835,06 |
| | 087G6165P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 721,68 | 851,58 |
| | 087G6166P | 40 | 10,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 1082,28 | 1277,09 |
| | 087G6167P | 50 | 15,0 | 270 FL | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 1301,22 | 1535,44 |
| 087G6168P | 65 | 25,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 1726,21 | 2036,92 | |
| 087G6169P | 80 | 40,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 2046,38 | 2414,73 | |
| 087G6170P | 100 | 60,0 | 360 FL | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 2752,82 | 3248,32 | |
| Sonometer 1100: ультразвуковой счетчик холода с интегрированным радиомодулем (Gcal), P_y = 16 бар, T от 5 до 50 °C | | | | | | | | | | | |
| | 087G6191P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 495,36 | 584,53 |
| | 087G6192P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 492,25 | 580,86 |
| | 087G6193P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 496,23 | 585,55 |
| | 087G6194P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 745,00 | 879,10 |
| | 087G6195P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 759,00 | 895,61 |
| | 087G6196P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 495,36 | 584,53 |
| | 087G6197P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 492,25 | 580,86 |
| | 087G6198P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 496,23 | 585,55 |
| | 087G6199P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 745,00 | 879,10 |
| | 087G6200P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Radio 868,95 | 1 | PL08-HM | 759,00 | 895,61 |
| Sonometer 1100: ультразвуковой комбинированный счетчик тепло/холод (Gcal), P_y = 16 (25) бар, T от 5 до 105 °C | | | | | | | | | | | |
| | 087G6201P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 412,61 | 486,88 |
| | 087G6202P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 409,31 | 482,99 |
| | 087G6203P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 412,61 | 486,88 |
| | 087G6204P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 644,31 | 760,29 |
| | 087G6205P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 658,13 | 776,59 |
| | 087G6245P | 40 | 10,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1025,38 | 1209,95 |
| | 087G6246P | 50 | 15,0 | 270 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1273,74 | 1503,02 |
| | 087G6247P | 65 | 25,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1680,98 | 1983,55 |
| | 087G6248P | 80 | 40,0 | 300 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 1997,04 | 2356,50 |
| | 087G6249P | 100 | 60,0 | 360 FL | 1,5 | Подача | Нет | 1 | PL08-HM | 2694,39 | 3179,37 |
| | 087G6230P | 15 | 0,6 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 412,61 | 486,88 |
| | 087G6231P | 15 | 1,5 | 110 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 409,31 | 482,99 |
| | 087G6232P | 20 | 2,5 | 130 x G 1 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 412,61 | 486,88 |
| | 087G6233P | 25 | 3,5 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 644,31 | 760,29 |
| | 087G6234P | 25 | 6,0 | 260 x G 3/4 B | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 658,13 | 776,59 |
| | 087G6250P | 40 | 10,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1025,38 | 1209,95 |
| | 087G6251P | 50 | 15,0 | 270 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1273,74 | 1503,02 |
| | 087G6252P | 65 | 25,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1680,98 | 1983,55 |
| | 087G6253P | 80 | 40,0 | 300 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 1997,04 | 2356,50 |
| | 087G6254P | 100 | 60,0 | 360 FL | 1,5 | Возврат | Нет | 1 | PL08-HM | 2694,39 | 3179,37 |


7. Средства учета теплотребления

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru


| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Назначение | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------------------------------------|---|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Коммуникационные модули для теплосчетчика Sonometer 1100 | | | | | | | |
| | 087G6027 | M-bus модуль | Модуль для подключения Sonometer 1100 к сети M-bus | 1 | PL08-HM | 48,19 | 56,86 |
| | 087G6029 | RS232 модуль | Модуль для подключения Sonometer 1100 через интерфейс RS232 | 1 | PL08-HM | 36,14 | 42,65 |
| | 087G6031 | RS232 модуль + кабель подключения | Модуль с кабелем для подключения Sonometer 1100 через RS232 | 1 | PL08-HM | 105,42 | 124,40 |
| | 087G6032 | RS485 модуль | Модуль для подключения Sonometer 1100 через интерфейс RS485 | 1 | PL08-HM | 131,02 | 154,60 |
| | 087G6037 | Модуль, 2 импульсных входа | Модуль для подключения к Sonometer 1100 приборов с импульсным выходом | 1 | PL08-HM | 39,15 | 46,20 |
| | 087G6039 | Модуль, 2 импульсных выхода | Модуль импульсного выхода для Sonometer 1100 | 1 | PL08-HM | 54,21 | 63,97 |
| | 087G6041 | Модуль, 2 имп. входа + 1 выход | Модуль 2 импульсных входов и импульсного выхода для Sonometer 1100 | 1 | PL08-HM | 51,20 | 60,42 |
| | 087G6034 | Модуль аналогового выхода (2-20 мА) | Модуль аналогового выхода для Sonometer 1100 | 1 | PL08-HM | 436,74 | 515,35 |
|  | 3001799 | Оптическая головка с Bluetooth | Оптическая головка для считывания данных и настройки теплосчетчиков | 1 | PL08-HM | 826,12 | 974,82 |

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

Дополнительные элементы для квартирных теплосчетчиков

| | | | | | | | | |
|--|------------------------|----|---|----|---------|--------|--------|---|
|  | 087H0118 ¹⁾ | 15 | Шаровой кран для подключения 2-го датчика температуры | 12 | PL08-HM | 193,33 | 228,13 | ○ |
| | 087H0119 ¹⁾ | 20 | | 12 | PL08-HM | 223,86 | 264,15 | ○ |
| | 087H0120 ¹⁾ | 25 | | 12 | PL08-HM | 344,76 | 406,82 | ○ |


Гильзы для термопреобразователей сопротивления Pt 500, Ø 6 мм для теплосчетчиков Sonometer 1100 и M-Cal

| | | | | | | | | |
|---|----------|---|---|---|---------|-------|-------|---|
|  | 085B0600 | — | Нержавеющая сталь, длина 60 мм, присоединение (дюймы) R 1/2 | 1 | PL08-HM | 30,20 | 35,64 | ○ |
|---|----------|---|---|---|---------|-------|-------|---|


Адаптер (гильза) для прямого монтажа термодатчика Pt 500 R1/2" M10x1 в тройник

| | | | | | | | |
|--|----------|---|---|----|---------|--------|--------|
| | 087G6075 | — | Присоединение, R1/2" M10x1 | 1 | PL08-HM | 10,50 | 12,39 |
| | 087G6076 | — | Присоединение, R1/2" M10x1 (32 шт. в коробке) | 32 | PL08-HM | 210,00 | 247,80 |

Резьбовые присоединительные патрубки (комплект из 2 патрубков с прокладкой)



| | | | | | | | | |
|---|----------|----|-------------------------------|---|---------|-------|-------|---|
|  | 087G6071 | 15 | Присоединение, R 1/2 x 3/4" B | 2 | PL08-HM | 14,64 | 17,28 | ○ |
| | 087G6072 | 20 | Присоединение, R 3/4 x 1" B | 2 | PL08-HM | 18,21 | 21,49 | ○ |

Резьбовые присоединительные патрубки с уплотняющей прокладкой для SONO 1500CT и Sonometer 1100 (комплект из двух патрубков)

| | | | | | | | | |
|---|----------|----|---|---|---------|-------|-------|---|
|  | 087G6073 | 25 | Для расходомера с D _y = 25 мм, присоединение R 1 x G 1 1/4 | 2 | PL08-HM | 31,80 | 37,52 | ○ |
| | 087G6074 | 40 | Для расходомера с D _y = 40 мм, присоединение R 1 1/2 x G 2 | 2 | PL08-HM | 66,62 | 78,61 | ○ |

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Назначение | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|--------------|------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |

Сетевые компоненты M-bus для дистанционного мониторинга квартирных теплосчетчиков по витой паре и радиоканалу

| | | | | | | | |
|---|----------|------------------------|---|---|---------|---------|---------|
|  | 3005777 | Izar Center 60 | M-bus преобразователь на 60 приборов | 1 | PL08-HM | 1339,25 | 1580,32 |
| | 3005781 | Izar Center 60 Memory | M-bus мастер на 60 приборов с памятью | 1 | PL08-HM | 2145,00 | 2531,10 |
| | 3005778 | Izar Center 120 | M-bus преобразователь на 120 приборов | 1 | PL08-HM | 1845,00 | 2177,10 |
| | 3005782 | Izar Center 120 Memory | M-bus мастер на 120 приборов с памятью | 1 | PL08-HM | 2535,00 | 2991,30 |
| | 3005780 | Izar Center 250 | M-bus преобразователь на 250 приборов | 1 | PL08-HM | 2001,26 | 2361,49 |
|  | 3005783 | Izar Center 250 Memory | M-bus мастер на 250 приборов с памятью | 1 | PL08-HM | 2925,00 | 3451,50 |
| | 53500057 | Hydro-Port Analog | M-bus – преобразователь аналоговых входов | 1 | PL08-HM | 470,20 | 554,84 |
| | 53500056 | Izar Port Pulse | M-bus – преобразователь импульсных входов | 1 | PL08-HM | 198,84 | 234,63 |
| | 53500074 | Izar Port Pulse Mini | M-bus – преобразователь импульсных входов | 1 | PL08-HM | 120,00 | 141,60 |
| | 53500059 | Hydro-Port Control | M-bus – модуль управления | 1 | PL08-HM | 375,46 | 443,04 |

¹⁾ Шаровые краны поставляются только коробками – по 12 кранов в каждой.

7. Средства учета теплотребления

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Назначение | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|------------------------------------|--|--|------------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 53500132 | Bluetooth Receiver, 868,95 МГц | Приемник для мобильного считывания данных с Sonometer 1100 и передачи по Bluetooth на Izar Pocket (или микрокомпьютер) | 1 | PL08-HM | 1928,20 | 2275,28 |
| | 3023690 | IZAR Receiver M-bus, 868,95 МГц | Приемник для стационарного считывания данных с Sonometer 1100 по радиоканалу и передачи в сеть M-bus | 1 | PL08-HM | 816,40 | 963,35 |
| Программное обеспечение для диспетчеризации квартирных теплосчетчиков по M-bus и радиоканалу | | | | | | | |
| | 3015129 | IZAR@NET 60 | ПО управления сетью, сбора и обработки данных на 60 приборов | 1 | PL08-HM | 752,98 | 888,52 |
| | 3015139 | IZAR@NET 250 | ПО управления сетью, сбора и статистической обработки данных на 250 приборов | 1 | PL08-HM | 2258,93 | 2665,54 |
| | 3015140 | IZAR@NET 1000 | То же, на 1000 приборов | 1 | PL08-HM | 5722,62 | 6752,69 |
| | 3015141 | IZAR@NET 5000 | То же, на 5000 приборов | 1 | PL08-HM | 17770,24 | 20968,88 |
| | 3015145 | ПО M-bus модуль IZAR@NET 60 | ПО M-bus расширение для IZAR@NET 60 | 1 | PL08-HM | 675,00 | 796,50 |
| | 3048184 | ПО M-bus модуль IZAR@NET 250 | ПО M-bus расширение для IZAR@NET 250 | 1 | PL08-HM | 1890,00 | 2230,20 |
| | 3048185 | ПО M-bus модуль IZAR@NET 1000 | ПО M-bus расширение для IZAR@NET 1000 | 1 | PL08-HM | 3240,00 | 3823,20 |
| | 3048186 | ПО M-bus модуль IZAR@NET 5000 | ПО M-bus расширение для IZAR@NET 5000 | 1 | PL08-HM | 5670,00 | 6690,60 |
| | 3015693 | IZAR@NET Client | ПО сетевой клиент IZAR@NET | 1 | PL08-HM | 2400,00 | 2832,00 |
| | 3015150 | ПО модуль IZAR@NET Import/Export | ПО Import/Export расширение для IZAR@NET | 1 | PL08-HM | 2010,00 | 2371,80 |
| | 3013405 | IZAR@MOBILE | ПО сбора данных для микрокомпьютера | 1 | PL08-HM | 1770,00 | 2088,60 |
| | 3015143 | ПО модуль Mobile для IZAR@NET 60 | ПО Mobile расширение для IZAR@NET 60 | 1 | PL08-HM | 540,00 | 637,20 |
| | 3048126 | ПО модуль Mobile для IZAR@NET 250 | ПО Mobile расширение для IZAR@NET 250 | 1 | PL08-HM | 1080,00 | 1274,40 |
| | 3048127 | ПО модуль Mobile для IZAR@NET 1000 | ПО Mobile расширение для IZAR@NET 1000 | 1 | PL08-HM | 2160,00 | 2548,80 |
| 3048128 | ПО модуль Mobile для IZAR@NET 5000 | ПО Mobile расширение для IZAR@NET 5000 | 1 | PL08-HM | 4860,00 | 5734,80 | |

Примечание. Теплосчетчики для включения в сеть должны быть снабжены интерфейсом M-bus или радиомодулем.

7.3. Радиаторные счетчики-распределители для индивидуального учета теплотребления INDIV-5(R) с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV AMR

7.3.1. Радиаторный счетчик-распределитель

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088H2330 | Счетчик-распределитель радиаторный в компактном исполнении INDIV-5 с визуальным считыванием показаний с ЖК-дисплея | 1 | PL03 IND | 16,17 | 19,08 |
| | 088H2331 | Счетчик-распределитель радиаторный в компактном исполнении INDIV-5R с дистанционной беспроводной передачей данных (радио) | 1 | PL03 IND | 36,77 | 43,39 |

7.3.2. Компоненты радиосистемы INDIV AMR

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|---|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088H2338 | Импульсный адаптер двухканальный INDIV PAD для подключения 2 счетчиков (воды, электричества, газа) с импульсным выходом | 1 | PL03 IND | 63,38 | 74,79 |
| | 088H2332 | Сетевой узел, стандартный с независимым питанием NNB-Std | 1 | PL03 IND | 259,56 | 306,28 |
| | 088H2335 | Сетевой узел с коммуникационным модулем для дистанционного считывания с Ethernet-интерфейсом NNV-IP (питание от сети) | 1 | PL03 IND | 1281,58 | 1512,26 |

7. Средства учета теплоснабжения

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

7.3.3. Сервисное оборудование¹⁾

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|-----------------|--|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088H2337 | Радиомодуль компьютерный INDIV RM в комплекте с тестовым передатчиком INDIV-DEMO, программным обеспечением Indserv (ACT26) и USB-кабелем для предпроектного обследования, пуска в эксплуатацию и дистанционного считывания показаний в системе INDIV AMR | 1 | PL03 IND | 1782,30 | 2103,11 |
| | 088H2339 | Тестовый передатчик INDIV DEMO | 1 | PL03 IND | 138,81 | 163,80 |
| | 088H2295 | Инфракрасный программатор INDIV OPT с подключением USB | 1 | PL03 IND | 72,07 | 85,04 |
| | 088H2249 | Инфракрасный программатор INDIV OPT с подключением RS-232 | 1 | PL03 IND | 72,07 | 85,04 |
| | 088H2341 | Адаптер Ad-Ind5R для параметризации INDIV-5(R) | 1 | PL03 IND | 152,46 | 179,90 |
| | 088H2263 | Главная батарея питания для сетевого узла NNB-Std | 1 | PL03 IND | 37,38 | 44,11 |
| | 088H2264 | Батарея резервного питания для сетевых узлов NNB, NNV | 1 | PL03 IND | 8,40 | 9,91 |
| | 088H2285 | Монтажная линейка | 1 | PL03 IND | 131,67 | 155,37 |

7.3.4. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на чугунные секционные радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|-----------------|--|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| Зазор между секциями более 34 мм | | | | | | |
| | 088H2212 | Тепловой адаптер, широкий, 55 мм ²⁾ | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2230 | Т-образная гайка, 65 мм | 1 | PL03 IND | 0,72 | 0,85 |
| | 088H2233 | Винт М 4 x 40 мм | 1 | PL03 IND | 0,05 | 0,06 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,89 | 2,23 |
| Зазор между секциями менее 34 мм | | | | | | |
| | 088H2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2324 | Т-образная гайка, 50 мм | 1 | PL03 IND | 0,72 | 0,85 |
| | 088H2233 | Винт М 4 x 40 мм | 1 | PL03 IND | 0,05 | 0,06 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,89 | 2,23 |

7.3.5. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|-----------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| Зазор между секциями более 3,1 мм | | | | | | |
| | 088H2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2245 | Крепежная пластина 55x20 мм (требуется заказывать 1 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 1,05 | 1,24 |
| | 088H2246 | Винт М 3 x 25 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,05 | 0,06 |
| Стоимость комплекта | | | | | 2,27 | 2,68 |
| Зазор между секциями не более 2,5 мм | | | | | | |
| | 088H2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2247 | Самонарезающий винт В 2,9 x 13 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,18 | 1,40 |

¹⁾ Сервисное оборудование доступно для заказа только для сервис-партнеров ООО «Данфосс».

²⁾ Для всех типов чугунных радиаторов возможно применение теплового адаптера 55 мм (код **088H2212**).

7. Средства учета теплоснабжения

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

7.3.6. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на панельные радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---------------------|---------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088Н2211 | Тепловой адаптер, стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088Н2226 | Хвостовая гайка М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,14 | 0,17 |
| | 088Н2222 | Приварная шпилька М 3 x 12 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,48 | 1,75 |

7.3.7. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал»¹⁾ (монтаж на оребрении)

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---------------------|---------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088Н2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088Н2270 | Резьбовая шпилька М 3 x 330 мм | 1 | PL03 IND | 0,6 | 0,71 |
| | 088Н2220 | Фиксирующая гайка М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,78 | 2,10 |

7.3.8. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» на приваренной стальной пластине под INDIV-3

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---------------------|---------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088Н2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088Н2222 | Приварная шпилька М 3 x 12 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 |
| | 088Н2220 | Фиксирующая гайка М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,26 | 1,49 |

7.3.9. Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» на приваренной стальной пластине под INDIV-5

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---------------------|---------------|--|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088Н2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088Н2352 | Винт М4, 8мм.(требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,2 | 1,42 |

7. Средства учета теплоснабжения

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

7.3.10. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» (монтаж с выносным датчиком)

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|---|-----------------|---|------------------------|---------------|---------------------|-------|------|
| | | | | | без НДС | с НДС | |
| Выносной датчик | | | | | | | |
| | 088H2297 | Выносной датчик для INDIV-5(R), длина соединительного кабеля 1,5 м | 1 | PL03 IND | 14,05 | 16,58 | |
| | 088H2298 | Выносной датчик для INDIV-5(R), длина соединительного кабеля 2,5 м | 1 | PL03 IND | 16,55 | 19,53 | |
| | 088H2310 | Выносной датчик для INDIV-5(R), длина соединительного кабеля 5 м | 1 | PL03 IND | 23,81 | 28,10 | |
| Комплект для монтажа выносного датчика на оребрении | | | | | | | |
| | 088H2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 | |
| | 088H2270 | Резьбовая шпилька М 3 x 330 мм | 1 | PL03 IND | 0,6 | 0,71 | |
| | 088H2220 | Фиксирующая гайка М 3 (требуется заказывать 1 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 | |
| | | | | | Стоимость комплекта | 1,75 | 2,07 |
| Комплект для монтажа выносного датчика на калаче | | | | | | | |
| | 088H2220 | Фиксирующая гайка М 3 | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 | |
| | 088H2319 | Приварная шпилька М 3 x 8 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 | |
| | | | | | Стоимость комплекта | 0,11 | 0,13 |
| Комплект для монтажа выносного датчика температуры на конвекторы типа «Универсал» на приваренной стальной пластине под INDIV-5 | | | | | | | |
| | 088H2350 | Винт М4, 6мм | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 | |
| | 088H2351 | Винт Установочный М4, 8мм. | 1 | PL03 IND | 0,13 | 0,15 | |
| | | | | | Стоимость комплекта | 0,16 | 0,19 |
| Комплект для монтажа корпуса счетчика-распределителя на стене | | | | | | | |
| | 088H2296 | Платформа для крепления счетчика-распределителя ¹⁾ | 1 | PL03 IND | 2,31 | 2,73 | |
| | | | | | Стоимость комплекта | 2,31 | 2,73 |
| Комплект для монтажа корпуса счетчика-распределителя на фронтальной поверхности кожуха конвектора | | | | | | | |
| | 088H2296 | Платформа для крепления счетчика-распределителя ¹⁾ | 1 | PL03 IND | 2,31 | 2,73 | |
| | 088H2247 | Самонарезающий винт В 2,9 x 13 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 | |
| | | | | | Стоимость комплекта | 2,37 | 2,80 |

7.3.11. Комплект для монтажа счетчика-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 | |
| | 088H2211 | Тепловой адаптер, стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 | |
| | 088H2220 | Фиксирующая гайка М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 | |
| | 088H2222 | Приварная шпилька М 3 x 12 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 | |
| | | | | | Стоимость комплекта | 1,26 | 1,49 |

¹⁾ Для монтажа на конвекторы малой глубины необходимо просверлить 2 дополнительных крепежных отверстия в тепловом адаптере





7. Средства учета теплоснабжения

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

7.3.12. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на трубчатые радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---|--------------------------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
|  | 088H2211 | Тепловой адаптер, стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
|  | 088H2321 или 088H2322 | T-образная гайка, 36 мм или 46 мм | 1 | PL03 IND | 0,72 | 0,85 |
| | 088H2233 | Винт М 4 x 40 мм | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
| Стоимость комплекта | | | | | 1,87 | 2,21 |



7.3.13. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на стальные трубы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|-----------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
|  | 088H2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
|  | 088H2220 | Фиксирующая гайка М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
|  | 088H2222 | Приварная шпилька М3х12 мм (требуется заказывать 2шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 |
|  | 088H2240 | Теплопроводящая вставка | 1 | PL03 IND | 8,8 | 10,38 |
| Стоимость комплекта | | | | | 10,06 | 11,87 |









¹⁾ Кодовый номер включает пластиковую платформу и комплект саморезов и дюбелей для крепления на стене.

7.4. Радиаторные счетчики–распределители для индивидуального учета теплотребления INDIV-X-10R с крепежом для различных типов отопительных приборов и система дистанционной передачи данных INDIV X AMR

7.4.1. Радиаторный счетчик-распределитель

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|-----------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
|  | 187F0001 | INDIV-X-10R распределитель тепла радио | 1 | PL03 IND | 36,77 | 43,39 |
|  | 187F0014 | INDIV-X-10RT распределитель тепла радио с выносным датчиком | 1 | PL03 IND | 44,65 | 52,69 |





7.4.2. Компоненты радиосистемы INDIV X AMR

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|-----------------|------------------------------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
|  | 187F0000 | INDIV-X-PULSE Импульсный адаптер | 1 | PL03 IND | 63,38 | 74,79 |
|  | 187F0003 | INDIV-X-MULTI Этажный концентратор | 1 | PL03 IND | 214,17 | 252,72 |
|  | 187F0004 | INDIV-X-TOTAL Домовой концентратор | 1 | PL03 IND | 1128,9 | 1332,1 |
|  | 187F0007 | INDIV-X-A1 Антенна штыревая | 1 | PL03 IND | 36,02 | 42,5 |
|  | 187F0010 | INDIV-X-A2 Антенна вандалостойкая | 1 | PL03 IND | 45,39 | 53,56 |
|  | 187F0011 | INDIV-X-PWR240 Блок питания 240 Вт | 1 | PL03 IND | 154,29 | 182,06 |
|  | 187F0012 | INDIV-X-PWR480 Блок питания 480 Вт | 1 | PL03 IND | 270,48 | 319,17 |
|  | 187F0015 | INDIV-X-WB крепежная платформа | 1 | PL03 IND | 2,31 | 2,73 |

7. Средства учета теплоснабжения







☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

7.4.3. Сервисное оборудование ¹⁾






| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---------------------------------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
|  | 187F0005 | INDIV-X-Test Тестовый датчик | 1 | PL03 IND | 40,00 | 47,20 |
|  | 187F0006 | INDIV-X-Set Инфракрасный программатор | 1 | PL03 IND | 66,67 | 78,67 |
|  | 187F0013 | INDIV-X-RM радио модуль | 1 | PL03 IND | 833,00 | 982,94 |
|  | 187F0017 | INDIV-X-10R-ES Запасная пломба | 1 | PL03 IND | 0,71 | 0,84 |

¹⁾ Сервисное оборудование доступно для заказа только для сервис-партнеров ООО «Данфосс».

7.4.4. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на чугунные секционные радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---------------------------------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| Зазор между секциями более 34 мм | | | | | | |
|  | 187F0009 | INDIV- X-55 Тепловой адаптер, широкий | 1 | PL03 IND | 1,69 | 1,99 |
|  | 088H2230 | T-образная гайка, 65 мм | 1 | PL03 IND | 0,72 | 0,85 |
|  | 088H2233 | Винт М 4 x 40 мм | 1 | PL03 IND | 0,05 | 0,06 |
| Стоимость комплекта: | | | | | 2,46 | 2,9 |
| Зазор между секциями менее 34 мм | | | | | | |
|  | 088H2211 | Тепловой адаптер стандартный, 40 мм | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 ● |
|  | 088H2324 | T-образная гайка, 50 мм | 1 | PL03 IND | 0,72 | 0,85 ● |
|  | 088H2233 | Винт М 4 x 40 мм | 1 | PL03 IND | 0,05 | 0,06 ● |
| Стоимость комплекта: | | | | | 1,89 | 2,23 |

7.4.5. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на алюминиевые и биметаллические радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| Зазор между секциями более 3,1 мм | | | | | | |
|  | 187F0008 | INDIV- X-40 Тепловой адаптер, стандартный | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
|  | 088H2245 | Крепежная пластина 55x20 мм (требуется заказывать 1 шт на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 1,05 | 1,24 |
|  | 088H2246 | Винт М 3 x 25 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,05 | 0,06 |
| Стоимость комплекта: | | | | | 2,27 | 2,68 |
| Зазор между секциями не более 2,5 мм | | | | | | |
|  | 187F0008 | INDIV- X-40 Тепловой адаптер, стандартный | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
|  | 088H2247 | Самонарезающий винт В 2,9 x 13 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
| Стоимость комплекта: | | | | | 1,18 | 1,40 |

7. Средства учета теплоснабжения

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

7.4.6. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на панельные радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-----------------------------|-----------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 187F0008 | INDIV- X-40 Тепловой адаптер, стандартный | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2226 | Хвостовая гайка М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,14 | 0,17 |
| | 088H2222 | Приварная шпилька М 3 x 12 мм (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 |
| Стоимость комплекта: | | | | | 1,48 | 1,75 |

7.4.7. Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя на конвекторы типа «Универсал» на приваренной стальной пластине под INDIV-5

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-----------------------------|-----------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 187F0008 | INDIV- X-40 Тепловой адаптер, стандартный | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2352 | Винт М4, 8мм. (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 |
| Стоимость комплекта: | | | | | 1,2 | 1,42 |

¹⁾ Для всех типов чугунных радиаторов возможно применение теплового адаптера 55 мм (код **088H2212**)

7.4.8. Комплект для монтажа счетчика-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 |
| | 187F0008 | INDIV- X-40 Тепловой адаптер, стандартный | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2220 | Фиксирующая гайка М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
| | 088H2319 | Приварная шпилька М 3 (требуется заказывать 2 шт. на 1 счетчик) | 1 | PL03 IND | 0,04 | 0,05 |
| Стоимость комплекта: | | | | | 1,26 | 1,49 |





7.4.9. Комплект для монтажа счетчика-распределителя на трубчатые радиаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-----------------------------|-------------------------------|---|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | без НДС | с НДС |
| | 187F0008 | INDIV- X-40 Тепловой адаптер, стандартный | 1 | PL03 IND | 1,12 | 1,32 |
| | 088H2321/ 088H2322 | Т-образная гайка, 36 мм или 46 мм | 1 | PL03 IND | 0,72 | 0,85 |
| | 088H2233 | Винт М 4 x 40 мм | 1 | PL03 IND | 0,03 | 0,04 |
| Стоимость комплекта: | | | | | 1,87 | 2,21 |

8. Трубопроводная арматура

8.1. Краны шаровые запорные

8.1.1. Краны шаровые стальные JiP, перемещаемая среда – вода и гликолевые смеси

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|--|---------------|----------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------|------------|-------------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Шаровой кран JiP-WW под приварку с рукояткой, стандартным проходом; материал – углеродистая сталь; T_{макс.} = 180 °C | | | | | | | | | |
|  | 065N0100 | JiP-WW | 15 | 40 | 11 | 1 | PL08-JIP-S | 31,40 | 37,05 ○ |
| | 065N0105 | JiP-WW | 20 | 40 | 15 | 1 | PL08-JIP-S | 31,40 | 37,05 ○ |
| | 065N0110 | JiP-WW | 25 | 40 | 34 | 1 | PL08-JIP-S | 34,62 | 40,86 ○ |
| | 065N0115 | JiP-WW | 32 | 40 | 52 | 1 | PL08-JIP-S | 37,62 | 44,39 ○ |
| | 065N0120 | JiP-WW | 40 | 40 | 96 | 1 | PL08-JIP-S | 51,21 | 60,42 ○ |
| | 065N0125 | JiP-WW | 50 | 40 | 184 | 1 | PL08-JIP-S | 57,56 | 67,92 ○ |
| | 065N4280 | JiP-WW | 65 | 25 | 200 | 1 | PL08-JIP-M | 93,18 | 109,95 ○ |
| | 065N4285 | JiP-WW | 80 | 25 | 470 | 1 | PL08-JIP-M | 125,71 | 148,34 ○ |
| | 065N0140 | JiP-WW | 100 | 25 | 640 | 1 | PL08-JIP-M | 158,83 | 187,42 ○ |
| | 065N0745 | JiP-WW | 125 | 25 | 1080 | 1 | PL08-JIP-M | 304,45 | 359,26 ○ |
| | 065N0750 | JiP-WW | 150 | 25 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 470,51 | 555,21 ○ |
| 065N0755 | JiP-WW | 200 | 25 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 916,87 | 1081,90 ○ | |
| Шаровой кран JiP/G-WW под приварку со стандартным проходом, редукторным приводом; материал – углеродистая сталь; T_{макс.} = 180 °C | | | | | | | | | |
|  | 065N5001 | JiP/G-WW | 150 | 25 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 840,25 | 991,50 ○ |
| | 065N0156 | JiP/G-WW | 200 | 25 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 1108,96 | 1308,57 ○ |
| | 065N0161 | JiP/G-WW | 250 | 25 | 5100 | 1 | PL08-JIP-B | 2780,26 | 3280,71 ○ |
| | 065N0166 | JiP/G-WW | 300 | 25 | 9100 | 1 | PL08-JIP-B | 4564,02 | 5385,54 ● |
| | 065N0171 | JiP/G-WW | 350 | 25 | 7000 | 1 | PL08-JIP-B | 6991,09 | 8249,49 ● |
| | 065N0176 | JiP/G-WW | 400 | 25 | 10 400 | 1 | PL08-JIP-B | 11 957,51 | 14 109,86 ● |
| | 065N0181 | JiP/G-WW | 500 | 25 | 23 700 | 1 | PL08-JIP-B | 22 423,55 | 26 459,79 ● |
| | 065N0186 | JiP/G-WW | 600 | 25 | 14 300 | 1 | PL08-JIP-B | 26 378,84 | 31 127,03 ● |
| Шаровой кран JiP-FF фланцевый с рукояткой, стандартным проходом; материал – углеродистая сталь; T_{макс.} = 180 °C | | | | | | | | | |
|  | 065N0300 | JiP-FF | 15 | 40 | 11 | 1 | PL08-JIP-S | 52,07 | 61,44 ○ |
| | 065N0305 | JiP-FF | 20 | 40 | 15 | 1 | PL08-JIP-S | 59,68 | 70,42 ○ |
| | 065N0310 | JiP-FF | 25 | 40 | 34 | 1 | PL08-JIP-S | 61,39 | 72,44 ○ |
| | 065N0315 | JiP-FF | 32 | 40 | 52 | 1 | PL08-JIP-S | 66,89 | 78,94 ○ |
| | 065N0320 | JiP-FF | 40 | 40 | 96 | 1 | PL08-JIP-S | 92,93 | 109,66 ○ |
| | 065N0325 | JiP-FF | 50 | 40 | 184 | 1 | PL08-JIP-S | 104,78 | 123,64 ○ |
| | 065N4281 | JiP-FF | 65 | 25 | 200 | 1 | PL08-JIP-M | 147,21 | 173,71 ○ |
| | 065N4286 | JiP-FF | 80 | 25 | 470 | 1 | PL08-JIP-M | 180,95 | 213,52 ○ |
| | 065N0340 | JiP-FF | 100 | 25 | 640 | 1 | PL08-JIP-M | 257,71 | 304,10 ○ |
| | 065N0945 | JiP-FF | 125 | 25 | 1080 | 1 | PL08-JIP-M | 453,29 | 534,88 ○ |
| | 065N0950 | JiP-FF | 150 | 25 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 748,91 | 883,71 ○ |
| 065N0955 | JiP-FF | 200 | 25 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 1364,54 | 1610,16 ○ | |
|  | 065N4282 | JiP-FF | 65 | 16 | 200 | 1 | PL08-JIP-M | 112,69 | 132,97 ○ |
| | 065N4287 | JiP-FF | 80 | 16 | 470 | 1 | PL08-JIP-M | 134,52 | 158,74 ○ |
| | 065N0240 | JiP-FF | 100 | 16 | 640 | 1 | PL08-JIP-M | 190,81 | 225,15 ○ |
| | 065N0845 | JiP-FF | 125 | 16 | 1080 | 1 | PL08-JIP-M | 316,92 | 373,96 ○ |
| | 065N0850 | JiP-FF | 150 | 16 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 528,50 | 623,63 ○ |
| | 065N0855 | JiP-FF | 200 | 16 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 958,41 | 1130,93 ○ |

8. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скиддок | Цена, евро | | |
|--|---|----------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------|------------|-------------|----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Шаровой кран JiP/G-FF фланцевый со стандартным проходом, редукторным приводом; материал – углеродистая сталь; T_{макс.} = 180 °C | | | | | | | | | | |
| | 065N0351 | JiP/G-FF | 150 | 25 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 892,65 | 1053,33 ○ | |
| | 065N0356 | JiP/G-FF | 200 | 25 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 1363,06 | 1608,41 ○ | |
| | 065N0361 | JiP/G-FF | 250 | 25 | 5100 | 1 | PL08-JIP-B | 2994,34 | 3533,32 ○ | |
| | 065N0366 | JiP/G-FF | 300 | 25 | 9100 | 1 | PL08-JIP-B | 4735,41 | 5587,78 ● | |
| | 065N0371 | JiP/G-FF | 350 | 25 | 7000 | 1 | PL08-JIP-B | 8058,82 | 9509,41 ● | |
| | 065N0376 | JiP/G-FF | 400 | 25 | 10 400 | 1 | PL08-JIP-B | 13 250,62 | 15 635,73 ● | |
| | 065N0381 | JiP/G-FF | 500 | 25 | 23 700 | 1 | PL08-JIP-B | 24 407,02 | 28 800,28 ● | |
| | 065N5005 | JiP/G-FF | 150 | 16 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 868,26 | 1024,55 ○ | |
| | 065N025600 | JiP/G-FF | 200 | 16 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 1298,77 | 1532,55 ○ | |
| | 065N026100 | JiP/G-FF | 250 | 16 | 5100 | 1 | PL08-JIP-B | 2953,51 | 3485,14 ○ | |
| | 065N0266 | JiP/G-FF | 300 | 16 | 9100 | 1 | PL08-JIP-B | 4675,20 | 5516,74 ● | |
| | 065N0271 | JiP/G-FF | 350 | 16 | 7000 | 1 | PL08-JIP-B | 7951,92 | 9383,27 ● | |
| | 065N0276 | JiP/G-FF | 400 | 16 | 10 400 | 1 | PL08-JIP-B | 12 991,73 | 15 330,24 ● | |
| | 065N0281 | JiP/G-FF | 500 | 16 | 23 700 | 1 | PL08-JIP-B | 24 101,77 | 28 440,09 ● | |
| | Шаровой кран JiP-WW под приварку без редуктора со стандартным проходом, фланцем под электропривод; материал – углеродистая сталь; T_{макс.} = 180 °C | | | | | | | | | |
| | | 065N0132 | JiP-WW | 65 | 25 | 200 | 1 | PL08-JIP-M | 240,67 | 283,99 ● |
| 065N0137 | | JiP-WW | 80 | 25 | 470 | 1 | PL08-JIP-M | 275,01 | 324,51 ● | |
| 065N0142 | | JiP-WW | 100 | 25 | 640 | 1 | PL08-JIP-M | 340,01 | 401,21 ● | |
| 065N0147 | | JiP-WW | 125 | 25 | 1080 | 1 | PL08-JIP-M | 479,06 | 565,29 ● | |
| 065N0152 | | JiP-WW | 150 | 25 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 624,75 | 737,21 ● | |
| 065N0157 | | JiP-WW | 200 | 25 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 893,57 | 1054,41 ● | |
| 065N0162 | | JiP-WW | 250 | 25 | 5100 | 1 | PL08-JIP-B | 2378,52 | 2806,65 ● | |
| 065N0167 | | JiP-WW | 300 | 25 | 9100 | 1 | PL08-JIP-B | 4081,70 | 4816,41 ● | |
| 065N0172 | | JiP-WW | 350 | 25 | 7000 | 1 | PL08-JIP-B | 6504,14 | 7674,89 ● | |
| 065N0177 | | JiP-WW | 400 | 25 | 10 400 | 1 | PL08-JIP-B | 10 782,03 | 12 722,80 ● | |
| 065N0182 | | JiP-WW | 500 | 25 | 23 700 | 1 | PL08-JIP-B | 20 877,43 | 24 635,37 ● | |
| 065N0187 | | JiP-WW | 600 | 25 | 14 300 | 1 | PL08-JIP-B | 24 832,72 | 29 302,61 ● | |
| Шаровой кран JiP-FF фланцевый без редуктора со стандартным проходом, фланцем под электропривод; материал – углеродистая сталь; T_{макс.} = 180 °C | | | | | | | | | | |
| | 065N0332 | JiP-FF | 65 | 25 | 200 | 1 | PL08-JIP-M | 323,99 | 382,31 ● | |
| | 065N0337 | JiP-FF | 80 | 25 | 470 | 1 | PL08-JIP-M | 375,02 | 442,52 ● | |
| | 065N0342 | JiP-FF | 100 | 25 | 640 | 1 | PL08-JIP-M | 458,80 | 541,38 ● | |
| | 065N0347 | JiP-FF | 125 | 25 | 1080 | 1 | PL08-JIP-M | 673,59 | 794,84 ● | |
| | 065N0352 | JiP-FF | 150 | 25 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 677,15 | 799,04 ● | |
| | 065N0357 | JiP-FF | 200 | 25 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 1147,57 | 1354,13 ● | |
| | 065N0362 | JiP-FF | 250 | 25 | 5100 | 1 | PL08-JIP-B | 2592,60 | 3059,27 ● | |
| | 065N0367 | JiP-FF | 300 | 25 | 9100 | 1 | PL08-JIP-B | 4253,10 | 5018,66 ● | |
| | 065N0372 | JiP-FF | 350 | 25 | 7000 | 1 | PL08-JIP-B | 7571,88 | 8934,82 ● | |
| | 065N0377 | JiP-FF | 400 | 25 | 10 400 | 1 | PL08-JIP-B | 12 075,15 | 14 248,68 ● | |
| | 065N0382 | JiP-FF | 500 | 25 | 23 700 | 1 | PL08-JIP-B | 22 860,90 | 26 975,86 ● | |
| | 065N0232 | JiP-FF | 65 | 16 | 200 | 1 | PL08-JIP-M | 278,00 | 328,04 ● | |
| | 065N0237 | JiP-FF | 80 | 16 | 470 | 1 | PL08-JIP-M | 361,05 | 426,04 ● | |
| | 065N0242 | JiP-FF | 100 | 16 | 640 | 1 | PL08-JIP-M | 460,36 | 543,22 ● | |
| | 065N0247 | JiP-FF | 125 | 16 | 1080 | 1 | PL08-JIP-M | 630,19 | 743,62 ● | |
| | 065N0252 | JiP-FF | 150 | 16 | 1900 | 1 | PL08-JIP-M | 652,76 | 770,26 ● | |
| | 065N0257 | JiP-FF | 200 | 16 | 2300 | 1 | PL08-JIP-M | 1083,27 | 1278,26 ● | |
| | 065N0262 | JiP-FF | 250 | 16 | 5100 | 1 | PL08-JIP-B | 2551,76 | 3011,08 ● | |
| | 065N0267 | JiP-FF | 300 | 16 | 9100 | 1 | PL08-JIP-B | 4192,88 | 4947,60 ● | |
| | 065N0272 | JiP-FF | 350 | 16 | 7000 | 1 | PL08-JIP-B | 7464,98 | 8808,68 ● | |
| | 065N0277 | JiP-FF | 400 | 16 | 10 400 | 1 | PL08-JIP-B | 11 816,26 | 13 943,19 ● | |
| | 065N0282 | JiP-FF | 500 | 16 | 23 700 | 1 | PL08-JIP-B | 22 555,66 | 26 615,68 ● | |

8. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Д, управ-ляемого приводом шарового крана JIP, мм | Мощность привода, кВт | Номи-нальный ток, А | Пусковой ток, А | Группа скидок | Цена, евро | | | |
|---|---------------|---|--|-----------------------|---------------------|-----------------|---------------|------------------------|---------|--------------------------|---------|
| | | | | | | | | стандартное исполнение | | климатическое исполнение | |
| | | | | | | | | без НДС | с НДС | без НДС | с НДС |
| Электропривод AUMA для шаровых кранов Danfoss JIP, питание 3 x 380 В, класс защиты IP67 | | | | | | | | | | | |
| | 065N8397 | SQ 05.2 | 65 | 0,13 | 0,4 | 1,1 | JIP + AUMA | 1650,67 | 1947,78 | 1892,66 | 2233,33 |
| | 065N8199 | SQ 05.2 | 80 | 0,13 | 0,4 | 1,1 | JIP + AUMA | 1650,67 | 1947,78 | 1892,66 | 2233,33 |
| | 065N8200 | SQ 07.2 | 100 | 0,15 | 0,6 | 1,7 | JIP + AUMA | 1754,18 | 2069,93 | 1994,44 | 2353,44 |
| | 065N8205 | SQ 10.2 | 125 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 2023,78 | 2388,06 | 2262,24 | 2669,45 |
| | 065N8205 | SQ 10.2 | 150 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 2023,78 | 2388,06 | 2262,24 | 2669,45 |
| | 065N8205 | SQ 10.2 | 200 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 2023,78 | 2388,06 | 2262,24 | 2669,45 |
| | 065N8220 | SQ 14.2 | 250 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 2637,11 | 3111,79 | 2983,84 | 3520,93 |
| | 065N8225 | SA 07.6 / GS 125.3 / VZ 4.3 | 300 | 0,47 | 1,7 | 4,8 | JIP + AUMA | 3158,36 | 3726,86 | 3421,97 | 4037,92 |
| | 065N8225 | SA 07.6 / GS 125.3 / VZ 4.3 | 350 | 0,47 | 1,7 | 4,8 | JIP + AUMA | 3158,36 | 3726,86 | 3421,97 | 4037,92 |
| | 065N8235 | SA 07.6 / GS 160.3 / GZ 160.3 | 400 | 0,47 | 1,7 | 4,8 | JIP + AUMA | 4597,96 | 5425,60 | 5068,44 | 5980,76 |
| | 065N8240 | SA 10.2 / GS 160.3 / GZ 160.3 | 500 | 0,72 | 2,6 | 8,9 | JIP + AUMA | 5176,27 | 6107,99 | 5653,01 | 6670,55 |
| | 065N8240 | SA 10.2 / GS 160.3 / GZ 160.3 | 600 | 0,72 | 2,6 | 8,9 | JIP + AUMA | 5176,27 | 6107,99 | 5653,01 | 6670,55 |
| Электропривод AUMA с блоком управления AUMA MATIC AM 01.1 для шаровых кранов Danfoss JIP, питание 3 x 380 В, класс защиты IP67 | | | | | | | | | | | |
| | 065N8398 | SQ 05.2 / AM 01.1 | 65 | 0,13 | 0,4 | 1,1 | JIP + AUMA | 3026,04 | 3570,73 | 3259,45 | 3846,15 |
| | 065N8399 | SQ 05.2 / AM 01.1 | 80 | 0,13 | 0,4 | 1,1 | JIP + AUMA | 3026,04 | 3570,73 | 3259,45 | 3846,15 |
| | 065N8400 | SQ 07.2 / AM 01.1 | 100 | 0,15 | 0,6 | 1,7 | JIP + AUMA | 3129,55 | 3692,86 | 3366,94 | 3972,99 |
| | 065N8405 | SQ 10.2 / AM 01.1 | 125 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 3399,15 | 4010,99 | 3658,49 | 4317,02 |
| | 065N8405 | SQ 10.2 / AM 01.1 | 150 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 3399,15 | 4010,99 | 3658,49 | 4317,02 |
| | 065N8405 | SQ 10.2 / AM 01.1 | 200 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 3399,15 | 4010,99 | 3658,49 | 4317,02 |
| | 065N8420 | SQ 14.2 / AM 01.1 | 250 | 0,25 | 0,8 | 2,1 | JIP + AUMA | 4012,48 | 4734,73 | 4350,44 | 5133,52 |
| | 065N8425 | SA 07.6 / AM 01.1 / GS 125.3 / VZ 4.3 | 300 | 0,47 | 1,7 | 4,8 | JIP + AUMA | 4533,91 | 5320,02 | 4793,02 | 5655,76 |
| | 065N8425 | SA 07.6 / AM 01.1 / GS 125.3 / VZ 4.3 | 350 | 0,47 | 1,7 | 4,8 | JIP + AUMA | 4533,91 | 5320,02 | 4793,02 | 5655,76 |
| | 065N8435 | SA 07.6 / AM 01.1 / GS 160.3 / GZ 160.3 | 400 | 0,47 | 1,7 | 4,8 | JIP + AUMA | 5973,33 | 7048,54 | 6441,98 | 7601,54 |
| | 065N8440 | SA 10.2 / AM 01.1 / GS 160.3 / GZ 160.3 | 500 | 0,72 | 2,6 | 8,9 | JIP + AUMA | 6551,64 | 7730,93 | 7021,67 | 8285,57 |
| | 065N8440 | SA 10.2 / AM 01.1 / GS 160.3 / GZ 160.3 | 600 | 0,72 | 2,6 | 8,9 | JIP + AUMA | 6551,64 | 7730,93 | 7021,67 | 8285,57 |

8.1.2. Кран запорно-регулирующий/Клапан запорно-регулирующий JIP BaBV*

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D, мм | Kvs, м³/ч | P, бар | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------------|-------|-----------|--------|------------------------|----------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Кран запорно-регулирующий/Клапан запорно-регулирующий JIP BaBV; с измерительными ниппелями, с патрубками под приварку; P_y = 25 бар; T_{макс} = 150 °C; материал корпуса – сталь | | | | | | | | | |
| | 065N9505 | JIP BaBV WW | 50 | 65 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 237,36 | 280,08 |
| | 065N9506 | JIP BaBV WW | 65 | 85 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 288,32 | 340,22 |
| | 065N9507 | JIP BaBV WW | 80 | 135 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 476,19 | 561,9 |
| | 065N9508 | JIP BaBV WW | 100 | 200 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 669,27 | 789,74 |
| | 065N9509 | JIP BaBV WW | 125 | 330 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 964,30 | 1137,87 |
| | 065N9510 | JIP BaBV WW | 150 | 550 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -B | 1264,18 | 1491,73 |
| Кран запорно-регулирующий/Клапан запорно-регулирующий JIP BaBV; с измерительными ниппелями, фланцевый; P_y = 25 бар; T_{макс} = 150 °C; материал корпуса – сталь | | | | | | | | | |
| | 065N9545 | JIP BaBV FF | 50 | 65 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 290,10 | 342,32 |
| | 065N9546 | JIP BaBV FF | 65 | 85 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 352,40 | 415,83 |
| | 065N9547 | JIP BaBV FF | 80 | 135 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 582,01 | 686,77 |
| | 065N9548 | JIP BaBV FF | 100 | 200 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 817,99 | 965,23 |
| | 065N9549 | JIP BaBV FF | 125 | 330 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -S | 1178,58 | 1390,73 |
| | 065N9550 | JIP BaBV FF | 150 | 550 | 25 | 1 | PL08 - BaBV -B | 1545,10 | 1823,22 |

* Указаны кодовые номера для приводов в стандартном исполнении (рабочие температуры -40...+60 °C). Кодовые номера приводов в климатическом исполнении (рабочие температуры -60...+60 °C) образуются путём добавления буквы L в конец кода.

8. Трубопроводная арматура

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

8.1.3. Краны шаровые Danfoss, перемещаемая среда – вода, гликолевые смеси

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Шаровой полнопроходной кран тип BVR (замещает линейку Eagle) с внутренней резьбой UNI ISO 7/1; материал – латунь; T_{макс.} = 110 °C

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|-----|----------|----|------|---|--------------|--------|--------|
| | 065B8207 | — | 15 | Rp 1/2 | 40 | 15 | 1 | PL08-BrassBV | 6,10 | 7,21 |
| | 065B8208 | — | 20 | Rp 3/4 | 40 | 28 | 1 | PL08-BrassBV | 9,06 | 10,69 |
| | 065B8209 | — | 25 | Rp 1 | 40 | 39 | 1 | PL08-BrassBV | 13,06 | 15,41 |
| | 065B8210 | — | 32 | Rp 1 1/4 | 40 | 84 | 1 | PL08-BrassBV | 21,02 | 24,80 |
| | 065B8211 | — | 40 | Rp 1 1/2 | 40 | 156 | 1 | PL08-BrassBV | 29,84 | 35,20 |
| | 065B8212 | — | 50 | Rp 2 | 40 | 243 | 1 | PL08-BrassBV | 47,03 | 55,49 |
| | 065B8213 | — | 65 | Rp 2 1/2 | 40 | 476 | 1 | PL08-BrassBV | 115,12 | 135,83 |
| | 065B8214 | — | 80 | Rp 3 | 40 | 770 | 1 | PL08-BrassBV | 169,50 | 200,01 |
| | 065B8215 | — | 100 | Rp 4 | 40 | 1200 | 1 | PL08-BrassBV | 270,57 | 319,27 |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Шаровой полнопроходной кран тип BVR-D (замещает линейку Eagle) с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой; материал – латунь; T_{макс.} = 110 °C

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|----|----------|----|-----|---|--------------|-------|-------|
| | 065B8216 | — | 15 | Rp 1/2 | 40 | 15 | 1 | PL08-BrassBV | 10,94 | 12,91 |
| | 065B8217 | — | 20 | Rp 3/4 | 40 | 28 | 1 | PL08-BrassBV | 13,43 | 15,84 |
| | 065B8218 | — | 25 | Rp 1 | 40 | 39 | 1 | PL08-BrassBV | 17,19 | 20,29 |
| | 065B8219 | — | 32 | Rp 1 1/4 | 40 | 84 | 1 | PL08-BrassBV | 25,77 | 30,41 |
| | 065B8220 | — | 40 | Rp 1 1/2 | 40 | 156 | 1 | PL08-BrassBV | 36,06 | 42,55 |
| | 065B8221 | — | 50 | Rp 2 | 40 | 243 | 1 | PL08-BrassBV | 52,69 | 62,17 |

Шаровой сливной кран тип BVR-C (замещает линейку Eagle) с наружной резьбой, патрубком для присоединения шланга; материал – латунь; T_{макс.} = 90 °C

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|----|--------|----|------|---|--------------|-------|-------|
| | 065B8200 | — | 15 | Rp 1/2 | 10 | 1,9 | 1 | PL08-BrassBV | 8,16 | 9,63 |
| | 065B8201 | — | 20 | Rp 3/4 | 10 | 6 | 1 | PL08-BrassBV | 11,15 | 13,16 |
| | 065B8202 | — | 25 | Rp 1 | 10 | 12,1 | 1 | PL08-BrassBV | 23,59 | 27,83 |

Шаровой кран полнопроходной тип BVR-F (замещает линейку Eagle) с накладной гайкой и ниппелем «американка», с рукояткой типа «бабочка» (D_y = 15–25 мм) и ручка для D_y = 32 мм; материал – латунь; T_{макс.} = 110 °C

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|----|----------|----|----|---|--------------|-------|-------|
| | 065B8203 | — | 15 | Rp 1/2 | 40 | 14 | 1 | PL08-BrassBV | 7,03 | 8,30 |
| | 065B8204 | — | 20 | Rp 3/4 | 40 | 26 | 1 | PL08-BrassBV | 10,65 | 12,57 |
| | 065B8205 | — | 25 | Rp 1 | 40 | 36 | 1 | PL08-BrassBV | 16,23 | 19,16 |
| | 065B8206 | — | 32 | Rp 1 1/4 | 40 | 80 | 1 | PL08-BrassBV | 30,32 | 35,77 |

8. Трубопроводная арматура

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

8.1.4. Краны шаровые SOCLA

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Шаровой полупроходной кран X1666 с внутренней резьбой; материал – нержавеющая сталь; T_{макс.} = 200 °C | | | | | | | | | | |
| | 149B5209 | X1666 | 8 | R _p 1/4 | 63 | 4,7 | 1 | PL16-SF | 25,65 | 30,26 ● |
| | 149B5210 | X1666 | 10 | R _p 3/8 | 63 | 8,5 | 1 | PL16-SF | 27,52 | 32,48 ● |
| | 149B5211 | X1666 | 15 | R _p 1/2 | 63 | 13,2 | 1 | PL16-SF | 31,89 | 37,62 ○ |
| | 149B5212 | X1666 | 20 | R _p 3/4 | 63 | 17 | 1 | PL16-SF | 36,08 | 42,58 ○ |
| | 149B5213 | X1666 | 25 | R _p 1 | 63 | 30,2 | 1 | PL16-SF | 49,12 | 57,97 ○ |
| | 149B5214 | X1666 | 32 | R _p 1 1/4 | 63 | 45,2 | 1 | PL16-SF | 69,25 | 81,72 ● |
| | 149B5215 | X1666 | 40 | R _p 1 1/2 | 63 | 69,7 | 1 | PL16-SF | 83,59 | 98,64 ● |
| | 149B5216 | X1666 | 50 | R _p 2 | 63 | 128,2 | 1 | PL16-SF | 115,31 | 136,07 ● |
| Шаровой полнопроходной кран X2777 с внутренней резьбой; материал – нержавеющая сталь; T_{макс.} = 200 °C | | | | | | | | | | |
| | 149B6030 | X2777 | 8 | R _p 1/4 | 63 | 11,3 | 1 | PL16-SF | 30,26 | 35,71 ● |
| | 149B6031 | X2777 | 10 | R _p 3/8 | 63 | 13,2 | 1 | PL16-SF | 30,26 | 35,71 ● |
| | 149B6032 | X2777 | 15 | R _p 1/2 | 63 | 18,9 | 1 | PL16-SF | 34,64 | 40,88 ○ |
| | 149B6033 | X2777 | 20 | R _p 3/4 | 63 | 47,1 | 1 | PL16-SF | 43,31 | 51,11 ○ |
| | 149B6034 | X2777 | 25 | R _p 1 | 63 | 66 | 1 | PL16-SF | 61,87 | 73,00 ○ |
| | 149B6035 | X2777 | 32 | R _p 1 1/4 | 63 | 86,7 | 1 | PL16-SF | 77,81 | 91,80 ○ |
| | 149B6036 | X2777 | 40 | R _p 1 1/2 | 63 | 150,8 | 1 | PL16-SF | 108,07 | 127,51 ○ |
| | 149B6037 | X2777 | 50 | R _p 2 | 63 | 207,4 | 1 | PL16-SF | 157,20 | 185,48 ○ |
| | 149B6038 | X2777 | 65 | R _p 2 1/2 | 63 | 584,4 | 1 | PL16-SF | 345,93 | 408,20 ● |
| | 149B6039 | X2777 | 80 | R _p 3 | 63 | 678,6 | 1 | PL16-SF | 526,01 | 620,69 ● |
| Шаровой полнопроходной кран X3444B¹⁾ с патрубками под приварку встык; материал – углеродистая сталь; T_{макс.} = 200 °C | | | | | | | | | | |
| | 149B6052B | X3444B | 8 | — | 63 | 11,3 | 1 | PL16-SF | 30,00 | 35,41 ● |
| | 149B6053B | X3444B | 10 | — | 63 | 13,2 | 1 | PL16-SF | 32,59 | 38,45 ● |
| | 149B6054B | X3444B | 15 | — | 63 | 18,9 | 1 | PL16-SF | 43,61 | 51,45 ● |
| | 149B6055B | X3444B | 20 | — | 63 | 47,1 | 1 | PL16-SF | 54,75 | 64,61 ● |
| | 149B6056B | X3444B | 25 | — | 63 | 66 | 1 | PL16-SF | 65,05 | 76,76 ● |
| | 149B6057B | X3444B | 32 | — | 63 | 86,7 | 1 | PL16-SF | 83,58 | 98,62 ● |
| | 149B6058B | X3444B | 40 | — | 63 | 150,8 | 1 | PL16-SF | 118,21 | 139,49 ● |
| | 149B6059B | X3444B | 50 | — | 40 | 207,4 | 1 | PL16-SF | 164,27 | 193,84 ● |
| | 149B6060B | X3444B | 65 | — | 25 | 584,4 | 1 | PL16-SF | 340,00 | 401,21 ● |
| | 149B6061B | X3444B | 80 | — | 25 | 678,6 | 1 | PL16-SF | 517,39 | 610,53 ● |
| | 149B6062B | X3444B | 100 | — | 25 | 1545 | 1 | PL16-SF | 861,46 | 1016,53 ● |

8.2. Затворы дисковые поворотные, перемещаемая среда – вода, гликолевые растворы

8.2.1. Затворы дисковые поворотные с ручным управлением

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|---------------------|----------------------|---------------|----------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Дисковый поворотный затвор VFY-WH с металлической рукояткой, корпус с центрирующими проушинами, для установки в середине трубопровода; материалы: корпус — чугун (GG25); диск — высокопрочный чугун (GGG40) с полиамидным покрытием; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 065B7352 | VFY-WH | 50 | 16 | 3,3 | PL08-BUT | 67,37 | 79,50 ○ |
| | 065B7353 | VFY-WH | 65 | 16 | 3,6 | PL08-BUT | 72,30 | 85,32 ○ |
| | 065B7354 | VFY-WH | 80 | 16 | 4,0 | PL08-BUT | 81,81 | 96,54 ○ |
| | 065B7355 | VFY-WH | 100 | 16 | 6,3 | PL08-BUT | 95,20 | 112,33 ○ |
| | 065B7356 | VFY-WH | 125 | 16 | 7,5 | PL08-BUT | 115,74 | 136,57 ○ |
| | 065B7357 | VFY-WH | 150 | 16 | 8,5 | PL08-BUT | 130,17 | 153,62 ○ |
| | 065B7358 | VFY-WH | 200 | 16 | 16,8 | PL08-BUT | 246,05 | 290,35 ○ |
| | 065B7359 | VFY-WH | 250 | 16 | 23,1 | PL08-BUT | 458,68 | 541,25 ○ |
| | 065B7360 | VFY-WH | 300 | 16 | 32,9 | PL08-BUT | 551,02 | 650,20 ○ |

¹⁾ Шаровые краны X3444 (на внутренней резьбе) и X3444S (с раструбными патрубками под приварку) поставляются по спецзаказу. Цены на X3444 и X3444S соответствуют ценам шарового крана X3444B.

8. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|---------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Дисковый поворотный затвор VFY-WH с металлической рукояткой, корпус с центрирующими проушинами, для установки в середине трубопровода; материалы: корпус — чугун (GG25); диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 065B7350 | VFY-WH | 25 | 10 | 2,4 | PL08-BUT | 62,31 | 73,51 ○ |
| | 065B7351 | VFY-WH | 32/40 | 16 | 2,6 | PL08-BUT | 63,46 | 74,88 ○ |
| | 065B7410 | VFY-WH | 50 | 16 | 3,3 | PL08-BUT | 95,49 | 112,69 ○ |
| | 065B7411 | VFY-WH | 65 | 16 | 3,7 | PL08-BUT | 96,27 | 113,6 ○ |
| | 065B7412 | VFY-WH | 80 | 16 | 4 | PL08-BUT | 110,49 | 130,38 ○ |
| | 065B7413 | VFY-WH | 100 | 16 | 6,3 | PL08-BUT | 134,95 | 159,23 ○ |
| | 065B7414 | VFY-WH | 125 | 16 | 7,7 | PL08-BUT | 208,82 | 246,41 ○ |
| | 065B7415 | VFY-WH | 150 | 16 | 9,2 | PL08-BUT | 271,35 | 320,19 ○ |
| | 065B7416 | VFY-WH | 200 | 16 | 16,8 | PL08-BUT | 495,18 | 584,31 ● |
| | 065B7417 | VFY-WH | 250 | 16 | 23,4 | PL08-BUT | 737,1 | 869,79 ● |
| 065B7418 | VFY-WH | 300 | 16 | 25,6 | PL08-BUT | 982,61 | 1159,48 ● | |

| | | | | | | | | |
|---|----------|--------|-----|----|------|----------|--------|-----------|
| Дисковый поворотный затвор VFY-LH с металлической рукояткой, корпус с резьбовыми отверстиями, для установки в середине трубопровода или как конечный клапан; материалы: корпус для D_y = 50–150 мм — чугун (GG25), для D_y = 200–300 мм — высокопрочный чугун (GGG40); диск — высокопрочный чугун с полиамидным покрытием; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 065B7367 | VFY-LH | 50 | 16 | 3,7 | PL08-BUT | 94,16 | 111,11 ○ |
| | 065B7368 | VFY-LH | 65 | 16 | 4,2 | PL08-BUT | 101,87 | 120,21 ○ |
| | 065B7369 | VFY-LH | 80 | 16 | 5,1 | PL08-BUT | 116,41 | 137,36 ○ |
| | 065B7370 | VFY-LH | 100 | 16 | 7,6 | PL08-BUT | 141,66 | 167,16 ○ |
| | 065B7371 | VFY-LH | 125 | 16 | 10,2 | PL08-BUT | 166,11 | 196,01 ● |
| | 065B7372 | VFY-LH | 150 | 16 | 11,7 | PL08-BUT | 187,78 | 221,58 ○ |
| | 065B7373 | VFY-LH | 200 | 16 | 23,0 | PL08-BUT | 403,91 | 476,61 ● |
| | 065B7374 | VFY-LH | 250 | 16 | 30,0 | PL08-BUT | 720,42 | 850,10 ● |
| | 065B7375 | VFY-LH | 300 | 16 | 32,2 | PL08-BUT | 885,00 | 1044,30 ● |

| | | | | | | | | |
|---|----------|--------|-----|------|----------|----------|-----------|-----------|
| Дисковый поворотный затвор VFY-LH с металлической рукояткой, корпус с резьбовыми отверстиями, для установки в середине трубопровода или как конечный клапан; материалы: корпус для D_y = 32–150 мм — чугун (GG25), для D_y = 200–300 мм — высокопрочный чугун (GGG40); диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 065B7365 | VFY-LH | 32 | 16 | 2,9 | PL08-BUT | 94,16 | 111,11 ○ |
| | 065B7366 | VFY-LH | 40 | 16 | 2,9 | PL08-BUT | 94,16 | 111,11 ○ |
| | 065B7420 | VFY-LH | 50 | 16 | 3,7 | PL08-BUT | 143,00 | 168,74 ● |
| | 065B7421 | VFY-LH | 65 | 16 | 4,2 | PL08-BUT | 152,42 | 179,86 ● |
| | 065B7422 | VFY-LH | 80 | 16 | 5,1 | PL08-BUT | 188,80 | 222,78 ● |
| | 065B7423 | VFY-LH | 100 | 16 | 7,6 | PL08-BUT | 222,20 | 262,20 ● |
| | 065B7424 | VFY-LH | 125 | 16 | 10,2 | PL08-BUT | 302,76 | 357,26 ● |
| | 065B7425 | VFY-LH | 150 | 16 | 11,7 | PL08-BUT | 368,02 | 434,26 ● |
| | 065B7426 | VFY-LH | 200 | 16 | 23,0 | PL08-BUT | 708,57 | 836,11 ● |
| | 065B7427 | VFY-LH | 250 | 16 | 30,0 | PL08-BUT | 1127,55 | 1330,51 ● |
| 065B7428 | VFY-LH | 300 | 16 | 32,2 | PL08-BUT | 1670,96 | 1971,73 ● | |

| Эскиз | Кодовый номер | Для диаметров D _y , мм | Материал | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----------------------------------|-------------|---------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 065B7605 | 25 - 100 | серый чугун | 0,80 | PL08-BUT | 22,07 | 26,04 ○ |
| | 065B7606 | 125, 150 | | 1,20 | PL08-BUT | 24,49 | 28,90 ○ |
| | 065B7607 | 200 | | 2,90 | PL08-BUT | 76,86 | 90,69 ● |
| | 065B7608 | 250 | | 2,80 | PL08-BUT | 76,86 | 90,69 ● |
| | 065B7609 | 300 | | 3,40 | PL08-BUT | 80,14 | 94,57 ● |

8. Трубопроводная арматура

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Дисковый поворотный затвор VFY-WG с ручным редукторным приводом, корпус с центрирующими проушинами, для установки в середине трубопровода; материалы: корпус для D_y = 50–300 мм — серый чугуn (GG25), для D_y = 350 мм — высокопрочный чугуn (GGG40); диск — высокопрочный чугуn (GGG40) с полиамидным покрытием; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 065B7430 | VFY-WG | 50 | 16 | 5,5 | PL08-BUT | 206,89 | 244,13 ○ |
| | 065B7431 | VFY-WG | 65 | 16 | 5,8 | PL08-BUT | 209,24 | 246,90 ● |
| | 065B7432 | VFY-WG | 80 | 16 | 6,1 | PL08-BUT | 212,75 | 251,05 ● |
| | 065B7433 | VFY-WG | 100 | 16 | 8,1 | PL08-BUT | 236,16 | 278,67 ○ |
| | 065B7434 | VFY-WG | 125 | 16 | 9,3 | PL08-BUT | 249,04 | 293,87 ○ |
| | 065B7361 | VFY-WG | 150 | 16 | 10,4 | PL08-BUT | 278,18 | 328,25 ○ |
| | 065B7362 | VFY-WG | 200 | 16 | 17,2 | PL08-BUT | 392,87 | 463,59 ○ |
| | 065B7363 | VFY-WG | 250 | 16 | 28,6 | PL08-BUT | 633,59 | 747,64 ○ |
| | 065B7364 | VFY-WG | 300 | 16 | 37,7 | PL08-BUT | 723,60 | 853,85 ○ |
| | 065B7435 | VFY-WG | 350 | 16 | 43,9 | PL08-BUT | 2121,75 | 2503,67 ● |
| Дисковый поворотный затвор VFY-WG и SYLAX с ручным редукторным приводом, корпус с центрирующими проушинами, для установки в середине трубопровода; материалы: корпус для D_y = 25–300 мм — чугуn (GG25), для D_y = 350 мм — высокопрочный чугуn (GGG40); диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 149G079901 | SYLAX | 25 | 10 | 4,6 | PL08-BUT | 206,89 | 244,13 ● |
| | 149G079008 | SYLAX | 32/40 | 16 | 4,7 | PL08-BUT | 206,89 | 244,13 ● |
| | 065B7440 | VFY-WG | 50 | 16 | 5,5 | PL08-BUT | 263,97 | 311,48 ● |
| | 065B7441 | VFY-WG | 65 | 16 | 5,8 | PL08-BUT | 271,35 | 320,19 ● |
| | 065B7442 | VFY-WG | 80 | 16 | 6,1 | PL08-BUT | 276,98 | 326,84 ● |
| | 065B7443 | VFY-WG | 100 | 16 | 8,1 | PL08-BUT | 312,10 | 368,28 ● |
| | 065B7444 | VFY-WG | 125 | 16 | 9,3 | PL08-BUT | 348,38 | 411,09 ● |
| | 065B7445 | VFY-WG | 150 | 16 | 10,4 | PL08-BUT | 425,53 | 502,13 ● |
| | 065B7446 | VFY-WG | 200 | 16 | 17,2 | PL08-BUT | 644,72 | 760,77 ● |
| | 065B7447 | VFY-WG | 250 | 16 | 28,6 | PL08-BUT | 1021,41 | 1205,26 ● |
| 065B7448 | VFY-WG | 300 | 16 | 37,7 | PL08-BUT | 1425,89 | 1682,55 ● | |
| 065B7449 | VFY-WG | 350 | 16 | 43,9 | PL08-BUT | 2223,81 | 2624,10 ● | |
| Дисковый поворотный затвор VFY-LG с ручным редукторным приводом; корпус с резьбовыми отверстиями, для установки в середине трубопровода или как конечный клапан; материалы: корпус для D_y = 50–150 мм — серый чугуn (GG25), для D_y = 200–300 мм — высокопрочный чугуn (GGG40); диск — высокопрочный чугуn с полиамидным покрытием; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 065B7451 | VFY-LG | 50 | 16 | 5,8 | PL08-BUT | 315,58 | 372,38 ● |
| | 065B7452 | VFY-LG | 65 | 16 | 6,3 | PL08-BUT | 328,51 | 387,64 ● |
| | 065B7453 | VFY-LG | 80 | 16 | 7,3 | PL08-BUT | 358,7 | 423,27 ● |
| | 065B7454 | VFY-LG | 100 | 16 | 9,4 | PL08-BUT | 397,81 | 469,42 ● |
| | 065B7455 | VFY-LG | 125 | 16 | 12,0 | PL08-BUT | 436,41 | 514,96 ● |
| | 065B7376 | VFY-LG | 150 | 16 | 13,6 | PL08-BUT | 417,05 | 492,12 ● |
| | 065B7377 | VFY-LG | 200 | 16 | 23,5 | PL08-BUT | 583,68 | 688,74 ● |
| | 065B7378 | VFY-LG | 250 | 16 | 35,5 | PL08-BUT | 941,79 | 1111,31 ● |
| | 065B7379 | VFY-LG | 300 | 16 | 37,1 | PL08-BUT | 1164,90 | 1374,58 ● |
| | 065B7456 | VFY-LG | 350 | 16 | 76,0 | PL08-BUT | 2685,37 | 3168,74 ● |
| Дисковый поворотный затвор VFY-LG с ручным редукторным приводом; корпус с резьбовыми отверстиями, для установки в середине трубопровода или как конечный клапан; материалы: корпус для D_y = 50–150 мм — серый чугуn (GG25), для D_y = 200–300 мм — высокопрочный чугуn (GGG40); диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 065B7460 | VFY-LG | 50 | 16 | 5,8 | PL08-BUT | 325,27 | 383,82 ● |
| | 065B7461 | VFY-LG | 65 | 16 | 6,3 | PL08-BUT | 334,89 | 395,17 ● |
| | 065B7462 | VFY-LG | 80 | 16 | 7,3 | PL08-BUT | 373,15 | 440,32 ● |
| | 065B7463 | VFY-LG | 100 | 16 | 9,4 | PL08-BUT | 422,56 | 498,62 ● |
| | 065B7464 | VFY-LG | 125 | 16 | 12,0 | PL08-BUT | 481,07 | 567,66 ● |
| | 065B7465 | VFY-LG | 150 | 16 | 13,6 | PL08-BUT | 549,09 | 647,93 ● |
| | 065B7466 | VFY-LG | 200 | 16 | 23,5 | PL08-BUT | 1203,70 | 1420,37 ● |
| | 065B7467 | VFY-LG | 250 | 16 | 35,5 | PL08-BUT | 1804,36 | 2129,14 ● |
| | 065B7468 | VFY-LG | 300 | 16 | 37,1 | PL08-BUT | 2382,01 | 2810,77 ● |
| | 065B7469 | VFY-LG | 350 | 16 | 76,0 | PL08-BUT | 3669,82 | 4330,39 ● |
| Эскиз | Кодовый номер | Для диаметров D _y , мм | | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | | |
| | | | | | | без НДС | с НДС | |
| | 065B7595 | 25 - 100 | | 1,1 | PL08-BUT | 114,92 | 135,61 ● | |
| | 065B7596 | 125, 150 | | 1,1 | PL08-BUT | 185,44 | 218,82 ● | |
| | 065B7597 | 200 | | 2,6 | PL08-BUT | 218,62 | 257,97 ● | |
| | 065B7598 | 250 | | 2,6 | PL08-BUT | 251,41 | 296,66 ● | |
| | 065B7599 | 300 | | 5,0 | PL08-BUT | 312,39 | 368,62 ● | |
| | 065B7600 | 350 | | 5,0 | PL08-BUT | 338,63 | 399,58 ● | |

8. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |

Дисковый поворотный затвор SYLAX с ручным редукторным приводом, корпус с центрирующими проушинами для установки в середине трубопровода; материал: корпус — высокопрочный чугун (GGG40), диск — высокопрочный чугун с эпоксидным покрытием; уплотнение — EPDM T_{макс.} = 90 °C

| | | | | | | | | |
|--|------------|-------|------|----|-------|------------|-----------|-------------|
| | 149G082327 | SYLAX | 400 | 16 | 83,3 | PL16-BUT-W | 2077,50 | 2451,45 ○ |
| | 149G073192 | SYLAX | 450 | 16 | 138,3 | PL16-BUT-W | 3648,82 | 4305,62 ● |
| | 149G070889 | SYLAX | 500 | 16 | 149,9 | PL16-BUT-W | 3758,30 | 4434,79 ○ |
| | 149G082454 | SYLAX | 600 | 16 | 274,5 | PL16-BUT-W | 6206,72 | 7323,93 ● |
| | 149G081136 | SYLAX | 700 | 16 | 363,4 | PL16-BUT-W | 9467,86 | 11 172,08 ● |
| | 149G079805 | SYLAX | 800 | 16 | 443,2 | PL16-BUT-W | 11 390,80 | 13 441,14 ● |
| | 149G065448 | SYLAX | 900 | 16 | 391,8 | PL16-BUT-W | 15 780,21 | 18 620,64 ● |
| | 149G065449 | SYLAX | 1000 | 16 | 439,4 | PL16-BUT-W | 18 099,83 | 21 357,81 ● |

Дисковый поворотный затвор SYLAX с ручным редукторным приводом, корпус с центрирующими проушинами для установки в середине трубопровода; материал: корпус — высокопрочный чугун (GGG40), диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM T_{макс.} = 120 °C

| | | | | | | | | |
|--|------------|-------|------|----|-------|------------|-----------|-------------|
| | 149G082467 | SYLAX | 400 | 16 | 99,2 | PL16-BUT-W | 2690,57 | 3174,87 ● |
| | 149G073233 | SYLAX | 450 | 16 | 105,9 | PL16-BUT-W | 4619,94 | 5451,54 ● |
| | 149G071143 | SYLAX | 500 | 16 | 124,7 | PL16-BUT-W | 5136,41 | 6060,97 ● |
| | 149G082460 | SYLAX | 600 | 16 | 282,7 | PL16-BUT-W | 8396,27 | 9907,60 ● |
| | 149G079446 | SYLAX | 700 | 16 | 372,3 | PL16-BUT-W | 11 338,01 | 13 378,84 ● |
| | 149G079804 | SYLAX | 800 | 16 | 578,2 | PL16-BUT-W | 14 878,63 | 17 556,78 ● |
| | 149G065662 | SYLAX | 900 | 16 | 291,5 | PL16-BUT-W | 23 158,97 | 27 327,58 ● |
| | 149G065663 | SYLAX | 1000 | 16 | 438,4 | PL16-BUT-W | 24 857,81 | 29 332,21 ● |

8.2.2. Затворы дисковые поворотные с электроприводами

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|---------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |

Дисковый поворотный затвор VFY-WA корпус с центрирующими проушинами, для установки в середине трубопровода; материал: корпус для D_y = 50–300 мм — серый чугун (GG25), для D_y = 350 мм — высокопрочный чугун (GGG40); диск — высокопрочный чугун с полиамидным покрытием; уплотнение — EPDM; электропривод — AMB-Y 110/230 В, перем. ток или пост. ток; T_{макс.} = 120 °C

| | | | | | | | | |
|----------|----------|--------|-----|------|----------|----------|-----------|-----------|
| | 082G7352 | VFY-WA | 50 | 16 | 4,1 | PL08-BUT | 706,07 | 833,16 ○ |
| | 082G7353 | VFY-WA | 65 | 16 | 4,5 | PL08-BUT | 712,04 | 840,21 ○ |
| | 082G7354 | VFY-WA | 80 | 16 | 4,8 | PL08-BUT | 1038,79 | 1225,77 ○ |
| | 082G7355 | VFY-WA | 100 | 16 | 8,3 | PL08-BUT | 1216,71 | 1435,72 ○ |
| | 082G7356 | VFY-WA | 125 | 16 | 9,5 | PL08-BUT | 1231,28 | 1452,91 ○ |
| | 082G7357 | VFY-WA | 150 | 16 | 12,9 | PL08-BUT | 1252,00 | 1477,36 ○ |
| | 082G7358 | VFY-WA | 200 | 16 | 19,5 | PL08-BUT | 1836,00 | 2166,48 ○ |
| | 082G7359 | VFY-WA | 250 | 16 | 37,3 | PL08-BUT | 2049,00 | 2417,82 ○ |
| | 082G7360 | VFY-WA | 300 | 16 | 46,4 | PL08-BUT | 3128,29 | 3691,38 ○ |
| 082G7375 | VFY-WA | 350 | 16 | 53,2 | PL08-BUT | 4595,14 | 5422,27 ● | |

Дисковый поворотный затвор VFY-WA корпус с центрирующими проушинами, для установки в середине трубопровода; материал: корпус для D_y = 25–300 мм — серый чугун (GG25), для D_y = 350 мм — высокопрочный чугун (GGG40); диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; электропривод — AMB-Y 110/230 В, перем. ток или пост. ток; T_{макс.} = 120 °C

| | | | | | | | | |
|----------|----------|--------|-------|------|----------|----------|-----------|-----------|
| | 082G7350 | VFY-WA | 25 | 10 | 2,9 | PL08-BUT | 703,00 | 829,54 ○ |
| | 082G7351 | VFY-WA | 32/40 | 16 | 3,4 | PL08-BUT | 704,00 | 830,72 ○ |
| | 082G7400 | VFY-WA | 50 | 16 | 4,1 | PL08-BUT | 734,19 | 866,34 ○ |
| | 082G7401 | VFY-WA | 65 | 16 | 4,5 | PL08-BUT | 735,51 | 867,90 ○ |
| | 082G7402 | VFY-WA | 80 | 16 | 4,8 | PL08-BUT | 1067,47 | 1259,61 ○ |
| | 082G7403 | VFY-WA | 100 | 16 | 8,3 | PL08-BUT | 1256,46 | 1482,62 ○ |
| | 082G7404 | VFY-WA | 125 | 16 | 9,5 | PL08-BUT | 1324,36 | 1562,74 ○ |
| | 082G7405 | VFY-WA | 150 | 16 | 12,9 | PL08-BUT | 1493,00 | 1761,74 ○ |
| | 082G7406 | VFY-WA | 200 | 16 | 19,5 | PL08-BUT | 2085,00 | 2460,30 ○ |
| | 082G7407 | VFY-WA | 250 | 16 | 37,3 | PL08-BUT | 2372,00 | 2798,96 ● |
| | 082G7408 | VFY-WA | 300 | 16 | 46,4 | PL08-BUT | 3559,88 | 4200,66 ● |
| 082G7409 | VFY-WA | 350 | 16 | 53,2 | PL08-BUT | 4697,20 | 5542,70 ● | |

8. Трубопроводная арматура

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|--------|---------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Дисковый поворотный затвор SYLAX, корпус с центрирующими проушинами для установки в середине трубопровода, материал: корпус — серый чугуn (GG25); диск для D_y = 25–40 мм — нержавеющая сталь, для D_y = 50–300 мм — высокопрочный чугуn с полиамидным покрытием; уплотнение — EPDM; электропривод — АМВ-У 24 В перем. ток или пост. ток; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 082G7361 | VFY-WA | 25 | 10 | 2,9 | PL08-BUT | 703,00 | 829,54 ● |
| | 082G7362 | VFY-WA | 32/40 | 16 | 3,4 | PL08-BUT | 704,00 | 830,72 ● |
| | 082G7363 | VFY-WA | 50 | 16 | 4,1 | PL08-BUT | 706,07 | 833,16 ● |
| | 082G7364 | VFY-WA | 65 | 16 | 4,6 | PL08-BUT | 712,04 | 840,20 ● |
| | 082G7365 | VFY-WA | 80 | 16 | 4,9 | PL08-BUT | 1038,79 | 1225,77 ● |
| | 082G7366 | VFY-WA | 100 | 16 | 8,3 | PL08-BUT | 1216,71 | 1435,72 ● |
| | 082G7367 | VFY-WA | 125 | 16 | 9,5 | PL08-BUT | 1231,28 | 1452,92 ● |
| | 082G7368 | VFY-WA | 150 | 16 | 12,9 | PL08-BUT | 1252,00 | 1477,36 ● |
| | 082G7369 | VFY-WA | 200 | 16 | 19,9 | PL08-BUT | 1836,00 | 2166,48 ● |
| 082G7370 | VFY-WA | 250 | 16 | 38,3 | PL08-BUT | 3990,00 | 4708,20 ● | |

| Эскиз | Кодовый номер | Для диаметров D _y , мм | Напряжение питания | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----------------------------------|--|---------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 082G7381 | 25 - 65 | 230 В, 50 Гц или 230 В пост. ток | 1,1 | PL08-BUT | 640,74 | 756,07 ○ |
| | 082G7382 | 80 | | 1,1 | PL08-BUT | 957,00 | 1129,26 ○ |
| | 082G7383 | 100 - 150 | | 3,1 | PL08-BUT | 1121,51 | 1323,38 ○ |
| | 082G7386 | 200, 250 | | 5,8 | PL08-BUT | 1590,00 | 1876,20 ○ |
| | 082G7396 | 300 | | 17,2 | PL08-BUT | 2577,27 | 3041,18 ● |
| | 082G7397 | 350 | 17,2 | PL08-BUT | 2812,39 | 3318,62 ● | |
| | 082G7388 | 25 - 65 | 24 В, 50 Гц или 24 В пост. ток | 1,1 | PL08-BUT | 640,74 | 756,07 ● |
| | 082G7389 | 80 | | 1,1 | PL08-BUT | 957,00 | 1129,26 ● |
| | 082G7390 | 100 - 150 | | 3,1 | PL08-BUT | 1121,51 | 1323,38 ● |
| | 082G7393 | 200, 250 | | 5,8 | PL08-BUT | 1935,00 | 2283,30 ● |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|---------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Дисковый поворотный затвор SYLAX, корпус с центрирующими проушинами для установки в середине трубопровода; материал: корпус для D_y = 25–300 мм — серый чугуn (GG25), для D_y = 350 мм — высокопрочный чугуn (GGG40); диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; электропривод Bernard 380 В; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 149G041193 | SYLAX | 25 | 10 | 7,6 | PL16-SF | 1270,15 | 1498,78 ● |
| | 149G041194 | SYLAX | 32/40 | 16 | 7,7 | PL16-SF | 1270,15 | 1498,78 ● |
| | 149G041195 | SYLAX | 50 | 16 | 8,5 | PL16-SF | 1296,04 | 1529,33 ● |
| | 149G041711 | SYLAX | 65 | 16 | 8,9 | PL16-SF | 1298,48 | 1532,21 ● |
| | 149G041196 | SYLAX | 80 | 16 | 9,2 | PL16-SF | 1316,69 | 1553,70 ● |
| | 149G085685 | SYLAX | 100 | 16 | 12,2 | PL16-SF | 1329,57 | 1568,90 ● |
| | 149G088515 | SYLAX | 125 | 16 | 13,3 | PL16-SF | 1548,32 | 1827,02 ● |
| | 149G089768 | SYLAX | 150 | 16 | 14,3 | PL16-SF | 1843,25 | 2175,04 ● |
| | 149G075886 | SYLAX | 200 | 16 | 22,3 | PL16-SF | 2395,35 | 2826,53 ● |
| | 149G070238 | SYLAX | 250 | 16 | 38,4 | PL16-SF | 2822,44 | 3330,47 ● |
| | 149G082078 | SYLAX | 300 | 16 | 53,3 | PL16-SF | 3632,60 | 4286,48 ● |
| 149G075933 | SYLAX | 350 | 16 | 54,7 | PL16-SF | 4776,74 | 5636,57 ● | |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | P _y , бар | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|---------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|-------------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Дисковый поворотный затвор SYLAX, корпус с центрирующими проушинами для установки в середине трубопровода, материал: корпус — высокопрочный чугуn (GGG40); диск — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; электропривод Bernard 380 В; T_{макс.} = 120 °C | | | | | | | | |
| | 149G082051 | SYLAX | 400 | 16 | 125 | PL16-BUT-W | 4877,86 | 5755,87 ● |
| | 149G089769 | SYLAX | 450 | 16 | 151 | PL16-BUT-W | 7552,02 | 8911,37 ● |
| | 149G083569 | SYLAX | 500 | 16 | 170 | PL16-BUT-W | 8484,25 | 10 011,42 ● |
| | 149G089770 | SYLAX | 600 | 16 | 298 | PL16-BUT-W | 11 691,78 | 13 796,30 ● |
| | 149G089589 | SYLAX | 700 | 16 | 385 | PL16-BUT-W | 15 376,31 | 18 144,04 ● |
| | 149G089539 | SYLAX | 800 | 16 | 591 | PL16-BUT-W | 19 417,57 | 22 912,73 ● |
| | 149G089771 | SYLAX | 900 | 16 | 658 | PL16-BUT-W | 28 886,87 | 34 086,51 ● |
| | 149G089772 | SYLAX | 1000 | 16 | 895 | PL16-BUT-W | 30 671,74 | 36 192,65 ● |

8. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

8.3. Клапаны обратные

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | Д _у мм | Присоединение, дюймы | P _у бар | K _{vs} м ³ /ч | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро с НДС | | |
|--|--|---------|-------------------|----------------------|--|-----------------------------------|---------------|---------------|------------------|-------------|----------|
| Обратный клапан пружинный тип NRV EF (замещает линейку Eagle) с внутренней резьбой; материал корпуса – латунь; T_{макс.} = 110 °C | | | | | | | | | | | |
| | 065B8224 | | 15 | Rp ½ | 25 | 4 | 0,15 | PL08-BrassBV | 7,97 | 9,40 | |
| | 065B8225 | | 20 | Rp ¾ | 25 | 8 | 0,225 | PL08-BrassBV | 10,44 | 12,32 | |
| | 065B8226 | | 25 | Rp 1 | 25 | 10,3 | 0,33 | PL08-BrassBV | 13,67 | 16,13 | |
| | 065B8227 | | 32 | Rp 1¼ | 18 | 18 | 0,545 | PL08-BrassBV | 20,38 | 24,05 | |
| | 065B8228 | | 40 | Rp 1½ | 18 | 24 | 0,685 | PL08-BrassBV | 25,54 | 30,14 | |
| | 065B8229 | | 50 | Rp 2 | 18 | 40 | 1,025 | PL08-BrassBV | 36,62 | 43,21 | |
| Обратный клапан пружинный типа 402 фланцевый; материал – чугун; T_{макс.} = 100 °C¹⁾ | | | | | | | | | | | |
| | 065B7470 | NVD 402 | 40 | | 16 | 47 | 4,2 | PL16-YZK | 120,10 | 141,72 ○ | |
| | 065B7471 | NVD 402 | 50 | | 16 | 99 | 5,8 | PL16-YZK | 125,18 | 147,70 ○ | |
| | 065B7472 | NVD 402 | 65 | | 16 | 159 | 8,1 | PL16-YZK | 140,53 | 165,83 ○ | |
| | 065B7473 | NVD 402 | 80 | | 16 | 222 | 10,2 | PL16-YZK | 204,39 | 241,19 ○ | |
| | 065B7474 | NVD 402 | 100 | | 16 | 396 | 14,5 | PL16-YZK | 283,52 | 334,55 ○ | |
| | 065B7475 | NVD 402 | 125 | | 16 | 619 | 24 | PL16-YZK | 352,60 | 416,07 ○ | |
| | 065B7476 | NVD 402 | 150 | | 16 | 890 | 32 | PL16-YZK | 486,74 | 574,36 ○ | |
| | 065B7477 | NVD 402 | 200 | | 10 ¹⁾ | 1120 | 53 | PL16-YZK | 802,12 | 946,48 ○ | |
| | 065B7478 | NVD 402 | 250 | | 10 ¹⁾ | 2010 | 94 | PL16-YZK | 1944,67 | 2294,72 ● | |
| | 065B7479 | NVD 402 | 300 | | 10 ¹⁾ | 2459 | 140 | PL16-YZK | 2942,23 | 3471,83 ● | |
| | 065B7480 | NVD 402 | 350 | | 10 ¹⁾ | 2843 | 225 | PL16-YZK | 5488,96 | 6476,98 ● | |
| | 065B7481 | NVD 402 | 400 | | 10 ¹⁾ | 4370 | 312 | PL16-YZK | 11 925,33 | 14 071,90 ● | |
| 065B7482 | NVD 402 | 500 | | 10 ¹⁾ | 6914 | 540 | PL16-YZK | 33 876,57 | 39 974,35 ● | | |
| Обратный клапан пружинный тип 462 фланцевый; материал – чугун; T_{макс.} = 100 °C | | | | | | | | | | | |
| | 065B7485 | NVD 462 | 50 | | 16 | 69 | 6,7 | 46 PL16-YZK | 108,91 | 128,51 ○ | |
| | 065B7486 | NVD 462 | 65 | | 16 | 125 | 9,3 | 46 PL16-YZK | 122,27 | 144,27 ○ | |
| | 065B7487 | NVD 462 | 80 | | 16 | 157 | 10,9 | 46 PL16-YZK | 177,82 | 209,83 ○ | |
| | 065B7488 | NVD 462 | 100 | | 16 | 350 | 14,3 | 46 PL16-YZK | 246,66 | 291,05 ○ | |
| | 065B7489 | NVD 462 | 125 | | 16 | 582 | 20,9 | 46 PL16-YZK | 334,97 | 395,26 ● | |
| | 065B7490 | NVD 462 | 150 | | 16 | 710 | 27,7 | 46 PL16-YZK | 438,07 | 516,92 ○ | |
| | 065B7491 | NVD 462 | 200 | | 10 | 1 031 | 40,7 | 46 PL16-YZK | 721,90 | 851,83 ● | |
| | Обратный клапан пружинный типа 223 с наружной резьбой; материал – латунь; T_{макс.} = 80 °C | | | | | | | | | | |
| | 149B2890 | 223 | 15 | G ¾ | 16 | 4,25 | 10 | PL16-YZK | 51,64 | 60,93 ○ | |
| | 149B2891 | 223 | 20 | G 1 | 16 | 9 | 10 | PL16-YZK | 51,64 | 60,93 ○ | |
| | 149B2892 | 223 | 25 | G 1¼ | 16 | 14,5 | 10 | PL16-YZK | 69,00 | 81,42 ○ | |
| | 149B2893 | 223 | 32 | G 1½ | 16 | 23,3 | 8 | PL16-YZK | 83,14 | 98,11 ○ | |
| | 149B2894 | 223 | 40 | G 2 | 16 | 40,5 | 8 | PL16-YZK | 109,85 | 129,63 ○ | |
| | 149B2895 | 223 | 50 | G 2½ | 16 | 65,3 | 8 | PL16-YZK | 201,81 | 238,14 ○ | |
| Комплект присоединительных патрубков (2 гайки, 2 патрубка, 2 прокладки) для обратного клапана тип 223 | | | | | | | | | | | |
| | 003H6902 | — | 15 | | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 18,70 | 22,07 ○ |
| | 003H6903 | — | 20 | | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 29,40 | 34,69 ○ |
| | 003H6904 | — | 25 | | C с наружной резьбой, материал – латунь | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 38,23 | 45,11 ○ |
| | 003H6906 | — | 32 | | | | | 1 компл. | PL08-DH-V | 86,65 | 102,25 ○ |
| | 065B2004 | — | 40 | | | | | 1 компл. | PL16-YZK | 93,39 | 110,20 ○ |
| | 065F6062 | — | 50 | | | | | 1 компл. | PL16-YZK | 99,53 | 117,45 ○ |
| | 003H6908 | — | 15 | | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 27,52 | 32,47 ○ |
| | 003H6909 | — | 20 | | | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 34,12 | 40,26 ○ |
| | 003H6910 | — | 25 | | Под приварку, материал патрубка – сталь, материал гайки – латунь | | | 1 компл. | PL08-IWKS | 48,10 | 56,76 ○ |
| | 003H6914 | — | 32 | | | | | 1 компл. | PL08-DH-V | 87,50 | 103,25 ○ |
| | 065B2006 | — | 40 | | | | | 1 компл. | PL16-YZK | 93,39 | 110,20 ○ |
| | 065F6082 | — | 50 | | | | | 1 компл. | PL16-YZK | 99,53 | 117,45 ○ |





¹⁾ Обратные клапаны типа NVD402 Д_у = 200–500 мм устанавливаются с фланцами P_у = 10 бар. Обратные клапаны данных диаметров под фланцы со сверлением, соответствующим P_у = 16 бар, поставляются по спецзаказу. Рабочее давление этих клапанов P_р = 10 бар.

8. Трубопроводная арматура

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | Присоединение, дюймы | P _y бар | K _v , м ³ /ч | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---------|-------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|---------------|---------------|------------|-------------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Обратный клапан пружинный (полностью из нержавеющей стали) для установки между фланцами; T_{макс.} = 350 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B7530 | NVD 812 | 15 | — | 40 | 4,24 | 0,10 | PL16-YZK | 68,66 | 81,02 ○ |
| | 065B7531 | NVD 812 | 20 | — | 40 | 7,8 | 0,14 | PL16-YZK | 75,75 | 89,39 ○ |
| | 065B7532 | NVD 812 | 25 | — | 40 | 12,4 | 0,23 | PL16-YZK | 83,13 | 98,09 ○ |
| | 065B7533 | NVD 812 | 32 | — | 40 | 18 | 0,35 | PL16-YZK | 102,49 | 120,94 ○ |
| | 065B7534 | NVD 812 | 40 | — | 40 | 28 | 0,52 | PL16-YZK | 107,89 | 127,31 ○ |
| | 065B7535 | NVD 812 | 50 | — | 40 | 40,1 | 0,73 | PL16-YZK | 135,96 | 160,43 ○ |
| | 065B7536 | NVD 812 | 65 | — | 40 | 72,5 | 1,52 | PL16-YZK | 211,21 | 249,23 ○ |
| | 065B7537 | NVD 812 | 80 | — | 40 | 111 | 2,17 | PL16-YZK | 396,62 | 468,01 ○ |
| | 065B7538 | NVD 812 | 100 | — | 40 | 182 | 3,35 | PL16-YZK | 499,14 | 588,99 ○ |
| | 065B7539 | NVD 812 | 125 | — | 40 | 302 | 8,55 | PL16-YZK | 1019,60 | 1203,13 ● |
| 065B7540 | NVD 812 | 150 | — | 40 | 370 | 12,70 | PL16-YZK | 1569,83 | 1852,40 ● | |
| 065B7541 | NVD 812 | 200 | — | 40 | 546 | 30,00 | PL16-YZK | 2535,47 | 2991,85 ● | |
| Обратный клапан пружинный для установки между фланцами; материал корпуса: D_y = 32–50 мм — DZR латунь, D_y = 65–100 мм — чугун (GG25), D_y = 125–200 мм — высокопрочный чугун (GGG40); D_y = 32–50 мм, T_{макс.} = 200 °C; D_y = 65–200 мм, T_{макс.} = 100 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B7520 | NVD 802 | 32 | — | 16 | 18 | 0,35 | PL16-YZK | 120,29 | 141,94 ○ |
| | 065B7521 | NVD 802 | 40 | — | 16 | 28 | 0,72 | PL16-YZK | 122,05 | 144,01 ○ |
| | 065B7522 | NVD 802 | 50 | — | 16 | 40,1 | 0,53 | PL16-YZK | 125,61 | 148,22 ○ |
| | 065B7523 | NVD 802 | 65 | — | 16 | 72,5 | 1,5 | PL16-YZK | 145,01 | 171,10 ○ |
| | 065B7524 | NVD 802 | 80 | — | 16 | 111 | 2,2 | PL16-YZK | 192,81 | 227,52 ○ |
| | 065B7525 | NVD 802 | 100 | — | 16 | 182 | 3,4 | PL16-YZK | 273,49 | 322,74 ○ |
| | 065B7526 | NVD 802 | 125 | — | 16 | 302 | 8,55 | PL16-YZK | 391,14 | 461,54 ○ |
| | 065B7527 | NVD 802 | 150 | — | 16 | 370 | 12,7 | PL16-YZK | 534,70 | 630,95 ○ |
| | 065B7528 | NVD 802 | 200 | — | 16 | 546 | 23,4 | PL16-YZK | 901,08 | 1063,27 ○ |
| Обратный затвор двустворчатый для установки между фланцами; материал: корпус – чугун, пластины – нержавеющая сталь; уплотнение EPDM; T_{макс.} = 100 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B7495 | NVD 895 | 50 | — | 16 | 39,5 | 1,2 | PL16-YZK | 118,68 | 140,05 ○ |
| | 065B7496 | NVD 895 | 65 | — | 16 | 82,5 | 1,8 | PL16-YZK | 124,07 | 146,40 ○ |
| | 065B7497 | NVD 895 | 80 | — | 16 | 137 | 2,9 | PL16-YZK | 129,48 | 152,78 ○ |
| | 065B7498 | NVD 895 | 100 | — | 16 | 250 | 3,9 | PL16-YZK | 164,51 | 194,12 ○ |
| | 065B7499 | NVD 895 | 125 | — | 16 | 513 | 5,8 | PL16-YZK | 226,58 | 267,37 ○ |
| | 065B7500 | NVD 895 | 150 | — | 16 | 891 | 8 | PL16-YZK | 242,75 | 286,45 ○ |
| | 065B7501 | NVD 895 | 200 | — | 16 | 1503 | 14 | PL16-YZK | 445,18 | 525,30 ○ |
| | 065B7502 | NVD 895 | 250 | — | 16 | 2746 | 22 | PL16-YZK | 755,25 | 891,21 ○ |
| | 065B7503 | NVD 895 | 300 | — | 16 | 3986 | 34 | PL16-YZK | 1092,56 | 1289,22 ○ |
| | 065B7504 | NVD 895 | 400 | — | 16 | 5867 | 83 | PL16-YZK | 3485,00 | 4112,30 ● |
| Обратный затвор двустворчатый для установки между фланцами; материал: корпус – чугун, пластины – бронза; T_{макс.} = 80 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B7514 | NVD 805 | 350 | — | 16 | 4254 | 70 | PL16-YZK | 2941,37 | 3470,82 ● |
| | 065B7515 | NVD 805 | 400 | — | 16 | 5000 | 99 | PL16-YZK | 4379,91 | 5168,29 ● |
| | 065B7516 | NVD 805 | 450 | — | 16 | 6547 | 118 | PL16-YZK | 5561,60 | 6562,69 ● |
| | 065B7517 | NVD 805 | 500 | — | 16 | 7800 | 180 | PL16-YZK | 8762,40 | 10339,63 ● |
| | 065B7518 | NVD 805 | 600 | — | 16 | 11 269 | 250 | PL16-YZK | 12 176,39 | 14 368,14 ● |

8.4. Фильтры сетчатые

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y мм | Присоединение, дюймы | P _y бар | K _{v3} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|-------|-------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Фильтр сетчатый FVF со сливным краном фланцевый; материал – чугун; P_y = 16 бар; T_{макс} = 120 °C | | | | | | | | | | |
|  | 065B7726 | FVF | 15 | — | 16 | 5,3 | 1 | PL08-FVF | 49,30 | 58,17 |
| | 065B7727 | FVF | 20 | — | 16 | 9,5 | 1 | PL08-FVF | 51,67 | 60,97 |
| | 065B7728 | FVF | 25 | — | 16 | 16,5 | 1 | PL08-FVF | 54,80 | 64,66 |
| | 065B7729 | FVF | 32 | — | 16 | 20 | 1 | PL08-FVF | 61,66 | 72,76 |
| | 065B7730 | FVF | 40 | — | 16 | 33 | 1 | PL08-FVF | 66,21 | 78,13 |
| | 065B7731 | FVF | 50 | — | 16 | 54 | 1 | PL08-FVF | 76,73 | 90,54 |
| | 065B7732 | FVF | 65 | — | 16 | 95 | 1 | PL08-FVF | 100,53 | 118,63 |
| | 065B7733 | FVF | 80 | — | 16 | 140 | 1 | PL08-FVF | 118,13 | 139,39 |
| | 065B7734 | FVF | 100 | — | 16 | 201 | 1 | PL08-FVF | 158,29 | 186,78 |
| | 065B7735 | FVF | 125 | — | 16 | 340 | 1 | PL08-FVF | 265,15 | 312,88 |
| | 065B7736 | FVF | 150 | — | 16 | 526 | 1 | PL08-FVF | 358,74 | 423,31 |
| | 065B7737 | FVF | 200 | — | 16 | 870 | 1 | PL08-FVF | 689,08 | 813,11 |
| | 065B7738 | FVF | 250 | — | 16 | 1260 | 1 | PL08-FVF | 2539,20 | 2996,26 |
| | 065B7739 | FVF | 300 | — | 16 | 1735 | 1 | PL08-FVF | 4615,04 | 5445,75 |
| Фильтр сетчатый FVF с пробкой фланцевый; материал – чугун; P_y = 16 бар; T_{макс} = 300 °C | | | | | | | | | | |
|  | 065B7740 | FVF | 15 | — | 16 | 5,3 | 1 | PL08-FVF | 37,64 | 44,42 |
| | 065B7741 | FVF | 20 | — | 16 | 9,5 | 1 | PL08-FVF | 40,23 | 47,47 |
| | 065B7742 | FVF | 25 | — | 16 | 16,5 | 1 | PL08-FVF | 43,37 | 51,18 |
| | 065B7743 | FVF | 32 | — | 16 | 20 | 1 | PL08-FVF | 50,34 | 59,40 |
| | 065B7744 | FVF | 40 | — | 16 | 33 | 1 | PL08-FVF | 54,26 | 64,03 |
| | 065B7745 | FVF | 50 | — | 16 | 54 | 1 | PL08-FVF | 65,28 | 77,03 |
| | 065B7746 | FVF | 65 | — | 16 | 95 | 1 | PL08-FVF | 85,72 | 101,15 |
| | 065B7747 | FVF | 80 | — | 16 | 140 | 1 | PL08-FVF | 102,35 | 120,77 |
| | 065B7748 | FVF | 100 | — | 16 | 201 | 1 | PL08-FVF | 152,34 | 179,76 |
| | 065B7749 | FVF | 125 | — | 16 | 340 | 1 | PL08-FVF | 241,22 | 284,64 |
| | 065B7750 | FVF | 150 | — | 16 | 526 | 1 | PL08-FVF | 338,29 | 399,18 |
| | 065B7751 | FVF | 200 | — | 16 | 870 | 1 | PL08-FVF | 660,28 | 779,13 |
| | 065B7752 | FVF | 250 | — | 16 | 1260 | 1 | PL08-FVF | 2516,64 | 2969,64 |
| | 065B7753 | FVF | 300 | — | 16 | 1735 | 1 | PL08-FVF | 4591,74 | 5418,25 |
| Фильтр сетчатый FVF с пробкой фланцевый, материал – чугун; P_y = 25 бар; T_{макс} = 350 °C | | | | | | | | | | |
|  | 065B7770 | FVF | 15 | — | 25 | 5,3 | 1 | PL08-FVF | 51,17 | 60,38 |
| | 065B7771 | FVF | 20 | — | 25 | 9,5 | 1 | PL08-FVF | 54,68 | 64,52 |
| | 065B7772 | FVF | 25 | — | 25 | 16,5 | 1 | PL08-FVF | 58,93 | 69,54 |
| | 065B7773 | FVF | 32 | — | 25 | 20 | 1 | PL08-FVF | 68,46 | 80,78 |
| | 065B7774 | FVF | 40 | — | 25 | 33 | 1 | PL08-FVF | 70,76 | 83,50 |
| | 065B7775 | FVF | 50 | — | 25 | 54 | 1 | PL08-FVF | 81,98 | 96,74 |
| | 065B7776 | FVF | 65 | — | 25 | 95 | 1 | PL08-FVF | 107,51 | 126,86 |
| | 065B7777 | FVF | 80 | — | 25 | 140 | 1 | PL08-FVF | 139,19 | 164,24 |
| | 065B7778 | FVF | 100 | — | 25 | 201 | 1 | PL08-FVF | 220,89 | 260,65 |
| | 065B7779 | FVF | 125 | — | 25 | 340 | 1 | PL08-FVF | 302,64 | 357,12 |
| | 065B7780 | FVF | 150 | — | 25 | 526 | 1 | PL08-FVF | 490,53 | 578,83 |
| | 065B7781 | FVF | 200 | — | 25 | 870 | 1 | PL08-FVF | 879,22 | 1037,48 |
| | 065B7782 | FVF | 250 | — | 25 | 1260 | 1 | PL08-FVF | 3528,28 | 4163,37 |
| | 065B7783 | FVF | 300 | — | 25 | 1735 | 1 | PL08-FVF | 5617,00 | 6628,06 |
| Магнитная вставка FVF-S для фильтров FVF | | | | | | | | | | |
|  | 065B7790 | FVF-M | 15–20 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 26,19 | 30,90 |
| | 065B7791 | FVF-M | 25–32 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 26,19 | 30,90 |
| | 065B7792 | FVF-M | 40 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 28,16 | 33,23 |
| | 065B7793 | FVF-M | 50 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 28,98 | 34,20 |
| | 065B7794 | FVF-M | 65 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 42,83 | 50,54 |
| | 065B7795 | FVF-M | 80 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 43,20 | 50,98 |
| | 065B7796 | FVF-M | 100–125 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 57,46 | 67,80 |
| | 065B7797 | FVF-M | 150 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 80,41 | 94,88 |
| | 065B7798 | FVF-M | 200 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 98,85 | 116,64 |
| | 065B7799 | FVF-M | 250 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 110,70 | 130,63 |
| | 065B7800 | FVF-M | 300 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 132,46 | 156,30 |

8. Трубопроводная арматура

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-------|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Сетка стандартная FVF-S и уплотнение для фильтров FVF | | | | | | | | | | |
| | 065B7810 | FVF-S | 15–20 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 9,10 | 10,74 |
| | 065B7812 | FVF-S | 25 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 9,50 | 11,21 |
| | 065B7813 | FVF-S | 32 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 9,68 | 11,42 |
| | 065B7814 | FVF-S | 40 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 10,57 | 12,47 |
| | 065B7815 | FVF-S | 50 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 11,00 | 12,98 |
| | 065B7816 | FVF-S | 65 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 12,19 | 14,38 |
| | 065B7817 | FVF-S | 80 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 17,85 | 21,06 |
| | 065B7818 | FVF-S | 100 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 24,79 | 29,25 |
| | 065B7819 | FVF-S | 125 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 34,16 | 40,31 |
| | 065B7820 | FVF-S | 150 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 95,96 | 113,23 |
| | 065B7821 | FVF-S | 200 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 139,36 | 164,44 |
| | 065B7822 | FVF-S | 250 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 153,22 | 180,80 |
| | 065B7823 | FVF-S | 300 | — | — | — | 1 | PL08-FVF | 204,35 | 241,13 |

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|-------|----|----|---|---|----------|-------|-------|
| Сливное устройство для фильтров FVF | | | | | | | | | | |
| | 065B7802 | FVF-B | 15–50 | 10 | 16 | — | 1 | PL08-FVF | 15,83 | 18,68 |
| | 065B7801 | FVF-B | 15–50 | 15 | 16 | — | 1 | PL08-FVF | 19,79 | 23,35 |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | DN, мм | Присоединение, дюймы | PN, бар | K _{vs} , м ³ /ч | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|-----|--------|----------------------|---------|-------------------------------------|---------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |

Фильтр сетчатый Y333P со сливным краном, фланцевый для применения в системах питьевого и горячего водоснабжения; материал: для D_y = 40–65 мм — чугун (GG25) с эпоксидным покрытием, для D_y = 80–400 мм — чугун (GGG40) с эпоксидным покрытием; T_{макс.} = 100 °C

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|-----|---|----|------|-----|----------|---------|---------|---|
| | 149B3280 | Y333P | 40 | — | 16 | 42,7 | 6,5 | PL16-YZK | 106,04 | 125,13 | ○ |
| | 149B3281 | Y333P | 50 | — | 16 | 66,7 | 8,5 | PL16-YZK | 120,11 | 141,73 | ○ |
| | 149B3282 | Y333P | 65 | — | 16 | 89 | 11 | PL16-YZK | 152,47 | 179,92 | ○ |
| | 149B3283 | Y333P | 80 | — | 16 | 127 | 17 | PL16-YZK | 192,62 | 227,29 | ○ |
| | 149B3284 | Y333P | 100 | — | 16 | 200 | 24 | PL16-YZK | 249,23 | 294,08 | ○ |
| | 149B3285 | Y333P | 125 | — | 16 | 364 | 41 | PL16-YZK | 379,77 | 448,13 | ● |
| | 149B3286 | Y333P | 150 | — | 16 | 494 | 43 | PL16-YZK | 502,74 | 593,23 | ● |
| | 149B3287 | Y333P | 200 | — | 10 | 937 | 83 | PL16-YZK | 988,60 | 1166,54 | ● |
| | 149B3288 | Y333P | 250 | — | 10 | 1137 | 112 | PL16-YZK | 2003,91 | 2364,62 | ● |
| | 149B3289 | Y333P | 300 | — | 10 | 1844 | 160 | PL16-YZK | 2222,90 | 2623,03 | ● |
| | 149B3788 | Y333P | 350 | — | 10 | 1844 | 297 | PL16-YZK | 4041,22 | 4768,64 | ● |
| | 149B3791 | Y333P | 400 | — | 10 | 2172 | 406 | PL16-YZK | 5164,07 | 6093,60 | ● |

Фильтр сетчатый Y333 с пробкой, фланцевый для применения в системах питьевого и горячего водоснабжения; материал: для D_y = 40–65 мм — чугун (GG25) с эпоксидным покрытием, для D_y = 80–400 мм — чугун (GGG40) с эпоксидным покрытием; T_{макс.} = 100 °C

| | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------|-----|---|----|------|-----|----------|---------|---------|---|
| | 149B3260 | Y333 | 40 | — | 16 | 42,7 | 6,5 | PL16-YZK | 89,72 | 105,87 | ● |
| | 149B3261 | Y333 | 50 | — | 16 | 66,7 | 8,5 | PL16-YZK | 103,94 | 122,65 | ● |
| | 149B3262 | Y333 | 65 | — | 16 | 89 | 11 | PL16-YZK | 136,29 | 160,83 | ● |
| | 149B3263 | Y333 | 80 | — | 16 | 127 | 17 | PL16-YZK | 176,44 | 208,19 | ● |
| | 149B3264 | Y333 | 100 | — | 16 | 200 | 24 | PL16-YZK | 233,05 | 275,00 | ● |
| | 149B3265 | Y333 | 125 | — | 16 | 364 | 41 | PL16-YZK | 363,43 | 428,85 | ● |
| | 149B3266 | Y333 | 150 | — | 16 | 494 | 43 | PL16-YZK | 485,81 | 573,25 | ● |
| | 149B3267 | Y333 | 200 | — | 10 | 937 | 83 | PL16-YZK | 972,25 | 1147,26 | ● |
| | 149B3268 | Y333 | 250 | — | 10 | 1137 | 112 | PL16-YZK | 1985,42 | 2342,79 | ● |
| | 149B3269 | Y333 | 300 | — | 10 | 1844 | 160 | PL16-YZK | 2204,38 | 2601,18 | ● |
| | 149B3794 | Y333 | 350 | — | 10 | 1844 | 297 | PL16-YZK | 4022,69 | 4746,78 | ● |
| | 149B3797 | Y333 | 400 | — | 10 | 2172 | 406 | PL16-YZK | 5145,56 | 6071,76 | ● |

Фильтр сетчатый FVR-D со спускным краном, с внутренней резьбой; материал – латунь DZR; T_{макс.} = 130 °C

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------|----|----------|----|------|-----|----------|--------|--------|
| | 065B8241 | FVR-D | 15 | Rp 1/2 | 25 | 4,5 | 0,3 | PL16-YZK | 40,16 | 47,39 |
| | 065B8242 | FVR-D | 20 | Rp 3/4 | 25 | 7,9 | 0,4 | PL16-YZK | 40,16 | 47,39 |
| | 065B8243 | FVR-D | 25 | Rp 1 | 25 | 11,2 | 0,5 | PL16-YZK | 45,45 | 53,63 |
| | 065B8244 | FVR-D | 32 | Rp 1 1/4 | 25 | 17 | 0,7 | PL16-YZK | 50,04 | 59,05 |
| | 065B8245 | FVR-D | 40 | Rp 1 1/2 | 25 | 24,5 | 1,1 | PL16-YZK | 87,56 | 103,32 |
| | 065B8246 | FVR-D | 50 | Rp 2 | 25 | 36 | 1,7 | PL16-YZK | 109,85 | 129,63 |

8. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-----|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой; материал – латунь DZR; T_{макс.} = 130 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B8234 | FVR | 10 | Rp 3/8 | 25 | 3 | 0,2 | PL16-YZK | 20,29 | 23,94 |
| | 065B8235 | FVR | 15 | Rp 1/2 | 25 | 4,5 | 0,2 | PL16-YZK | 23,72 | 27,99 |
| | 065B8236 | FVR | 20 | Rp 3/4 | 25 | 7,9 | 0,3 | PL16-YZK | 23,72 | 27,99 |
| | 065B8237 | FVR | 25 | Rp 1 | 25 | 11,2 | 0,5 | PL16-YZK | 33,44 | 39,46 |
| | 065B8238 | FVR | 32 | Rp 1 1/4 | 25 | 17 | 0,7 | PL16-YZK | 42,98 | 50,72 |
| | 065B8239 | FVR | 40 | Rp 1 1/2 | 25 | 24,5 | 1,0 | PL16-YZK | 60,32 | 71,18 |
| | 065B8240 | FVR | 50 | Rp 2 | 25 | 36 | 1,6 | PL16-YZK | 89,15 | 105,20 |

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Вес нетто, кг | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|------|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Фильтр сетчатый Y666 с внутренней резьбой; материал – нержавеющая сталь; T_{макс.} = 175 °C | | | | | | | | | | |
| | 149B5271 | Y666 | 8 | R _p 1/4 | 40 | 0,5 | 0,15 | PL16-YZK | 96,19 | 113,52 |
| | 149B5272 | Y666 | 10 | R _p 3/8 | 40 | 0,65 | 0,15 | PL16-YZK | 96,19 | 113,52 ● |
| | 149B5273 | Y666 | 15 | R _p 1/2 | 40 | 1,03 | 0,21 | PL16-YZK | 104,15 | 122,89 ○ |
| | 149B5274 | Y666 | 20 | R _p 3/4 | 40 | 5,3 | 0,28 | PL16-YZK | 126,33 | 149,06 ○ |
| | 149B5275 | Y666 | 25 | R _p 1 | 40 | 8,7 | 0,46 | PL16-YZK | 142,56 | 168,22 ○ |
| | 149B5276 | Y666 | 32 | R _p 1 1/4 | 40 | 13,3 | 0,68 | PL16-YZK | 186,46 | 220,03 ○ |
| | 149B5277 | Y666 | 40 | R _p 1 1/2 | 40 | 19,3 | 0,92 | PL16-YZK | 252,49 | 297,95 ○ |
| | 149B5278 | Y666 | 50 | R _p 2 | 40 | 30,2 | 1,45 | PL16-YZK | 345,93 | 408,20 ○ |

8.5. Воздухоотводчики




| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | K _{vs} , м ³ /ч | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|-----|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Воздухоотводчик для стояков системы отопления тип Airvent (замещает линейку Eagle) без обратного клапана; материал — латунь; T_{макс.} = 110 °C | | | | | | | | | | |
| | 065B8222 | | 10 | G3/8 | 10 | — | 1 | PL08-BrassBV | 5,78 | 6,82 |
| | 065B8223 | | 15 | G1/2 | 10 | — | 1 | PL08-BrassBV | 5,81 | 6,86 |

8.6. Осевые сильфонные компенсаторы

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Номинальное осевое удлинение 2δ, мм | Длина в свободном состоянии, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | | |
|--|---------------|---------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------|------------------------|---------------|------------|----------|--|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Осевой компенсатор Danfoss; материал сильфона – нержавеющая сталь; патрубki под приварку — углеродистая сталь; без гильзы; без наружного кожуха; P_y = 10 бар, T_{макс.} = 300 °C | | | | | | | | | | |
| | 193B4025 | Danfoss | 15 | 20 (±10) | 122 | 1 | PL08-AR | 66,72 | 78,73 ● | |
| | 193B4026 | Danfoss | 20 | 24 (±12) | 122 | 1 | PL08-AR | 71,48 | 84,35 ● | |
| | 193B4027 | Danfoss | 25 | 24 (±12) | 122 | 1 | PL08-AR | 77,20 | 91,10 ● | |
| | 193B4028 | Danfoss | 32 | 24 (±12) | 122 | 1 | PL08-AR | 81,80 | 96,52 ● | |
| | 193B4029 | Danfoss | 40 | 24 (±12) | 144 | 1 | PL08-AR | 103,68 | 122,34 ● | |
| | 193B4030 | Danfoss | 50 | 48 (±24) | 174 | 1 | PL08-AR | 119,85 | 141,42 ● | |
| | 193B4031 | Danfoss | 65 | 40 (±20) | 176 | 1 | PL08-AR | 147,43 | 173,97 ● | |
| | 193B4032 | Danfoss | 80 | 40 (±20) | 174 | 1 | PL08-AR | 179,77 | 212,13 ● | |
| | 193B4033 | Danfoss | 100 | 48 (±24) | 174 | 1 | PL08-AR | 200,75 | 236,89 ● | |

8. Трубопроводная арматура

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Тип | D _y , мм | Номинальное осевое удлинение 2δ, мм | Длина в свободном состоянии, мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------|------------------------|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Осевой компенсатор Danfoss; материал сильфона — нержавеющая сталь, патрубки под приварку — углеродистая сталь; с внутренней гильзой и наружным защитным кожухом; P_y = 10 бар, T_{макс} = 300 °C | | | | | | | | | |
|  | 193B4000 | Danfoss | 15 | 32 (±16) | 200 | 1 | PL08-AR | 161,86 | 190,99 ● |
| | 193B4001 | Danfoss | 15 | 64 (±32) | 312 | 1 | PL08-AR | 210,58 | 248,48 ● |
| | 193B4002 | Danfoss | 20 | 40 (±20) | 226 | 1 | PL08-AR | 176,01 | 207,69 ● |
| | 193B4003 | Danfoss | 20 | 80 (±40) | 354 | 1 | PL08-AR | 213,05 | 251,40 ● |
| | 193B4004 | Danfoss | 25 | 36 (±18) | 216 | 1 | PL08-AR | 178,57 | 210,71 ● |
| | 193B4005 | Danfoss | 25 | 64 (±32) | 332 | 1 | PL08-AR | 215,62 | 254,43 ● |
| | 193B4006 | Danfoss | 32 | 36 (±18) | 238 | 1 | PL08-AR | 197,61 | 233,18 ● |
| | 193B4007 | Danfoss | 32 | 80 (±40) | 362 | 1 | PL08-AR | 228,86 | 270,05 ● |
| | 193B4008 | Danfoss | 40 | 36 (±18) | 238 | 1 | PL08-AR | 204,68 | 241,52 ● |
| | 193B4009 | Danfoss | 40 | 64 (±32) | 324 | 1 | PL08-AR | 236,39 | 278,94 ● |
| | 193B4010 | Danfoss | 50 | 48 (±24) | 214 | 1 | PL08-AR | 205,97 | 243,04 ● |
| | 193B4011 | Danfoss | 50 | 80 (±40) | 356 | 1 | PL08-AR | 281,44 | 332,10 ● |
| | 193B4012 | Danfoss | 65 | 40 (±20) | 216 | 1 | PL08-AR | 299,34 | 353,22 ● |
| | 193B4013 | Danfoss | 65 | 80 (±40) | 420 | 1 | PL08-AR | 413,60 | 488,05 ● |
| | 193B4014 | Danfoss | 80 | 40 (±20) | 214 | 1 | PL08-AR | 327,20 | 386,10 ● |
| | 193B4015 | Danfoss | 80 | 80 (±40) | 384 | 1 | PL08-AR | 413,24 | 487,62 ● |
| | 193B4016 | Danfoss | 100 | 48 (±24) | 214 | 1 | PL08-AR | 413,77 | 488,25 ● |
| 193B4017 | Danfoss | 100 | 80 (±40) | 356 | 1 | PL08-AR | 494,71 | 583,76 ● | |
| Осевой компенсатор Danfoss; материал сильфона – нержавеющая сталь, патрубки под приварку — углеродистая сталь; с внутренней гильзой и наружным защитным кожухом; P_y = 16 бар, T_{макс} = 300 °C | | | | | | | | | |
|  | 193B4018 | Danfoss | 80 | 64 (±32) | 324 | 1 | PL08-AR | 522,43 | 616,47 ● |
| | 193B4019 | Danfoss | 100 | 80 (±40) | 384 | 1 | PL08-AR | 697,69 | 823,27 ● |
| | 193B4020G | Danfoss | 125 | 65 (±32) | 270 | 1 | PL08-AR | 1626,83 | 1919,66 ● |
| | 193B4021G | Danfoss | 150 | 70 (±35) | 346 | 1 | PL08-AR | 1836,85 | 2167,48 ● |
| | 193B4022G | Danfoss | 200 | 90 (±45) | 332 | 1 | PL08-AR | 2382,27 | 2811,08 ● |
| | 193B4023G | Danfoss | 250 | 103 (±51) | 380 | 1 | PL08-AR | 2757,38 | 3253,71 ● |
| Осевой компенсатор Danfoss; материал сильфона — нержавеющая сталь, патрубки под приварку — углеродистая сталь; с внутренней гильзой; без наружного кожуха; P_y = 16 бар, T_{макс} = 300 °C | | | | | | | | | |
|  | 193B4034 | Danfoss | 15 | 32 (±16) | 222 | 1 | PL08-AR | 155,80 | 183,84 ● |
| | 193B4035 | Danfoss | 20 | 36 (±18) | 226 | 1 | PL08-AR | 162,04 | 191,21 ● |
| | 193B4036 | Danfoss | 25 | 40 (±20) | 220 | 1 | PL08-AR | 163,60 | 193,05 ● |
| | 193B4037 | Danfoss | 32 | 40 (±20) | 242 | 1 | PL08-AR | 186,48 | 220,05 ● |
| | 193B4038 | Danfoss | 40 | 36 (±18) | 238 | 1 | PL08-AR | 194,86 | 229,93 ● |
| | 193B4039 | Danfoss | 50 | 64 (±32) | 302 | 1 | PL08-AR | 212,64 | 250,92 ● |
| | 193B4040 | Danfoss | 65 | 80 (±40) | 352 | 1 | PL08-AR | 321,59 | 379,48 ● |
| | 193B4041 | Danfoss | 80 | 64 (±32) | 324 | 1 | PL08-AR | 368,51 | 434,84 ● |
| | 193B4042 | Danfoss | 100 | 80 (±40) | 384 | 1 | PL08-AR | 463,19 | 546,56 ● |
| | 193B4043G | Danfoss | 125 | 65 (±32) | 336 | 1 | PL08-AR | 1097,10 | 1294,58 ● |
| | 193B4044G | Danfoss | 150 | 73 (±36) | 336 | 1 | PL08-AR | 1201,59 | 1417,88 ● |
| | 193B4045G | Danfoss | 200 | 97 (±48) | 450 | 1 | PL08-AR | 1760,58 | 2077,48 ● |
| | 193B4046G | Danfoss | 250 | 103 (±51) | 440 | 1 | PL08-AR | 2020,75 | 2384,49 ● |
| | 193B4047G | Danfoss | 300 | 40 (±20) | 268 | 1 | PL08-AR | 1353,08 | 1596,63 ● |
| | 193B4048G | Danfoss | 300 | 80 (±40) | 352 | 1 | PL08-AR | 1679,08 | 1981,31 ● |
| | 193B4049G | Danfoss | 300 | 120 (±60) | 529 | 1 | PL08-AR | 2455,49 | 2897,48 ● |

8. Трубопроводная арматура

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

8.7. Редукционные клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | D _y , мм | Присоединение, дюймы | P _y , бар | Диапазон настройки давления, бар | Заводская настройка давления, бар | Рекомендуемый максимальный расход через клапан (ΔP < 1,5 бар), м ³ /ч | Группа скидков | Цена, евро | | |
|---|---------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--|----------------|------------|--------|---|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Клапан редукционный типа 7bis для поддержания давления «после себя», применяется в системах горячего и холодного водоснабжения, в том числе питьевого; материал корпуса — бронза; T_{макс.} = 80 °C | | | | | | | | | | | |
| | 149B7597 | 15 | R _p 1/2" | 16 | 1,0–5,0 | 3 | 3,0 | PL16-SF | 57,47 | 67,81 | ○ |
| | 149B7598 | 20 | R _p 3/4" | 16 | 1,0–5,0 | 3 | 4,0 | PL16-SF | 66,06 | 77,93 | ○ |
| | 149B7599 | 25 | R _p 1" | 16 | 1,0–5,0 | 3 | 4,2 | PL16-SF | 92,47 | 109,12 | ○ |
| | 149B7600 | 32 | R _p 1 1/4" | 16 | 1,0–4,0 | 3 | 8,0 | PL16-SF | 171,18 | 202,00 | ○ |
| | 149B7601 | 40 | R _p 1 1/2" | 16 | 1,0–4,0 | 3 | 10,5 | PL16-SF | 242,96 | 286,69 | ○ |
| | 149B7602 | 50 | R _p 2" | 16 | 1,0–4,0 | 3 | 23 | PL16-SF | 364,44 | 430,04 | ○ |
| Клапан редукционный типа 11bis для поддержания давления «после себя», применяется в системах горячего и холодного водоснабжения, в том числе питьевого; материал корпуса – бронза; T_{макс.} = 80 °C | | | | | | | | | | | |
| | 149B7603 | 15 | R _p 1/2" | 25 | 1,0–5,5 | 3 | 3,5 | PL16-SF | 132,21 | 155,99 | ○ |
| | 149B7604 | 20 | R _p 3/4" | 25 | 1,0–5,5 | 3 | 5,5 | PL16-SF | 174,12 | 205,46 | ○ |
| | 149B7605 | 25 | R _p 1" | 25 | 1,0–5,5 | 3 | 11,5 | PL16-SF | 241,80 | 285,33 | ○ |
| | 149B7606 | 32 | R _p 1 1/4" | 25 | 1,0–5,5 | 3 | 15 | PL16-SF | 341,38 | 402,82 | ● |
| | 149B7607 | 40 | R _p 1 1/2" | 25 | 1,0–5,5 | 3 | 16,5 | PL16-SF | 568,95 | 671,37 | ○ |
| | 149B7608 | 50 | R _p 2" | 25 | 1,0–5,5 | 3 | 17,5 | PL16-SF | 621,48 | 733,34 | ○ |

8.8. Пилотные регулирующие клапаны

| Эскиз | Кодовый номер | D _y , мм | Максимальное давление, бар | Сверление фланцев соответствует P _y | K _{vs} , м ³ /ч | Мин. расход через клапан, м ³ /ч | Макс. расход через клапан, м ³ /ч | Группа скидков | Цена, евро | | |
|---|---------------|---------------------|----------------------------|--|-------------------------------------|---|--|----------------|------------|-----------|---|
| | | | | | | | | | без НДС | с НДС | |
| Клапан пилотный регулирующий типа C101; материал: корпус — чугун, седло — нержавеющая сталь; среда — вода; P_{макс.} корп. = 25 бар; T_{макс.} = 90 °C; монтажное положение для D_y = 65–300 мм — НА ГОРИЗОНТАЛЬНОМ ТРУБОПРОВОДЕ | | | | | | | | | | | |
| | 149B001149 | 40 | 25 | R 1 1/2 | 26,35 | 0,52 | 20,3 | PL16-RV | 2341,79 | 2763,32 | ● |
| | 149B001158 | 40 | 25 | 10/16/25 | 45,66 | 0,7 | 32 | PL16-RV | 2341,79 | 2763,32 | ● |
| | 149B001175 | 50 | 25 | 10/16/25 | 45,66 | 0,7 | 32 | PL16-RV | 2341,79 | 2763,32 | ○ |
| | 149B10106N | 65 | 16 | 10/16/25 | 57,75 | 0,9 | 54 | PL16-RV | 2560,65 | 3021,55 | ○ |
| | 149B10108N | 80 | 25 | 10/16/25 | 80 | 1,6 | 82 | PL16-RV | 3497,00 | 4126,47 | ○ |
| | 149B10110N | 100 | 16 | 10/16 | 136 | 2,7 | 127 | PL16-RV | 4465,20 | 5268,93 | ○ |
| | 149B001285 | 100 | 25 | 25 | 136 | 2,7 | 127 | PL16-RV | 4724,41 | 5574,81 | ● |
| | 149B10111N | 125 | 16 | 10/16 | 220 | 4,4 | 199 | PL16-RV | 5526,89 | 6521,72 | ● |
| | 149B001301 | 125 | 25 | 25 | 220 | 4,4 | 199 | PL16-RV | 5839,27 | 6890,34 | ● |
| | 149B10112N | 150 | 16 | 10/16 | 264 | 5,3 | 286 | PL16-RV | 6557,27 | 7737,59 | ● |
| | 149B001329 | 150 | 25 | 25 | 264 | 5,3 | 286 | PL16-RV | 6928,99 | 8176,21 | ● |
| | 149B10114N | 200 | 10 | 10 | 600 | 13,5 | 509 | PL16-RV | 8743,11 | 10 316,88 | ● |
| | 149B001342 | 200 | 16 | 16 | 600 | 13,5 | 509 | PL16-RV | 9233,25 | 10 895,24 | ● |
| | 149B001345 | 200 | 25 | 25 | 600 | 13,5 | 509 | PL16-RV | 9233,25 | 10 895,24 | ● |
| | 149B10115N | 250 | 10 | 10 | 900 | 25 | 795 | PL16-RV | 11 365,94 | 13 411,82 | ● |
| | 149B001352 | 250 | 16 | 16 | 900 | 25 | 795 | PL16-RV | 12 021,75 | 14 185,68 | ● |
| | 149B001354 | 250 | 25 | 25 | 900 | 25 | 795 | PL16-RV | 12 021,75 | 14 185,68 | ● |
| 149B10116N | 300 | 10 | 10 | 1224 | 40,9 | 1145 | PL16-RV | 15 393,92 | 18 164,83 | ● | |
| 149B001361 | 300 | 16 | 16 | 1224 | 40,9 | 1145 | PL16-RV | 16 236,29 | 19 158,83 | ● | |
| 149B001362 | 300 | 25 | 25 | 1224 | 40,9 | 1145 | PL16-RV | 16 236,29 | 19 158,83 | ● | |

Для заказа необходимо указать: расход через клапан, давление до клапана, давление после клапана.

Поддерживает постоянное давление «после себя» вне зависимости от изменения водоразбора и изменения давления перед клапаном.

Применяется в системах водоснабжения, в том числе питьевого. Поставляется в комплекте: основной клапан, пилотный управляющий клапан, пилотный контур.

9. Блочные тепловые пункты

9.1. Малые тепловые пункты

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Кожух | Основные технические характеристики | Максимальная нагрузка отопление/ ГВС ¹⁾ , кВт | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|--|-------|--|--|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Тепловые пункты для приготовления горячей воды (теплообменник ГВС)²⁾ | | | | | | | | |
| | 004U8243 | Akva Lux II тип 1 (XB06H-1 26) | нет | $T_{\text{max}}/P_{\text{max}}$: 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа | -/41 | PL33-Redan | 1017,5 | 1200,65 |
| | 004U8244 | Akva Lux II тип 2 (XB06H-1 40) | нет | Вес: до 9 кг; габариты в кожухе: Н 463 x W 310 x D 210 | -/53 | PL33-Redan | 1017,5 | 1200,65 |
| | 004U8245 | Akva Lux II тип 1 (XB06H-1 26) | да | Диаметр труб: 18 мм; Полнопокрывная изоляция | -/41 | PL33-Redan | 1017,5 | 1200,65 |
| | 004U8246 | Akva Lux II тип 2 (XB06H-1 40) | да | Тип подключения: резьба наружная G 3/4" | -/53 | PL33-Redan | 1017,5 | 1200,65 |
| | 144B3977 | Termix One тип 1 | нет | $T_{\text{max}}/P_{\text{max}}$: 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа | -/39 | PL08-SUBS | 902 | 1064,36 |
| | 144B3978 | Termix One тип 2 | нет | Вес: до 12 кг; габариты в кожухе: Н 470 x W 315 x D 165 | -/49 | PL08-SUBS | 1018,6 | 1201,948 |
| | 144B3979 | Termix One тип 3 | нет | Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции | -/66 | PL08-SUBS | 1119,8 | 1321,364 |
| | 144B3980 | Termix One тип 1 с cover | да | Тип подключения: резьба наружная G 3/4" | -/39 | PL08-SUBS | 953,7 | 1125,366 |
| | 144B3981 | Termix One тип 2 с cover | да | | -/49 | PL08-SUBS | 1070,3 | 1262,954 |
| | 144B3982 | Termix One тип 3 с cover | да | | -/66 | PL08-SUBS | 1173,7 | 1384,966 |
| | 144B3953 | Termix BV тип 2 Т-СР с AVTB 20 | нет | | -/94 | PL08-SUBS | 1698,4 | 2004,112 |
| | 004B6207 | Termix BV тип 3 Т-СР с AVTB 20 | нет | | -/116 | PL08-SUBS | 1755,6 | 2071,608 |
| | 144B3954 | Termix BV тип 4 Т-СР с AVTB 20 + AVTB 15 | нет | | -/131 | PL08-SUBS | 2570,7 | 3033,426 |
| | 004B6209 | Termix BV тип 5 Т-СР с AVTB 20 + AVTB 20 | нет | $T_{\text{max}}/P_{\text{max}}$: 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа | -/238 | PL08-SUBS | 2690,6 | 3174,908 |
| | 144B3955 | Termix BV тип 6 Т-СР с AVTB 20 + AVTB20 | нет | Вес: до 40 кг; габариты в кожухе: Н 800 x W 540 x D 360 (тип 2-5) Н 1000 x W 950 x D 525 (тип 6-8) | -/260 | PL08-SUBS | 3502,4 | 4132,832 |
| | 144B3956 | Termix BV тип 7 Т-СР с AVTB 20 + AVTB 20 | нет | Диаметр труб: 20 мм (тип 2-5), 28 мм (тип 6-8); Без изоляции | -/276 | PL08-SUBS | 3690,5 | 4354,79 |
| | 144B3957 | Termix BV тип 8 Т-СР с AVTB 20 + AVTB 25 | нет | Тип подключения: резьба внутренняя G 1"; контур циркуляции - резьба внутренняя G 3/4" | -/276 | PL08-SUBS | 3971 | 4685,78 |
| | 144B3962 | Termix BV тип 6 E-CP с эл. контроллером | нет | | -/238 | PL08-SUBS | 5085,3 | 6000,654 |
| | 144B3963 | Termix BV тип 7 E-CP с эл. контроллером | нет | | -/260 | PL08-SUBS | 5277,8 | 6227,804 |
| | 144B3964 | Termix BV тип 8 E-CP с эл. Контроллером | нет | | -/276 | PL08-SUBS | 6407,5 | 7560,85 |
| | 144B3952 | Кожух для Termix BV, тип 2-5 | да | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 222,2 | 262,196 |
| | 144B3951 | Кожух для Termix BV, тип 6-8 | да | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 306,9 | 362,142 |

¹⁾ Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

²⁾ Далее приведен список стандартного оборудования. Возможно модификация и изготовление МТП/КТП под заказ. Подробности уточняйте у представителей компании Данфосс в вашем регионе

9. Блочные тепловые пункты

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Кожух | Основные технические характеристики | Максимальная нагрузка отопление/ГВС ¹⁾ , кВт | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---|-------|---|---|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Тепловые пункты для независимого отопления | | | | | | | | |
| | 144B3934 | Termix VX-1 | нет | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 30 кг; габариты в кожухе: Н 800 x W 540 x D 430 Диаметр труб: 18 мм; теплоизолирован только ТО, бак расширительный 12 литров. Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4" | 19/- | PL08-SUBS | 1765,5 | 2083,29 |
| | 144B3935 | Termix VX-2 | нет | | 30/- | PL08-SUBS | 1857,9 | 2192,322 |
| | 144B3936 | Termix VX-3 | нет | | 43/- | PL08-SUBS | 2003,1 | 2363,658 |
| | 144B3928 | Termix VX-1 ECL Comfort 210/A237* | нет | | 19/- | PL08-SUBS | 2811,6 | 3317,688 |
| | 144B3929 | Termix VX-2 ECL Comfort 210/A237* | нет | | 30/- | PL08-SUBS | 2905,1 | 3428,018 |
| | 144B3930 | Termix VX-3 ECL Comfort 210/A237* | нет | | 43/- | PL08-SUBS | 3051,4 | 3600,652 |
| | 144B3918 | Кожух для Termix VX | — | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 217,8 | 257,004 |
| | 144B3940 | Termix VX-1 Compact 28 | нет | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 50 кг; габариты в кожухе: Н 940 x W 640 x D 522 Диаметр труб: 28 мм; теплоизолирован только ТО. Тип подключения: резьба внутренняя G 1" | | | | |
| | 144B3939 | Termix VX-2 Compact 28 | нет | | | | | |
| | 144B3938 | Termix VX-3 Compact 28 | нет | | | | | |
| | 144B3937 | Кожух для Termix VX Compact 28 | — | | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 324,5 |
| Тепловые пункты для зависимого отопления и ГВС | | | | | | | | |
| | 004U8089 | Akva Lux II TDP-F тип 1 | нет | T _{max} /P _{max} : 90 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 25 кг; габариты: Н 572 x W 458 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции Тип подключения: резьба наружная G 3/4" | 15/41 | PL08-SUBS | 1248,5 | 1473,23 |
| | 004U8090 | Akva Lux II TDP-F тип 2 | нет | | 15/53 | PL08-SUBS | 1305,7 | 1540,726 |
| | 144B2031 | Akva Lux II TDP-F тип 1, зональным клапаном | нет | | 15/41 | PL08-SUBS | 1370,6 | 1617,308 |
| | 144B2032 | Akva Lux II TDP-F тип 2, зональным клапаном | нет | | 15/53 | PL08-SUBS | 1427,8 | 1684,804 |
| | 004U8407 | Кожух с дверцей, Н 740 x W 600 x D 200 mm | — | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 225,5 | 266,09 |
| | 144H0231 | Termix VMTD-F-B-1 | нет | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 20 кг; габариты: Н 640 x W 530 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции Тип подключения: резьба наружная G 3/4" | 15/41 | PL08-SUBS | 1130,8 | 1334,344 |
| | 144H0232 | Termix VMTD-F-B-2 | нет | | 15/61 | PL08-SUBS | 1184,7 | 1397,946 |
| | 144H0233 | Termix VMTD-F-B-3 | нет | | 15/74 | PL08-SUBS | 1278,2 | 1508,276 |
| | 144H0234 | Termix VMTD-F-B-4 | нет | | 15/79 | PL08-SUBS | 1344,2 | 1586,156 |
| | 144B3861 | Termix VMTD-F-B-1 с зональным клапаном | нет | | 15/41 | PL08-SUBS | 1240,8 | 1464,144 |
| | 144B3862 | Termix VMTD-F-B-2 с зональным клапаном | нет | | 15/61 | PL08-SUBS | 1294,7 | 1527,746 |
| | 144B3863 | Termix VMTD-F-B-3 с зональным клапаном | нет | | 15/74 | PL08-SUBS | 1386 | 1635,48 |
| | 144B3864 | Termix VMTD-F-B-4 с зональным клапаном | нет | | 15/79 | PL08-SUBS | 1452 | 1713,36 |
| | 144B3673 | Кожух с дверцей, Н 800 x W 540 x D 242 mm | — | Лакированная сталь | — | | 202,4 | 238,832 |

¹⁾ Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

9. Блочные тепловые пункты


☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Кожух | Основные технические характеристики | Максимальная нагрузка отопление/ ГВС ¹⁾ , кВт | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|---------------|---|---|--|--|--------------------|------------|-----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Тепловые пункты для зависимого отопления (со смесительным узлом) и ГВС | | | | | | | | |
| | 144B2345 | Акva Lux II S-F тип 1, зональным клапаном | нет | $T_{\text{max}}/P_{\text{max}}$: 90 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 25 кг; габариты: Н 572 x W 458 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции Тип подключения: резьба наружная G 3/4" | 12/41 | PL08-SUBS | 1835,9 | 2166,362 |
| | 144B2346 | Акva Lux II S-F тип 2, зональным клапаном | нет | | 12/53 | PL08-SUBS | 1885,4 | 2224,772 |
| | 144B2353 | Акva Lux II S-F тип 1, ECL 110 | нет | | 12/41 | PL08-SUBS | 2330,9 | 2750,462 |
| | 144B2354 | Акva Lux II S-F тип 2, ECL 110, | нет | | 12/53 | PL08-SUBS | 2385,9 | 2815,362 |
| | 144B2112 | Акva Lux II S-F тип 1, ECL 210 | нет | | 12/41 | PL08-SUBS | 2610,3 | 3080,154 |
| | 144B2114 | Акva Lux II S-F тип 2, ECL 210 | нет | | 12/53 | PL08-SUBS | 2665,3 | 3145,054 |
| | 004U8407 | Кожух с дверцей, Н 740 x W 600 x D 200 mm | — | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 225,5 | 266,09 |
| | 004U8913 | VMTD-F-MIX-B-1 | нет | $T_{\text{max}}/P_{\text{max}}$: 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 25 кг; габариты: Н 780 x W 530 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Тип подключения: резьба наружная G 3/4" | 12/41 | PL08-SUBS | 1775,4 | 2094,972 |
| | 004U8914 | VMTD-F-MIX-B-2 | нет | | 12/61 | PL08-SUBS | 1795,2 | 2118,336 |
| | 004U8915 | VMTD-F-MIX-B-3 | нет | | 12/74 | PL08-SUBS | 1921,7 | 2267,606 |
| | 004U8916 | VMTD-F-MIX-B-4 | нет | | 12/79 | PL08-SUBS | 1987,7 | 2345,486 |
| | 144B3821 | VMTD-F-MIX-B-1 с ECL 110*, тепл. изол. | нет | | 12/41 | PL08-SUBS | 2566,3 | 3028,234 |
| | 144B3822 | VMTD-F-MIX-B-2 с ECL 110*, тепл. изол. | нет | | 12/61 | PL08-SUBS | 2620,2 | 3091,836 |
| | 144B3823 | VMTD-F-MIX-B-3 с ECL 110*, тепл. изол. | нет | | 12/74 | PL08-SUBS | 2711,5 | 3199,57 |
| | 144B3824 | VMTD-F-MIX-B-4 с ECL 110*, тепл. изол. | нет | | 12/79 | PL08-SUBS | 2777,5 | 3277,45 |
| | | 144B3804 | Кожух с дверцей, Н 800 x W 540 x D 242 mm | | — | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS |

¹⁾ Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

9. Блочные тепловые пункты

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Кожух | Основные технические характеристики | Максимальная нагрузка отопление/ГВС ¹⁾ , кВт | Группа скидков | Цена, евро | |
|---|---------------------------|--------------------------------|--------------------|---|---|----------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Тепловые пункты для зависимого отопления (со смесительным узлом) и ГВС | | | | | | | | |
|  | 144H0001 | Termix VMTD MIX 1-1 Compact 28 | нет | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 10(16) бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 50 кг; габариты: Н 940 x W 750 x D 440 Диаметр труб: 28 мм; Тип подключения: резьба наружная G 1" | 66/94 | PL08-SUBS | 6305,2 | 7440,136 |
| | 144H0002 | Termix VMTD MIX 1-2 Compact 28 | нет | | 66/115 | PL08-SUBS | 6904,7 | 8147,546 |
| | 144H0003 | Termix VMTD MIX 1-3 Compact 28 | нет | | 66/147 | PL08-SUBS | 7021,3 | 8285,134 |
| | 144H0004 | Termix VMTD MIX 1-4 Compact 28 | нет | | 66/189 | PL08-SUBS | 7212,7 | 8510,986 |
| | 144H0005 | Termix VMTD MIX 2-1 Compact 28 | нет | | 66/94 | PL08-SUBS | 6503,2 | 7673,776 |
| | 144H0006 | Termix VMTD MIX 2-2 Compact 28 | нет | | 66/115 | PL08-SUBS | 7185,2 | 8478,536 |
| | 144H0007 | Termix VMTD MIX 2-3 Compact 28 | нет | | 66/147 | PL08-SUBS | 7220,4 | 8520,072 |
| | 144H0008 | Termix VMTD MIX 2-4 Compact 28 | нет | | 66/189 | PL08-SUBS | 7409,6 | 8743,328 |
| | 144H0009 | Termix VMTD MIX 3-1 Compact 28 | нет | | 66/94 | PL08-SUBS | 6557,1 | 7737,378 |
| | 144H0010 | Termix VMTD MIX 3-2 Compact 28 | нет | | 66/115 | PL08-SUBS | 7234,7 | 8536,946 |
| | 144H0011 | Termix VMTD MIX 3-3 Compact 28 | нет | | 66/147 | PL08-SUBS | 7271,0 | 8579,78 |
| | 144H0012 | Termix VMTD MIX 3-4 Compact 28 | нет | | 66/189 | PL08-SUBS | 7461,3 | 8804,334 |
| | 144H0013 | Termix VMTD MIX 4-1 Compact 28 | нет | | 66/94 | PL08-SUBS | 6965,2 | 8218,936 |
| | 144H0014 | Termix VMTD MIX 4-2 Compact 28 | нет | | 66/115 | PL08-SUBS | 7646,1 | 9022,398 |
| | 144H0015 | Termix VMTD MIX 4-3 Compact 28 | нет | | 66/147 | PL08-SUBS | 7681,3 | 9063,934 |
| | 144H0016 | Termix VMTD MIX 4-4 Compact 28 | нет | | 66/189 | PL08-SUBS | 7872,7 | 9289,786 |
| 144B3769 | Кожух для VMTD Compact 28 | — | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 312,4 | 368,632 | |

¹⁾ Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

9. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

| Эскиз | Кодовый номер | Наименование | Кожух | Основные технические характеристики | Максимальная нагрузка отопление/ ГВС ¹⁾ , кВт | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|------------------------|---|--------------------|--|--|---------------|------------|----------|
| | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Тепловые пункты для независимого отопления и ГВС | | | | | | | | |
| | 004U8446 | Akva Lux II VX тип 1 ГВС + тип 1 HE | да | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 52 кг; габариты с кожухом: Н 861 x W 600 x D 381 Диаметр труб: 18 мм; Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4" | 21/41 | PL08-SUBS | 2963,4 | 3496,812 |
| | 004U8449 | Akva Lux II VX тип 2 ГВС + тип 1 HE | да | | 21/53 | PL08-SUBS | 3018,4 | 3561,712 |
| | 004U8448 | Akva Lux II VX тип 2 ГВС + тип 2 HE | да | | 28/53 | PL08-SUBS | 3075,6 | 3629,208 |
| | 004U8267 | Akva Lux II VX HWP тип 1 HE + тип 1 ГВС | да | | 21/41 | PL08-SUBS | 3892,9 | 4593,622 |
| | 004U8268 | Akva Lux II VX HWP тип 2 HE + тип 1 ГВС | да | | 28/41 | PL08-SUBS | 3947,9 | 4658,522 |
| | 004U8270 | Akva Lux II VX HWP тип 1 HE + тип 2 ГВС | да | | 21/53 | PL08-SUBS | 3947,9 | 4658,522 |
| | 004U8271 | Akva Lux II VX HWP тип 2 HE + тип 2 ГВС | да | 28/53 | PL08-SUBS | 4005,1 | 4726,018 | |
| | 144H0017 | Termix VVX-B 1-1 | нет | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 32 кг; габариты с кожухом: Н 810 x W 540 x D 430 Диаметр труб: 18 мм; Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4" | 19/41 | PL08-SUBS | 2480,5 | 2926,99 |
| | 144H0018 | Termix VVX-B 1-2 | нет | | 19/61 | PL08-SUBS | 2570,7 | 3033,426 |
| | 144H0019 | Termix VVX-B 1-3 | нет | | 19/74 | PL08-SUBS | 2717 | 3206,06 |
| | 144H0020 | Termix VVX-B 2-1 | нет | | 30/41 | PL08-SUBS | 2531,1 | 2986,698 |
| | 144H0021 | Termix VVX-B 2-2 | нет | | 30/61 | PL08-SUBS | 2624,6 | 3097,028 |
| | 144H0022 | Termix VVX-B 2-3 | нет | | 30/74 | PL08-SUBS | 2770,9 | 3269,662 |
| | 144H0023 | Termix VVX-B 3-1 | нет | | 43/41 | PL08-SUBS | 2621,3 | 3093,134 |
| | 144H0024 | Termix VVX-B 3-2 | нет | | 43/61 | PL08-SUBS | 2717 | 3206,06 |
| | 144H0025 | Termix VVX-B 3-3 | нет | | 43/74 | PL08-SUBS | 2862,2 | 3377,396 |
| 144B3802 | Кожух для Termix VVX-B | — | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 233,2 | 275,176 | |
| | 004U8273 | Akva Lux II VX H2WP тип 1 HE + тип 1 ГВС* | да | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 60 кг; габариты с кожухом: Н 861 x W 700 x D 380 Диаметр труб: 18 мм; смес. узел для теплых полов, Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4" | 21/41 | PL08-SUBS | 5603,4 | 6612,012 |
| | 004U8274 | Akva Lux II VX H2WP тип 2 HE + тип 1 ГВС* | да | | 28/41 | PL08-SUBS | 5660,6 | 6679,508 |
| | 004U8275 | Akva Lux II VX H2WP тип 1 HE + тип 2 ГВС* | да | | 21/53 | PL08-SUBS | 5660,6 | 6679,508 |
| | 004U8276 | Akva Lux II VX H2WP тип 2 HE + тип 2 ГВС* | да | | 28/53 | PL08-SUBS | 5715,6 | 6744,408 |
| | 144H0089 | Termix VVX 1-1 Compact 28 | нет | T _{max} /P _{max} : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 75 кг; габариты с кожухом: Н 940 x W 800 x D 522 Диаметр труб: 28 мм; Тип подключения: резьба наружная G 1" | 94/57 | PL08-SUBS | 7174,2 | 8465,556 |
| | 144H0090 | Termix VVX 1-2 Compact 28 | нет | | 94/95 | PL08-SUBS | 7546 | 8904,28 |
| | 144H0091 | Termix VVX 1-3 Compact 28 | нет | | 94/102 | PL08-SUBS | 7673,6 | 9054,848 |
| | 144H0092 | Termix VVX 2-1 Compact 28 | нет | | 115/57 | PL08-SUBS | 7503,1 | 8853,658 |
| | 144H0093 | Termix VVX 2-2 Compact 28 | нет | | 115/95 | PL08-SUBS | 7760,5 | 9157,39 |
| | 144H0094 | Termix VVX 2-3 Compact 28 | нет | | 115/102 | PL08-SUBS | 7888,1 | 9307,958 |
| | 144H0095 | Termix VVX 3-1 Compact 28 | нет | | 147/57 | PL08-SUBS | 7553,7 | 8913,366 |
| | 144H0096 | Termix VVX 3-2 Compact 28 | нет | | 147/95 | PL08-SUBS | 7797,9 | 9201,522 |
| | 144H0097 | Termix VVX 3-3 Compact 28 | нет | | 147/102 | PL08-SUBS | 7924,4 | 9350,792 |
| | 144H0098 | Termix VVX 4-1 Compact 28 | нет | | 189/57 | PL08-SUBS | 7964 | 9397,52 |
| | 144H0099 | Termix VVX 4-2 Compact 28 | нет | | 189/95 | PL08-SUBS | 8207,1 | 9684,378 |
| | 144H0100 | Termix VVX 4-3 Compact 28 | нет | | 189/102 | PL08-SUBS | 8334,7 | 9834,946 |
| | 144B3769 | Кожух для VVX Compact 28 | — | | Лакированная сталь | — | PL08-SUBS | 312,4 |

¹⁾ Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

9. Блочные тепловые пункты

Закажите оборудование в электронном магазине dol.danfoss.ru

9.2. Узел смешения

| Эскиз | Кодовый номер | D _y присоединения | Кожух | Основные технические характеристики | Группа скидок | Цена, евро | |
|---|-------------------------------------|------------------------------|-------|--|---------------|------------|-----------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Тепловые пункты для непосредственного присоединения системы отопления | | | | | | | |
| | DH-RR (смесительный узел) | 20–20 | Нет | P _y = 16 бар, T _{макс.} = 150 °C. Вес с кожухом: 100 кг. Габариты макс.: 1650 x 423 x 1547 мм. Резерв насосов: 100%. Мин. перепад: 50 кПа. В состав оборудования входит: РПД прямого действия, регулирующий клапан, насос с резервом, шкаф электрический, запорная арматура. Регулирование температуры в системе отопления осуществляется с помощью электронного контроллера и регулирующего клапана в зависимости от датчика наружного воздуха | RU PL32-AUU | 7500,00 | 8850,00 |
| | | 20–25 | | | | 8000,00 | 9440,00 |
| | | 25–32 | | | | 9400,00 | 11 092,00 |
| | | 25–40 | | | | 10 000,00 | 11 800,00 |
| Тепловой пункт US для системы отопления или вентиляции по зависимой схеме с двухходовым регулирующим клапаном для напольного монтажа | | | | | | | |
| | US-200-50-65 D | 50–65 | Нет | P _y = 16 бар, T _{макс.} = 150 °C. Габариты макс.: 3771 x 1800 x 893 мм. Насосы: одинарный или сдвоенный. Мин. перепад: 50 кПа. В состав оборудования входит: РПД прямого действия, регулирующий клапан, насос одинарный или сдвоенный, шкаф электрический, запорная арматура. Регулирование температуры в системе отопления осуществляется с помощью электронного контроллера и регулирующего клапана в зависимости от датчика наружного воздуха | RU PL32-AUU | 14 392,00 | 16 982,56 |
| | US-400-65-100 D | 65–100 | | | | 17 248,00 | 20 352,64 |
| | US-600-80-125 D | 80–125 | | | | 18 468,00 | 21 792,24 |
| | US-800-100-125 D | 100–125 | | | | 18 402,00 | 21 714,36 |
| | US-1000-100-150 D | 100–150 | | | | 19 538,00 | 23 054,84 |
| | US-1200-100-150 D | 100–150 | | | | 23 386,00 | 27 595,48 |
| | US-1400-125-150 D | 125–150 | | | | 25 248,00 | 29 792,64 |
| Тепловой пункт US для системы отопления или вентиляции по зависимой схеме с трехходовым регулирующим клапаном для напольного монтажа | | | | | | | |
| | US-200-65 D3W | 65–65 | Нет | P _y = 16 бар, T _{макс.} = 150 °C. Габариты макс.: 3034 x 1800 x 1008 мм. Насосы: одинарный или сдвоенный. Мин. перепад: 50 кПа. В состав оборудования входит: РПД прямого действия, регулирующий клапан, насос одинарный или сдвоенный, шкаф электрический, запорная арматура. Регулирование температуры в системе отопления осуществляется с помощью электронного контроллера и регулирующего клапана в зависимости от датчика наружного воздуха | RU PL32-AUU | 14 616,00 | 17 246,88 |
| | US-400-100 D3W | 100–100 | | | | 18 295,00 | 21 588,10 |
| | US-600-125 D3W | 125–125 | | | | 20 106,00 | 23 725,08 |
| | US-800-125 D3W | 125–125 | | | | 21 006,00 | 24 787,08 |
| | US-1000-150 D3W | 150–150 | | | | 21 619,00 | 25 510,42 |

9.3. Коллекторы распределительные

| Эскиз | Кодовый номер | D _y присоединения, мм | D _y отводов, мм | Основные технические характеристики | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|-----------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------|------------|--------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| Распределительные коллекторы типа FHF для систем водяного отопления с внутренней резьбой, T_{макс.} = 90 °C, P_y = 10 бар | | | | | | | |
| | 088U0542 | 25 | 20 | Конфигурация «2 + 2» | PL03-RTD | 51,24 | 60,46 |
| | 088U0543 | 25 | 20 | Конфигурация «3 + 3» | PL03-RTD | 72,93 | 86,06 |
| | 088U0544 | 25 | 20 | Конфигурация «4 + 4» | PL03-RTD | 95,65 | 112,87 |
| | 088U0545 | 25 | 20 | Конфигурация «5 + 5» | PL03-RTD | 117,33 | 138,45 |
| | 088U0546 | 25 | 20 | Конфигурация «6 + 6» | PL03-RTD | 139,69 | 164,83 |
| | 088U0547 | 25 | 20 | Конфигурация «7 + 7» | PL03-RTD | 161,38 | 190,43 |
| | 088U0548 | 25 | 20 | Конфигурация «8 + 8» | PL03-RTD | 184,16 | 217,31 |
| | 088U0549 | 25 | 20 | Конфигурация «9 + 9» | PL03-RTD | 205,78 | 242,82 |
| | 088U0550 | 25 | 20 | Конфигурация «10 + 10» | PL03-RTD | 229,36 | 270,64 |
| | 088U0551 | 25 | 20 | Конфигурация «11 + 11» | PL03-RTD | 251,05 | 296,24 |
| | 088U0552 | 25 | 20 | Конфигурация «12 + 12» | PL03-RTD | 274,01 | 323,33 |

9. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

9.3.1. Дополнительные принадлежности и запасные части

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | D _y , мм | Количество в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|-------|---------------|--|---------------------|----------------------------|---------------|------------|-------|
| | | | | | | без НДС | с НДС |
| | 088U0580 | FHF-EA — автоматический воздухоотводчик с продувочным клапаном концевой секции распределительного коллектора | 25 | 1 | PL03-RTD | 14,52 | 17,13 |
| | 088U0581 | FHF-EM — ручной воздухоотводчик с продувочным клапаном концевой секции распределительного коллектора | 25 | 1 | PL03-RTD | 10,80 | 12,74 |
| | 088U0585 | FHF-MB — кронштейн для крепления распределительного коллектора | — | 1 | PL03-RTD | 8,91 | 10,51 |

9.4. Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления - 1 (ШКСО-1)

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Подключение к стояку | Размер присоединения к стояку, дюймы | Размер выходов из коллектора, дюймы | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|---|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления — 1 (ШКСО-1) для подключения к двухтрубной горизонтальной системе отопления, T_{макс} = 90 °C, P_y = 10 бар | | | | | | | | | |
| | 003L1242 | ШКСО-1-B1 с одним выходом для систем с периметральной разводкой | Левостороннее | R ³ / ₄ | 3/4 | 1 | PL03-HDU | 932,88 | 1100,80 |
| | 003L1241 | ШКСО-1-B1 с одним выходом для систем с периметральной разводкой | Правостороннее | R ³ / ₄ | 3/4 | 1 | PL03-HDU | 932,88 | 1100,80 |
| | 003L1222 | ШКСО-1-B4 с четырьмя выходами для систем с лучевой разводкой | Левостороннее | R ³ / ₄ | 3/4 | 1 | PL03-HDU | 1017,12 | 1200,20 |
| | 003L1228 | ШКСО-1-B4 с четырьмя выходами для систем с лучевой разводкой | Правостороннее | R ³ / ₄ | 3/4 | 1 | PL03-HDU | 1017,12 | 1200,20 |
| | 003L1225 | ШКСО-1-B7 с семью выходами для систем с лучевой разводкой | Левостороннее | R ³ / ₄ | 3/4 | 1 | PL03-HDU | 1088,88 | 1284,88 |
| | 003L1231 | ШКСО-1-B7 с семью выходами для систем с лучевой разводкой | Правостороннее | R ³ / ₄ | 3/4 | 1 | PL03-HDU | 1088,88 | 1284,88 |

9.5. Узел распределительный этажный TDU-2

| Эскиз | Кодовый номер | Описание | Подключение к стояку | Присоединение к стояку D _y , мм | Присоединение к квартирной системе D _y , мм | Кол-во в упаковке, шт. | Группа скидок | Цена, евро | |
|--|---------------|--------------------------|----------------------|--|--|------------------------|---------------|------------|---------|
| | | | | | | | | без НДС | с НДС |
| Узел распределительный этажный TDU-2 T_{макс} = 90 °C, P_y = 10 бар | | | | | | | | | |
| | 144H0794 | TDU-2-O2-L на 2 квартиры | Левостороннее | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 833,82 | 983,91 |
| | 144H0795 | TDU-2-O3-L на 3 квартиры | Левостороннее | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 936,77 | 1105,39 |
| | 144H0604 | TDU-2-O4-L на 4 квартиры | Левостороннее | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 1021,18 | 1204,99 |
| | 144H0796 | TDU-2-O5-L на 5 квартир | Левостороннее | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 1303,23 | 1537,81 |
| | 144H0797 | TDU-2-O6-L на 6 квартир | Левостороннее | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 1422,65 | 1678,73 |
| | 144H0814 | TDU-2-O2-R на 2 квартиры | Правосторонне | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 833,82 | 983,91 |
| | 144H0815 | TDU-2-O3-R на 3 квартиры | Правосторонне | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 936,77 | 1105,39 |
| | 144H0804 | TDU-2-O4-R на 4 квартиры | Правосторонне | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 1021,18 | 1204,99 |
| | 144H0806 | TDU-2-O5-R на 5 квартир | Правосторонне | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 1303,23 | 1537,81 |
| | 144H0805 | TDU-2-O6-R на 6 квартир | Правосторонне | 25 | 20 | 1 | PL03-HDU | 1422,65 | 1678,73 |

Указатель кодовых номеров

| Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | | |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|----------|----|
| 803014 | 71 | 003G1382 | 52 | 003H6373 | 50 | | | 003L7601 | 17 | 003Z0228 | 22 | 003Z1096 | 21 | 004B1035 | 55 |
| 803016 | 71 | 003G1383 | 52 | 003H6373 | 53 | 003H6854 | 46 | 003L7602 | 17 | 003Z0229 | 22 | 003Z1097 | 21 | 004B1036 | 60 |
| 803022 | 71 | 003G1384 | 52 | 003H6374 | 50 | | 51 | 003L7603 | 17 | 003Z0230 | 22 | 003Z1098 | 21 | 004B1037 | 60 |
| 3005777 | 71 | 003G1386 | 52 | 003H6375 | 50 | 003H6855 | 44 | 003L7604 | 17 | 003Z0231 | 21 | 003Z1120 | 42 | 004B1038 | 60 |
| 3005780 | 71 | 003G1387 | 52 | 003H6376 | 50 | 003H6856 | 44 | 003L7605 | 17 | 003Z0232 | 21 | 003Z1127 | 42 | 004B1039 | 60 |
| 53500051 | 71 | 003G1388 | 52 | 003H6377 | 50 | | | 003L7611 | 17 | 003Z0233 | 21 | 003Z2131 | 20 | 004B1040 | 60 |
| 53500053 | 71 | 003G1389 | 52 | 003H6378 | 50 | | | 003L7612 | 17 | 003Z0234 | 21 | 003Z2132 | 20 | 004B1041 | 60 |
| 53500054 | 71 | 003G1390 | 52 | 003H6379 | 50 | | | 003L7613 | 17 | 003Z0235 | 21 | 003Z2133 | 20 | 004B1042 | 60 |
| 53500056 | 71 | | 46 | | 53 | | | 003L7614 | 17 | 003Z0236 | 22 | 003Z2134 | 20 | 004B1043 | 60 |
| 53500057 | 71 | 003G1391 | 49 | 003H6380 | 50 | 003H6902 | 42 | 003L7615 | 17 | 003Z0270 | 22 | 003Z2135 | 20 | 004B1044 | 60 |
| 53500059 | 71 | | 51 | 003H6539 | 51 | | 83 | 003L7616 | 17 | 003Z0271 | 22 | 003Z2151 | 20 | 004B1067 | 56 |
| 53500060 | 71 | | 52 | 003H6540 | 51 | | 28 | 003L7617 | 17 | 003Z0272 | 22 | 003Z4000 | 20 | 004B1068 | 56 |
| 53500061 | 71 | | 46 | 003H6541 | 51 | | 42 | 003L7621 | 17 | 003Z0273 | 21 | 003Z4001 | 20 | 004B1069 | 56 |
| 53500062 | 71 | 003G1392 | 49 | 003H6542 | 51 | 003H6903 | 44 | 003L7622 | 17 | 003Z0274 | 21 | 003Z4002 | 20 | 004B1113 | 65 |
| 53500063 | 71 | | 51 | 003H6543 | 51 | | 83 | 003L7623 | 17 | 003Z0276 | 22 | 003Z4003 | 20 | 004B1124 | 65 |
| 53500069 | 71 | | 52 | 003H6555 | 51 | | 28 | 003L7624 | 17 | 003Z0278 | 21 | 003Z4004 | 20 | 004B1135 | 65 |
| 53500093 | 71 | 003G1393 | 41 | 003H6556 | 51 | 003H6904 | 44 | 003L7625 | 17 | 003Z0279 | 21 | 003Z4005 | 20 | 004B1191 | 65 |
| 53500094 | 71 | | 41 | 003H6557 | 51 | | 83 | 003L7641 | 18 | 003Z0382 | 20 | 003Z4006 | 20 | 004B1192 | 65 |
| 003G1000 | 46 | | 46 | 003H6558 | 51 | 003H6905 | 44 | 003L7642 | 18 | 003Z0383 | 20 | 003Z4011 | 20 | 004B1193 | 65 |
| 003G1001 | 46 | 003G1400 | 44 | 003H6559 | 51 | | 28 | 003L7643 | 18 | 003Z0515 | 42 | 003Z4012 | 20 | 004B1194 | 58 |
| 003G1002 | 46 | | 46 | 003H6566 | 51 | 003H6906 | 83 | 003L7644 | 18 | 003Z0520 | 42 | 003Z4013 | 20 | 004B1195 | 58 |
| 003G1003 | 46 | 003G1403 | 51 | 003H6567 | 51 | | 28 | 003L7645 | 18 | 003Z0611 | 17 | 003Z4014 | 20 | 004B1196 | 58 |
| 003G1004 | 46 | | 49 | 003H6568 | 51 | | 42 | 003L7652 | 18 | 003Z0621 | 17 | 003Z4015 | 20 | 004B1197 | 58 |
| 003G1005 | 46 | 003G1405 | 52 | 003H6572 | 51 | | 44 | 003L7691 | 18 | 003Z0623 | 17 | 003Z4016 | 20 | 004B1198 | 58 |
| 003G1006 | 46 | 003G1406 | 52 | 003H6573 | 51 | | 83 | 003L7692 | 18 | 003Z0624 | 17 | 003Z4041 | 18 | 004B1199 | 58 |
| 003G1007 | 46 | 003G1499 | 41 | 003H6602 | 46 | | 28 | 003L7693 | 18 | 003Z0625 | 17 | 003Z4042 | 18 | 004B1200 | 58 |
| 003G1008 | 46 | 003G1550 | 52 | 003H6603 | 46 | | 42 | 003L7694 | 18 | 003Z0631 | 17 | 003Z4043 | 18 | 004B1201 | 58 |
| 003G1009 | 46 | 003G1551 | 52 | 003H6604 | 46 | 003H6909 | 44 | 003L7695 | 18 | 003Z0633 | 17 | 003Z4044 | 18 | 004B1202 | 58 |
| 003G1010 | 46 | 003G1552 | 52 | 003H6605 | 46 | | 66 | 003L7702 | 18 | 003Z0634 | 17 | 003Z4045 | 18 | 004B1203 | 58 |
| 003G1011 | 46 | 003G1560 | 52 | 003H6606 | 46 | | 83 | 003L8138 | 22 | 003Z0635 | 17 | 003Z4046 | 18 | 004B1204 | 58 |
| 003G1012 | 46 | 003G1561 | 52 | 003H6607 | 46 | | 28 | 003L8139 | 22 | 003Z0641 | 17 | 003Z4051 | 20 | 004B1205 | 56 |
| 003G1013 | 46 | 003G1562 | 52 | 003H6614 | 46 | | 44 | 003L8141 | 22 | 003Z0643 | 17 | 003Z4052 | 20 | 004B1208 | 56 |
| 003G1014 | 51 | 003G1570 | 52 | 003H6615 | 46 | 003H6910 | 66 | 003L8143 | 22 | 003Z0644 | 17 | 003Z4053 | 20 | 004B1210 | 56 |
| 003G1015 | 51 | 003G1571 | 52 | 003H6616 | 46 | | 83 | 003L8145 | 22 | 003Z0645 | 17 | 003Z4054 | 20 | 004B1213 | 56 |
| 003G1016 | 51 | 003G1572 | 52 | 003H6620 | 46 | 003H6911 | 44 | 003L8146 | 22 | 003Z0700 | 18 | 003Z4055 | 20 | 004B1215 | 56 |
| 003G1017 | 51 | 003G1599 | 53 | 003H6621 | 46 | 003H6912 | 44 | 003L8147 | 22 | 003Z0702 | 18 | 003Z4056 | 20 | 004B1218 | 56 |
| 003G1018 | 51 | 003H0277 | 46 | 003H6622 | 46 | 003H6913 | 44 | 003L8148 | 22 | 003Z0703 | 18 | 003Z4096 | 22 | 004B1220 | 56 |
| 003G1019 | 46 | 003H6283 | 50 | 003H6626 | 46 | 003H6914 | 28 | 003L8149 | 22 | 003Z0704 | 18 | 003Z4097 | 22 | 004B1225 | 56 |
| 003G1020 | 46 | 003H6284 | 50 | | 46 | 003H6915 | 44 | 003L8151 | 22 | 003Z0705 | 18 | 003Z4100 | 20 | 004B1230 | 56 |
| 003G1021 | 46 | 003H6285 | 50 | 003H6627 | 53 | 003H6916 | 44 | 003L8152 | 22 | 003Z0706 | 18 | 003Z4101 | 20 | 004B1235 | 56 |
| 003G1022 | 46 | 003H6286 | 50 | 003H6628 | 46 | 003H6917 | 44 | 003L8153 | 22 | 003Z0707 | 19 | 003Z4102 | 20 | 004B1261 | 61 |
| 003G1023 | 46 | 003H6287 | 50 | 003H6629 | 46 | 003L0141 | 12 | 003L8155 | 22 | 003Z0708 | 19 | 003Z4111 | 20 | 004B1262 | 61 |
| 003G1024 | 46 | 003H6293 | 50 | | 46 | 003L0142 | 12 | 003L8156 | 22 | 003Z0710 | 18 | 003Z4112 | 20 | 004B1263 | 61 |
| 003G1025 | 46 | 003H6294 | 50 | 003H6630 | 53 | 003L0143 | 12 | 003L8157 | 22 | 003Z0711 | 18 | 003Z4652 | 22 | 004B1264 | 61 |
| 003G1029 | 52 | 003H6295 | 50 | 003H6631 | 46 | 003L0144 | 12 | 003L8158 | 22 | 003Z1061 | 21 | 003Z4657 | 22 | 004B1265 | 61 |
| 003G1030 | 52 | 003H6296 | 50 | 003H6644 | 45 | | 16 | 003L8170 | 22 | 003Z1062 | 21 | 003Z4660 | 22 | 004B1266 | 61 |
| 003G1031 | 52 | 003H6297 | 50 | 003H6645 | 45 | 003L0145 | 12 | 003L8171 | 22 | 003Z1063 | 21 | 003Z4662 | 22 | 004B1267 | 61 |
| 003G1032 | 52 | 003H6315 | 50 | 003H6646 | 45 | 003L0146 | 12 | 003L8172 | 22 | 003Z1064 | 21 | 004B1005 | 55 | 004B1268 | 61 |
| 003G1033 | 52 | 003H6316 | 50 | 003H6650 | 45 | 003L0152 | 13 | 003L8173 | 22 | 003Z1065 | 21 | 004B1008 | 55 | 004B1269 | 61 |
| 003G1034 | 52 | 003H6317 | 50 | 003H6651 | 45 | 003L0220 | 13 | 003L8174 | 22 | 003Z1066 | 21 | 004B1010 | 55 | 004B1270 | 61 |
| 003G1035 | 52 | 003H6318 | 50 | 003H6652 | 45 | 003L0221 | 13 | 003L8175 | 22 | 003Z1067 | 21 | 004B1011 | 55 | 004B1271 | 61 |
| 003G1036 | 52 | 003H6319 | 50 | 003H6659 | 45 | 003L0222 | 13 | 003N2250 | 42 | 003Z1068 | 21 | 004B1012 | 55 | 004B1272 | 61 |
| 003G1338 | 49 | 003H6325 | 50 | | 45 | 003L0223 | 13 | 003N2252 | 42 | 003Z1069 | 21 | 004B1013 | 55 | 004B1276 | 61 |
| 003G1340 | 49 | 003H6326 | 50 | 003H6660 | 53 | 003L0224 | 13 | 003N3250 | 42 | 003Z1070 | 21 | 004B1014 | 55 | 004B1277 | 61 |
| 003G1342 | 49 | 003H6327 | 50 | 003H6661 | 45 | 003L0241 | 13 | 003N3252 | 42 | 003Z1071 | 21 | 004B1015 | 55 | 004B1278 | 61 |
| 003G1343 | 49 | 003H6328 | 50 | 003H6662 | 45 | 003L0242 | 13 | 003N4250 | 42 | 003Z1072 | 21 | 004B1016 | 55 | 004B1279 | 61 |
| 003G1344 | 49 | 003H6329 | 50 | 003H6663 | 45 | 003L0243 | 13 | 003N4252 | 42 | 003Z1073 | 21 | 004B1017 | 55 | 004B1280 | 61 |
| 003G1346 | 49 | 003H6345 | 50 | 003H6663 | 53 | 003L0273 | 12 | 003N5093 | 83 | 003Z1074 | 21 | 004B1018 | 55 | 004B1281 | 61 |
| 003G1347 | 49 | 003H6346 | 50 | 003H6664 | 45 | 003L0274 | 12 | 003N8141 | 42 | 003Z1075 | 21 | 004B1019 | 55 | 004B1282 | 61 |
| 003G1348 | 49 | 003H6347 | 50 | 003H6665 | 46 | 003L0280 | 13 | 003N8142 | 42 | 003Z1076 | 21 | 004B1020 | 55 | 004B1283 | 61 |
| 003G1349 | 49 | 003H6348 | 50 | 003H6666 | 46 | 003L0281 | 13 | 003N8143 | 42 | 003Z1077 | 21 | 004B1021 | 55 | 004B1284 | 61 |
| 003G1350 | 49 | 003H6349 | 50 | 003H6667 | 46 | 003L0282 | 13 | 003N8144 | 42 | 003Z1078 | 21 | 004B1023 | 55 | 004B1285 | 61 |
| 003G1367 | 52 | 003H6350 | 50 | 003H6668 | 46 | 003L0283 | 13 | 003Z0202 | 18 | 003Z1085 | 21 | 004B1024 | 55 | 004B1286 | 61 |
| 003G1369 | 52 | 003H6351 | 50 | 003H6669 | 46 | 003L1824 | 12 | 003Z0203 | 18 | 003Z1086 | 21 | 004B1025 | 55 | 004B1287 | 61 |
| 003G1370 | 52 | 003H6352 | 50 | 003H6670 | 46 | 003L1825 | 12 | 003Z0204 | 18 | 003Z1087 | 21 | 004B1026 | 55 | 004B1288 | 61 |
| 003G1371 | 52 | 003H6353 | 50 | 003H6671 | 46 | 003L6002 | 68 | 003Z0205 | 18 | 003Z1088 | 21 | 004B1027 | 56 | 004B1292 | 60 |
| 003G1373 | 52 | 003H6354 | 50 | 003H6672 | 46 | 003L6007 | 68 | 003Z0211 | 18 | 003Z1089 | 21 | 004B1028 | 56 | 004B1293 | 60 |
| 003G1374 | 52 | 003H6355 | 50 | 003H6673 | 46 | 003L6012 | 68 | 003Z0212 | 18 | 003Z1090 | 21 | 004B1029 | 56 | 004B1294 | 60 |
| 003G1375 | 52 | 003H6356 | 50 | 003H6674 | 46 | 003L6018 | 68 | 003Z0213 | 18 | 003Z1091 | 21 | 004B1030 | 55 | 004B1295 | 60 |
| 003G1376 | 52 | 003H6369 | 50 | 003H6727 | 46 | 003L6023 | 68 | 003Z0214 | 18 | 003Z1092 | 21 | 004B1031 | 56 | 004B1296 | 60 |
| 003G1377 | 52 | 003H6370 | 50 | 003H6728 | 46 | 003L6028 | 68 | 003Z0215 | 18 | 003Z1093 | 21 | 004B1032 | 56 | 004B1297 | 60 |
| 003G1378 | 52 | 003H6371 | 50 | 003H6729 | 46 | 003L7015 | 42 | 003Z0226 | 22 | 003Z1094 | 21 | 004B1033 | 56 | 004B1298 | 60 |
| 003G1380 | 52 | 003H6372 | 50 | | | 003L7020 | 42 | 003Z0227 | 22 | 003Z1095 | 21 | 004B1034 | 56 | 004B1299 | 60 |

| Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 004B1300 | 60 | 004B1684 | 57 | 004B2006 | 59 | 004B2912 | 66 | 004B3723 | 63 | 013G1677 | 9 | 013G4102 | 15 | 017-523866 | 24 | | |
| 004B1313 | 65 | 004B1685 | 57 | 004B2007 | 59 | 004B2913 | 66 | 004B3725 | 65 | | 16 | 013G4108 | 15 | 017-523966 | 24 | | |
| 004B1324 | 65 | 004B1686 | 57 | 004B2008 | 59 | 004B2919 | 66 | 004B3726 | 63 | 013G1678 | 9 | 013G4110 | 15 | 017-529566 | 24 | | |
| 004B1335 | 65 | 004B1687 | 57 | 004B2009 | 59 | 004B2923 | 66 | 004B3727 | 63 | 013G1679 | 9 | 013G4112 | 15 | 017B0010 | 26 | | |
| 004B1343 | 66 | 004B1688 | 57 | 004B2010 | 59 | 004B2924 | 66 | 004B3728 | 63 | 013G1680 | 9 | 013G4114 | 15 | 017B0018 | 26 | | |
| 004B1358 | 66 | 004B1689 | 57 | 004B2011 | 59 | 004B2925 | 66 | 004B3729 | 63 | 013G2131 | 10 | 013G4115 | 15 | 017B0026 | 26 | | |
| 004B1375 | 62 | 004B1690 | 57 | 004B2012 | 59 | 004B2944 | 66 | 004B3730 | 65 | 013G2132 | 10 | 013G4116 | 15 | 017B0038 | 26 | | |
| 004B1376 | 62 | 004B1691 | 57 | 004B2013 | 59 | 004B2945 | 66 | 004B3731 | 63 | 013G2133 | 10 | 013G4120 | 15 | 017B0046 | 26 | | |
| 004B1377 | 62 | 004B1692 | 57 | 004B2014 | 59 | 004B2946 | 66 | 004B3732 | 63 | 013G2134 | 10 | 013G4122 | 15 | 017B0054 | 26 | | |
| 004B1378 | 62 | 004B1693 | 57 | 004B2015 | 59 | 004B2947 | 66 | 004B3733 | 63 | 013G2135 | 11 | 013G4124 | 15 | 017B0062 | 26 | | |
| 004B1379 | 62 | 004B1694 | 57 | 004B2016 | 59 | 004B2948 | 66 | 004B3734 | 63 | 013G2136 | 11 | 013G4125 | 15 | 017B0070 | 26 | | |
| 004B1380 | 62 | 004B1695 | 57 | 004B2017 | 59 | 004B2953 | 66 | 004B3735 | 65 | 013G2137 | 11 | 013G4126 | 15 | 017B0074 | 26 | | |
| 004B1381 | 62 | 004B1696 | 57 | 004B2018 | 59 | 004B3010 | 60 | 004B3736 | 63 | 013G2138 | 11 | 013G4128 | 15 | 017D002166 | 26 | | |
| 004B1382 | 62 | 004B1697 | 57 | 004B2019 | 59 | 004B3013 | 60 | 004B3737 | 63 | 013G2139 | 10 | 013G4144 | 15 | 017D002466 | 26 | | |
| 004B1383 | 62 | 004B1698 | 57 | 004B2020 | 59 | 004B3015 | 60 | 004B3738 | 63 | 013G2140 | 10 | 013G4147 | 15 | 017D002566 | 26 | | |
| 004B1384 | 62 | 004B1699 | 57 | 004B2021 | 59 | 004B3018 | 60 | 004B3739 | 63 | 013G2143 | 10 | 013G4152 | 15 | 017D002766 | 26 | | |
| 004B1385 | 62 | 004B1700 | 57 | 004B2022 | 59 | 004B3020 | 60 | 004B3740 | 63 | 013G2144 | 10 | 013G4153 | 15 | 018F7351 | 39 | | |
| 004B1386 | 62 | 004B1701 | 57 | 004B2023 | 59 | 004B3023 | 60 | 004B3741 | 63 | 013G2145 | 10 | 013G4154 | 15 | 018F7358 | 39 | | |
| 004B1387 | 62 | 004B1702 | 57 | 004B2024 | 55 | 004B3025 | 60 | 004B3742 | 63 | 013G2146 | 10 | 013G4155 | 15 | 032U1241 | 38 | | |
| 004B1388 | 62 | 004B1703 | 57 | 004B2025 | 55 | 004B3028 | 60 | 004B3743 | 63 | 013G2149 | 10 | 013G4156 | 15 | 032U1251 | 38 | | |
| 004B1389 | 61 | 004B1704 | 57 | 004B2026 | 55 | 004B3030 | 60 | 004B3744 | 63 | 013G2150 | 10 | 013G4157 | 15 | 032U151831 | 39 | | |
| 004B1390 | 61 | 004B1705 | 57 | 004B2027 | 55 | 004B3115 | 65 | 004B3745 | 63 | 013G2153 | 10 | 013G4158 | 15 | 032U153831 | 39 | | |
| 004B1391 | 61 | 004B1706 | 57 | 004B2028 | 55 | 004B3120 | 65 | 004B3746 | 63 | 013G2154 | 10 | 013G4159 | 15 | 032U157131 | 39 | | |
| 004B1392 | 61 | 004B1707 | 57 | 004B2029 | 55 | 004B3125 | 65 | 004B3749 | 64 | 013G2155 | 10 | 013G4160 | 15 | 032U158031 | 39 | | |
| 004B1393 | 61 | 004B1708 | 57 | 004B2030 | 55 | 004B3130 | 65 | 004B3750 | 64 | 013G2156 | 10 | 013G4161 | 15 | 032U161431 | 39 | | |
| 004B1394 | 61 | 004B1709 | 57 | 004B2031 | 55 | 004B3220 | 60 | 004B3751 | 64 | 013G2160 | 10 | 013G4162 | 15 | 032U162431 | 39 | | |
| 004B1395 | 61 | 004B1710 | 57 | 004B2032 | 55 | 004B3223 | 60 | 004B3752 | 64 | 013G2169 | 10 | 013G4163 | 15 | 032U300384 | 39 | | |
| 004B1396 | 61 | 004B1711 | 57 | 004B2033 | 55 | 004B3225 | 60 | 004B3753 | 64 | 013G2170 | 10 | 013G4172 | 15 | 032U300484 | 39 | | |
| 004B1397 | 61 | 004B1712 | 57 | 004B2034 | 55 | 004B3228 | 60 | 004B3754 | 64 | 013G2173 | 10 | 013G4174 | 15 | 032U300684 | 39 | | |
| 004B1398 | 61 | 004B1713 | 65 | 004B2035 | 59 | 004B3230 | 60 | 004B3755 | 64 | 013G2174 | 10 | 013G4182 | 15 | 032U300784 | 39 | | |
| 004B1399 | 61 | 004B1714 | 57 | 004B2036 | 55 | 004B3325 | 65 | 004B3756 | 64 | 013G2175 | 10 | 013G4184 | 15 | 032U451431 | 39 | | |
| 004B1400 | 61 | 004B1715 | 57 | 004B2037 | 55 | 004B3330 | 65 | 004B3757 | 64 | 013G2176 | 10 | 013G4185 | 15 | 032U453031 | 39 | | |
| 004B1401 | 61 | 004B1716 | 57 | 004B2038 | 55 | 004B3410 | 60 | 004B3758 | 64 | 013G2177 | 10 | 013G4186 | 15 | 032U453431 | 39 | | |
| 004B1402 | 61 | 004B1717 | 57 | 004B2039 | 55 | 004B3413 | 60 | 004B3759 | 64 | 013G2178 | 10 | 013G4187 | 15 | 032U456831 | 39 | | |
| 004B1405 | 56 | 004B1718 | 57 | 004B2040 | 59 | 004B3415 | 60 | 004B3760 | 64 | 013G2183 | 10 | 013G4188 | 15 | 032U458531 | 39 | | |
| 004B1408 | 56 | 004B1719 | 57 | 004B2041 | 55 | 004B3418 | 60 | 004B3761 | 64 | 013G2184 | 10 | 013G4190 | 15 | 032U460431 | 39 | | |
| 004B1410 | 56 | 004B1720 | 57 | 004B2042 | 55 | 004B3420 | 60 | 004B3762 | 64 | 013G2185 | 10 | 013G4191 | 15 | 032U5252 | 38 | | |
| 004B1413 | 56 | 004B1724 | 65 | 004B2043 | 55 | 004B3423 | 60 | 004B3763 | 64 | 013G2186 | 10 | 013G4239 | 9 | 032U5254 | 38 | | |
| 004B1415 | 56 | 004B1728 | 66 | 004B2044 | 55 | 004B3425 | 60 | 004B3764 | 64 | | 16 | 013G4240 | 9 | 032U5256 | 38 | | |
| 004B1418 | 56 | 004B1735 | 65 | 004B2045 | 59 | 004B3515 | 65 | 004B3765 | 64 | 013G2187 | 10 | 013G4247 | 8 | 032U7115 | 38 | | |
| 004B1420 | 56 | 004B1750 | 65 | 004B2046 | 55 | 004B3520 | 65 | 004B3766 | 64 | 013G2188 | 10 | 013G4248 | 8 | 032U7117 | 38 | | |
| 004B1425 | 56 | 004B1815 | 58 | 004B2047 | 55 | 004B3525 | 65 | 004B3767 | 64 | 013G2730 | 7 | 013G4741 | 12 | 032U7120 | 38 | | |
| 004B1430 | 56 | 004B1818 | 58 | 004B2048 | 55 | 004B3615 | 60 | 004B3768 | 64 | 013G2750 | 7 | 013G4742 | 12 | 032U7122 | 38 | | |
| 004B1435 | 56 | 004B1820 | 58 | 004B2050 | 59 | 004B3618 | 60 | 004B3769 | 64 | 013G2920 | 6 | 013G4743 | 12 | 032U7125 | 38 | | |
| 004B1440 | 56 | 004B1825 | 58 | 004B2055 | 59 | 004B3620 | 60 | 004B3770 | 64 | 013G2922 | 6 | 013G4744 | 12 | 032U7127 | 38 | | |
| 004B1445 | 56 | 004B1830 | 58 | 004B2060 | 59 | 004B3623 | 60 | 004B3771 | 64 | 013G2940 | 6 | 013G5010 | 6 | 032U7132 | 38 | | |
| 004B1450 | 56 | 004B1835 | 58 | 004B2070 | 59 | 004B3625 | 60 | 004B3772 | 64 | 013G2945 | 7 | 013G5012 | 6 | 032U7134 | 38 | | |
| 004B1513 | 65 | 004B1840 | 58 | 004B2080 | 59 | 004B3628 | 60 | 004B3791 | 63 | 013G2973 | 6 | 013G5030 | 7 | 032U7140 | 38 | | |
| 004B1524 | 65 | 004B1845 | 58 | 004B2145 | 65 | 004B3630 | 60 | 004B5005 | 61 | 013G2974 | 6 | 013G5032 | 7 | 032U7142 | 38 | | |
| 004B1535 | 65 | 004B1850 | 58 | 004B2160 | 65 | 004B3633 | 60 | 004B5010 | 61 | 013G2992 | 6 | 013G5062 | 6 | 032U7150 | 38 | | |
| 004B1550 | 65 | 004B1855 | 58 | 004B2180 | 65 | 004B3635 | 60 | 004B5015 | 61 | 013G2994 | 6 | 013G5065 | 6 | 032U7152 | 38 | | |
| 004B1605 | 58 | 004B1860 | 58 | 004B2425 | 59 | 004B3637 | 63 | 004B5020 | 61 | | 16 | 013G5068 | 6 | 041E0010 | 68 | | |
| 004B1608 | 58 | 004B1920 | 58 | 004B2430 | 59 | 004B3644 | 63 | 004B5025 | 61 | 013G3083 | 9 | 013G5074 | 6 | 041E0114 | 24 | | |
| 004B1610 | 58 | 004B1921 | 58 | 004B2435 | 59 | 004B3659 | 63 | 004B5030 | 61 | 013G3215 | 12 | 013G5081 | 7 | 042N0156 | 39 | | |
| 004B1613 | 58 | 004B1922 | 58 | 004B2440 | 59 | 004B3664 | 63 | 004B5035 | 61 | 013G3237 | 9 | 013G5110 | 6 | 060-001366 | 24 | | |
| 004B1615 | 58 | 004B1923 | 58 | 004B2445 | 59 | 004B3666 | 63 | 013G0011 | 8 | 013G3238 | 9 | 013G5190 | 8 | 060-113066 | 24 | | |
| 004B1618 | 58 | 004B1924 | 65 | 004B2450 | 59 | 004B3668 | 63 | 013G0012 | 8 | 013G3239 | 9 | 013G5194 | 8 | 060-118966 | 24 | | |
| 004B1620 | 58 | 004B1932 | 58 | 004B2455 | 59 | 004B3669 | 63 | 013G0015 | 8 | 013G3270 | 12 | 013G5245 | 7 | 060-121766 | 24 | | |
| 004B1625 | 58 | 004B1933 | 58 | 004B2460 | 59 | 004B3691 | 63 | 013G0016 | 8 | 013G3300 | 9 | 013G5287 | 8 | 060-130366 | 24 | | |
| 004B1630 | 58 | 004B1934 | 58 | 004B2470 | 59 | 004B3701 | 63 | 013G0037 | 8 | 013G3362 | 11 | 013G5288 | 8 | 060-313066 | 24 | | |
| 004B1635 | 58 | 004B1935 | 65 | 004B2480 | 59 | 004B3702 | 63 | 013G0038 | 8 | 013G3363 | 11 | 013G5289 | 8 | 060-3340 | 24 | | |
| 004B1640 | 58 | 004B1936 | 58 | 004B2490 | 59 | 004B3703 | 63 | 013G0151 | 8 | 013G3366 | 11 | 013G5326 | 8 | 060G1124 | 26 | | |
| 004B1645 | 58 | 004B1937 | 58 | 004B2499 | 59 | 004B3704 | 63 | 013G0153 | 8 | 013G3367 | 11 | 013G5389 | 8 | 060G1125 | 26 | | |
| 004B1650 | 58 | 004B1938 | 58 | 004B2535 | 65 | 004B3705 | 63 | 013G0155 | 8 | | 16 | 013G6070 | 7 | | 69 | | |
| 004B1651 | 65 | 004B1939 | 58 | 004B2550 | 65 | 004B3706 | 63 | 013G0231 | 8 | 013G3368 | 11 | 013G6075 | 7 | 26 | | | |
| 004B1652 | 65 | 004B1940 | 58 | 004B2570 | 65 | 004B3707 | 63 | 013G0232 | 8 | 013G3369 | 11 | 013G6170 | 7 | 69 | | | |
| 004B1653 | 65 | 004B1941 | 58 | 004B2599 | 65 | 004B3708 | 63 | 013G0233 | 8 | 013G3377 | 11 | 013G6171 | 7 | 060G1412 | 26 | | |
| 004B1654 | 65 | 004B1942 | 58 | 004B2901 | 66 | 004B3709 | 63 | 013G0234 | 8 | 013G3378 | 11 | 013L1915 | 14 | 060G1413 | 26 | | |
| 004B1675 | 57 | 004B1943 | 58 | 004B2903 | 66 | 004B3710 | 63 | 013G0290 | 9 | | 16 | 013L1916 | 14 | 060G1430 | 26 | | |
| 004B1676 | 57 | 004B1950 | 65 | 004B2904 | 66 | 004B3711 | 63 | 013G0294 | 9 | 013G3903 | 8 | 013L1925 | 14 | 060G1650 | 26 | | |
| 004B1677 | 57 | 004B1960 | 65 | 004B2905 | 66 | 004B3712 | 63 | 013G1232 | 7 | 013G3904 | 8 | 013L1926 | 14 | 060G1874 | 27 | | |
| 004B1678 | 57 | 004B2000 | 59 | 004B2906 | 66 | 004 | | | | | | | | | | | |

| Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | | |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|----------|----|
| 060G3857 | 26 | 065B2052 | 28 | 065B2598 | 40 | 065B5120 | 35 | 065B7771 | 85 | 065N0100 | 75 | 065N0950 | 75 | 082F1075 | 36 |
| 060G3902 | 26 | 065B2053 | 28 | 065B2599 | 40 | 065B5125 | 35 | 065B7772 | 85 | 065N0105 | 75 | 065N0955 | 75 | 082F1081 | 36 |
| 060G3984 | 26 | 065B2054 | 28 | 065B2600 | 40 | 065B5132 | 35 | 065B7773 | 85 | 065N0110 | 75 | 065N4280 | 75 | 082F1082 | 36 |
| 060G5501 | 26 | 065B2055 | 28 | 065B2601 | 40 | 065B5140 | 35 | 065B7774 | 85 | 065N0115 | 75 | 065N4281 | 75 | 082F1083 | 36 |
| 060G5617 | 27 | 065B2056 | 28 | 065B2602 | 40 | 065B5150 | 35 | 065B7775 | 85 | 065N0120 | 75 | 065N4282 | 75 | 082F1091 | 36 |
| 060G5870 | 27 | 065B2057 | 28 | 065B2603 | 40 | 065B5165 | 35 | 065B7776 | 85 | 065N0125 | 75 | 065N4285 | 75 | 082F1191 | 19 |
| 060G5871 | 27 | 065B2058 | 28 | 065B2604 | 40 | 065B5180 | 35 | 065B7777 | 85 | 065N0132 | 76 | 065N4286 | 75 | 082F1191 | 36 |
| 060H1103 | 24 | 065B2059 | 28 | 065B2605 | 40 | 065B5200 | 35 | 065B7778 | 85 | 065N0137 | 76 | 065N4287 | 75 | 082F1193 | 19 |
| 060L110066 | 24 | 065B2060 | 28 | 065B2606 | 40 | 065B5225 | 35 | 065B7779 | 85 | 065N0140 | 75 | 065N8199 | 77 | 082F1193 | 36 |
| 060L110166 | 24 | 065B2061 | 28 | 065B2607 | 40 | 065B5250 | 35 | 065B7780 | 85 | 065N0142 | 76 | 065N8199 | 77 | 082F1198 | 36 |
| 060L112266 | 24 | 065B2220 | 35 | 065B2608 | 40 | 065B6132 | 35 | 065B7781 | 85 | 065N0147 | 76 | 065N8200 | 77 | 082F1199 | 36 |
| 060L112566 | 24 | 065B2221 | 35 | 065B2609 | 40 | 065B6140 | 35 | 065B7782 | 85 | 065N0151 | 75 | 065N8205 | 77 | 082F1260 | 19 |
| 060L112666 | 24 | 065B2222 | 35 | 065B2610 | 40 | 065B6150 | 35 | 065B7783 | 85 | 065N0152 | 76 | 065N8205 | 77 | 082F1260 | 36 |
| 060L113766 | 24 | 065B2223 | 35 | 065B2611 | 40 | 065B6165 | 35 | 065B7791 | 85 | 065N0156 | 75 | 065N8215 | 77 | 082F1262 | 19 |
| 060L118466 | 24 | 065B2224 | 35 | 065B2612 | 40 | 065B6180 | 35 | 065B7792 | 85 | 065N0157 | 76 | 065N8220 | 77 | 082F1262 | 36 |
| 061H4000 | 26 | 065B2225 | 35 | 065B2613 | 40 | 065B6200 | 35 | 065B7793 | 85 | 065N0161 | 75 | 065N8225 | 77 | 082F1264 | 19 |
| 061H4013 | 26 | 065B2226 | 35 | 065B2614 | 45 | 065B6225 | 35 | 065B7794 | 85 | 065N0162 | 76 | 065N8225 | 77 | 082F1264 | 36 |
| 065-0596 | 43 | 065B2227 | 35 | 065B2615 | 45 | 065B6250 | 35 | 065B7795 | 85 | 065N0166 | 75 | 065N8235 | 77 | 082F1266 | 19 |
| 065-0597 | 43 | 065B2228 | 35 | 065B2616 | 45 | 065B7350 | 80 | 065B7796 | 85 | 065N0167 | 76 | 065N8240 | 77 | 082F1266 | 36 |
| 065-0598 | 43 | 065B2229 | 35 | 065B2617 | 45 | 065B7351 | 80 | 065B7797 | 85 | 065N0171 | 75 | 065N8240 | 77 | 082G0696 | 32 |
| 065-0599 | 43 | 065B2230 | 35 | 065B2618 | 45 | 065B7352 | 80 | 065B7798 | 85 | 065N0172 | 76 | 065N8399 | 77 | 082G1451 | 32 |
| 065-0600 | 43 | 065B2240 | 35 | 065B2619 | 45 | 065B7353 | 80 | 065B7799 | 85 | 065N0176 | 75 | 065N8400 | 77 | 082G1452 | 34 |
| 065-0601 | 43 | 065B2241 | 35 | 065B2620 | 45 | 065B7354 | 80 | 065B7800 | 85 | 065N0177 | 76 | 065N8405 | 77 | 082G1461 | 32 |
| 065-0602 | 43 | 065B2242 | 35 | 065B2621 | 45 | 065B7355 | 80 | 065B7801 | 86 | 065N0181 | 75 | 065N8405 | 77 | 082G1462 | 34 |
| 065-0603 | 43 | 065B2243 | 35 | 065B2622 | 45 | 065B7356 | 80 | 065B7802 | 86 | 065N0182 | 76 | 065N8415 | 77 | 082G3001 | 31 |
| 065-0604 | 43 | 065B2244 | 35 | 065B2623 | 45 | 065B7357 | 80 | 065B7810 | 86 | 065N0186 | 75 | 065N8420 | 77 | 082G3003 | 31 |
| 065-0605 | 43 | 065B2245 | 35 | 065B2624 | 45 | 065B7358 | 80 | 065B7812 | 86 | 065N0187 | 76 | 065N8425 | 77 | 082G3005 | 33 |
| 065-0606 | 43 | 065B2246 | 35 | 065B2625 | 45 | 065B7359 | 80 | 065B7813 | 86 | 065N0237 | 76 | 065N8425 | 77 | 082G3006 | 33 |
| 065-0607 | 43 | 065B2388 | 40 | 065B2626 | 45 | 065B7360 | 80 | 065B7814 | 86 | 065N0240 | 75 | 065N8435 | 77 | 082G3007 | 31 |
| 065-4390 | 44 | 065B2389 | 40 | 065B2627 | 45 | 065B7361 | 80 | 065B7815 | 86 | 065N0242 | 76 | 065N8440 | 77 | 082G3009 | 31 |
| 065-4391 | 44 | 065B2390 | 40 | 065B2628 | 45 | 065B7362 | 80 | 065B7816 | 86 | 065N0247 | 76 | 065N8440 | 77 | 082G3011 | 31 |
| 065-4392 | 44 | 065B2391 | 40 | 065B2629 | 45 | 065B7363 | 80 | 065B7817 | 86 | 065N0251 | 76 | 065Z0111 | 30 | 082G3013 | 31 |
| 065-4393 | 44 | 065B2392 | 40 | 065B2654 | 49 | 065B7364 | 80 | 065B7818 | 86 | 065N0252 | 76 | 065Z0112 | 30 | 082G3015 | 33 |
| 065-4394 | 44 | 065B2393 | 40 | 065B2655 | 49 | 065B7365 | 81 | 065B7819 | 86 | 065N025600 | 76 | 065Z0113 | 30 | 082G3016 | 33 |
| 065-4400 | 44 | 065B2394 | 40 | 065B2656 | 49 | 065B7366 | 81 | 065B7820 | 86 | 065N0257 | 76 | 065Z0114 | 30 | 082G3017 | 33 |
| 065-4401 | 44 | 065B2395 | 40 | 065B2657 | 49 | 065B7367 | 81 | 065B7821 | 86 | 065N026100 | 76 | 065Z0115 | 30 | 082G3018 | 33 |
| 065-4402 | 44 | 065B2396 | 40 | 065B2658 | 49 | 065B7368 | 81 | 065B7822 | 86 | 065N0262 | 76 | 065Z0116 | 30 | 082G3021 | 31 |
| 065-4403 | 44 | 065B2397 | 40 | 065B2659 | 49 | 065B7369 | 81 | 065B7823 | 86 | 065N0266 | 76 | 065Z0117 | 30 | 082G3022 | 33 |
| 065B0770 | 43 | 065B2398 | 40 | 065B2660 | 49 | 065B7370 | 81 | 065B8200 | 78 | 065N0267 | 76 | 065Z0118 | 30 | 082G3024 | 31 |
| 065B0771 | 43 | 065B2399 | 40 | 065B2661 | 49 | 065B7371 | 81 | 065B8201 | 78 | 065N0271 | 76 | 065Z0119 | 30 | 082G3025 | 33 |
| 065B0774 | 43 | 065B2400 | 40 | 065B2662 | 49 | 065B7372 | 81 | 065B8202 | 78 | 065N0272 | 76 | 065Z0120 | 30 | 082G3090 | 32 |
| 065B0775 | 43 | 065B2401 | 40 | 065B2663 | 49 | 065B7373 | 81 | 065B8203 | 78 | 065N0276 | 76 | 065Z0131 | 28 | 082G3201 | 32 |
| 065B0776 | 43 | 065B2402 | 40 | 065B2664 | 49 | 065B7374 | 81 | 065B8204 | 78 | 065N0277 | 76 | 065Z0132 | 28 | 082G3202 | 32 |
| 065B0777 | 43 | 065B2403 | 40 | 065B2665 | 49 | 065B7375 | 81 | 065B8205 | 78 | 065N0281 | 76 | 065Z0133 | 28 | 082G3203 | 32 |
| 065B0778 | 43 | 065B2404 | 40 | 065B2666 | 49 | 065B7376 | 81 | 065B8206 | 78 | 065N0282 | 76 | 065Z0134 | 28 | 082G4032 | 35 |
| 065B0779 | 43 | 065B2405 | 40 | 065B2667 | 49 | 065B7377 | 81 | 065B8207 | 78 | 065N0300 | 75 | 065Z0135 | 28 | 082G4034 | 35 |
| 065B0783 | 43 | 065B2406 | 40 | 065B2668 | 49 | 065B7378 | 81 | 065B8208 | 78 | 065N0305 | 75 | 065Z0136 | 28 | 082G4040 | 35 |
| 065B0784 | 43 | 065B2407 | 40 | 065B2669 | 49 | 065B7379 | 81 | 065B8209 | 78 | 065N0310 | 75 | 065Z0137 | 28 | 082G4050 | 36 |
| 065B0785 | 43 | 065B2408 | 40 | 065B2670 | 49 | 065B7726 | 85 | 065B8210 | 78 | 065N0315 | 75 | 065Z0138 | 28 | 082G4055 | 36 |
| 065B0788 | 44 | 065B2409 | 40 | 065B2671 | 49 | 065B7727 | 85 | 065B8211 | 78 | 065N0320 | 75 | 065Z0139 | 29 | 082G4056 | 36 |
| 065B0789 | 44 | 065B2410 | 40 | 065B2672 | 49 | 065B7728 | 85 | 065B8212 | 78 | 065N0325 | 75 | 065Z0140 | 29 | 082G4067 | 35 |
| 065B0790 | 44 | 065B2430 | 41 | 065B2673 | 49 | 065B7729 | 85 | 065B8213 | 78 | 065N0332 | 76 | 065Z0211 | 30 | 082G4069 | 35 |
| 065B1510 | 29 | 065B2431 | 41 | 065B2674 | 49 | 065B7730 | 85 | 065B8214 | 78 | 065N0337 | 76 | 065Z0212 | 30 | 082G5501 | 38 |
| 065B1511 | 29 | 065B2432 | 41 | 065B2675 | 49 | 065B7731 | 85 | 065B8215 | 78 | 065N0340 | 75 | 065Z0213 | 30 | 082G5502 | 38 |
| 065B1512 | 29 | 065B2433 | 41 | 065B2676 | 49 | 065B7732 | 85 | 065B8216 | 78 | 065N0342 | 76 | 065Z0214 | 30 | 082G5503 | 38 |
| 065B1513 | 29 | 065B2434 | 41 | 065B3125 | 29 | 065B7733 | 85 | | 78 | 065N0347 | 76 | 065Z0215 | 30 | 082G5511 | 38 |
| 065B1514 | 29 | 065B2435 | 41 | 065B3150 | 29 | 065B7734 | 85 | 065B8217 | 16 | 065N0351 | 76 | 065Z0216 | 30 | 082G5512 | 38 |
| 065B1515 | 29 | 065B2436 | 41 | 065B3365 | 29 | 065B7735 | 85 | 065B8218 | 78 | 065N0352 | 76 | 065Z0217 | 30 | 082G5513 | 38 |
| 065B1520 | 29 | 065B2437 | 41 | 065B3380 | 29 | 065B7736 | 85 | 065B8219 | 78 | 065N0356 | 76 | 065Z0218 | 30 | 082G7350 | 82 |
| 065B1525 | 29 | 065B2438 | 41 | 065B3400 | 29 | 065B7737 | 85 | 065B8220 | 78 | 065N0357 | 76 | 065Z0219 | 30 | 082G7351 | 82 |
| 065B1532 | 29 | 065B2439 | 41 | 065B3500 | 29 | 065B7738 | 85 | 065B8221 | 78 | 065N0361 | 76 | 065Z0220 | 30 | 082G7352 | 82 |
| 065B1540 | 29 | 065B2440 | 41 | 065B3501 | 29 | 065B7739 | 85 | 065B8222 | 87 | 065N0362 | 76 | 065Z0251 | 29 | 082G7353 | 82 |
| 065B1550 | 29 | 065B2441 | 41 | 065B3502 | 29 | 065B7740 | 85 | 065B8223 | 87 | 065N0366 | 76 | 065Z0252 | 29 | 082G7354 | 82 |
| 065B1685 | 29 | 065B2442 | 41 | 065B3503 | 29 | 065B7741 | 85 | 065B8224 | 83 | 065N0367 | 76 | 065Z0253 | 29 | 082G7355 | 82 |
| 065B2010 | 28 | 065B2443 | 41 | 065B3504 | 29 | 065B7742 | 85 | 065B8225 | 83 | 065N0371 | 76 | 065Z0254 | 29 | 082G7356 | 82 |
| 065B2011 | 28 | 065B2444 | 41 | 065B4107 | 29 | 065B7743 | 85 | 065B8226 | 83 | 065N0372 | 76 | 065Z0255 | 29 | 082G7357 | 82 |
| 065B2012 | 28 | 065B2445 | 41 | 065B4107 | 30 | 065B7744 | 85 | 065B8227 | 83 | 065N0376 | 76 | 065Z0256 | 29 | 082G7358 | 82 |
| 065B2013 | 28 | 065B2446 | 41 | 065B4108 | 29 | 065B7745 | 85 | 065B8228 | 83 | 065N0377 | 76 | 065Z0257 | 29 | 082G7359 | 82 |
| 065B2014 | 28 | 065B2447 | 41 | 065B4108 | 30 | 065B7746 | 85 | 065B8229 | 83 | 065N0381 | 76 | 065Z0258 | 29 | 082G7360 | 82 |
| 065B2015 | 28 | 065B2448 | 41 | 065B4109 | 29 | 065B7747 | 85 | | 28 | 065N0382 | 76 | 065Z0259 | 29 | 082G7361 | 82 |
| 065B2016 | 28 | 065B2449 | 41 | 065B4109 | 30 | 065B7748 | 85 | 065F6061 | 83 | 065N0745 | 75 | 065Z0260 | 29 | 082G7362 | 82 |
| 065B2017 | 28 | 065B2450 | 41 | 065B4110 | 29 | 065B7749 | 85 | | 28 | 065N0750 | 75 | 065Z0261 | 29 | 082G7363 | 82 |
| 065B2018 | 28 | 065B2451 | 41 | 065B4110 | 30 | 065B7750 | 85 | 065F6062 | 83 | 065N0755 | 75 | 065Z0262 | 29 | 082G7364 | 82 |
| 065B2019 | 28 | 065B2452 | 41 | 065B4111 | 29 | 065B7751 | 85 | | | | | | | | |

| Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. | Кодовый номер | Стр. |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 082G7369 | 82 | 087-8125 | 70 | 088H2211 | 74 | 149B2235 | 83 | 149B6052B | 79 | 149G079906 | 80 |
| 082G7370 | 82 | 087-8126 | 70 | 088H2211 | 74 | 149B2281 | 83 | 149B6053B | 79 | 149G080130 | 80 |
| 082G7371 | 82 | 087-8127 | 70 | 088H2211 | 74 | 149B2282 | 83 | 149B6054B | 79 | 149G081136 | 81 |
| 082H0121 | 34 | 087B1134 | 24 | 088H2211 | 74 | 149B2283 | 83 | 149B6055B | 79 | 149G082051 | 82 |
| 082H0123 | 31 | 087B1141 | 24 | 088H2211 | 73 | 149B2284 | 83 | 149B6056B | 79 | 149G082078 | 82 |
| 082H0161 | 34 | 087B1156 | 24 | 088H2212 | 73 | 149B2285 | 83 | 149B6057B | 79 | 149G082327 | 81 |
| 082H0163 | 31 | 087B1164 | 24 | 088H2220 | 73 | 149B2413 | 84 | 149B6058B | 79 | 149G082454 | 81 |
| 082H3021 | 31 | 087B1165 | 24 | 088H2222 | 74 | 149B2414 | 84 | 149B6059B | 79 | 149G082460 | 81 |
| 082H3022 | 34 | 087B1180 | 24 | 088H2226 | 74 | 149B2415 | 84 | 149B6060B | 79 | 149G082467 | 81 |
| 082H3025 | 34 | 087B1181 | 24 | 088H2226 | | 149B2416 | 84 | 149B6061B | 79 | 149G085685 | 82 |
| 082H3037 | 31 | 087B1182 | 24 | 088H2222 | 73 | 149B2417 | 84 | 149B6062B | 79 | 149G41090 | 80 |
| 082H3038 | 33 | 087B1183 | 24 | 088H2230 | 73 | 149B2418 | 84 | 149B6520 | 86 | 149G41090 | 80 |
| 082H3040 | 31 | 087B1184 | 24 | 088H2230 | 73 | 149B2420 | 83 | 149B7597 | 88 | | |
| 082H3041 | 33 | 087B1190 | 24 | 088H2233 | 74 | 149B2421 | 83 | 149B7598 | 88 | | |
| 082H3044 | 33 | 087B1191 | 24 | 088H2233 | 73 | 149B2422 | 83 | 149B7599 | 88 | | |
| 082H3075 | 19 | 087B1249 | 23 | 088H2233 | 73 | 149B2439 | 84 | 149B7600 | 88 | | |
| 082H3078 | 19 | 087B1262 | 23 | 088H2241 | 74 | 149B2440 | 84 | 149B7601 | 88 | | |
| 082H7035 | 32 | 087G5395 | 71 | 088H2242 | 74 | 149B2441 | 84 | 149B7602 | 88 | | |
| 082H7036 | 32 | 087G5396 | 71 | 088H2245 | 74 | 149B2590 | 84 | 149B7603 | 88 | | |
| 082H7037 | 32 | 087G5397 | 71 | 088H2246 | 74 | 149B2591 | 84 | 149B7604 | 88 | | |
| 082H7038 | 32 | 087G5398 | 71 | 088H2247 | 74 | 149B2592 | 84 | 149B7605 | 88 | | |
| 082H7039 | 32 | 087G5399 | 71 | 088H2249 | 72 | 149B2593 | 84 | 149B7606 | 88 | | |
| 082H7050 | 32 | 087G5400 | 71 | 088H2250 | 72 | 149B2594 | 84 | 149B7607 | 88 | | |
| 082H7051 | 32 | 087G5401 | 71 | 088H2251 | 72 | 149B2890 | 83 | 149B7608 | 88 | | |
| 082H7071 | 32 | 087G5402 | 71 | 088H2255 | 72 | 149B2891 | 83 | 149G011266 | 80 | | |
| 082H7072 | 32 | 087G5403 | 71 | 088H2256 | 72 | 149B2892 | 83 | 149G011287 | 80 | | |
| 082H7080 | 32 | 087G5404 | 71 | 088H2257 | 72 | 149B2893 | 83 | 149G011297 | 80 | | |
| 082H7081 | 32 | 087G5405 | 71 | 088H2258 | 72 | 149B2894 | 83 | 149G011316 | 80 | | |
| 082H7082 | 32 | 087G5406 | 71 | 088H2263 | 74 | 149B2895 | 83 | 149G011334 | 80 | | |
| 082H7083 | 32 | 087H0118 | 71 | 088H2264 | 74 | 149B3000 | 84 | 149G016281 | 80 | | |
| 082H7090 | 33 | 087H0119 | 71 | 088H2270 | 73 | 149B3001 | 84 | 149G023904 | 80 | | |
| 082H8048 | 19 | 087H0120 | 71 | 088H2282 | 74 | 149B3002 | 84 | 149G041193 | 82 | | |
| 082H8049 | 19 | | 23 | 088H2283 | 74 | 149B3003 | 84 | 149G041194 | 82 | | |
| 082H8056 | 19 | 087H3020 | 24 | 088H2289 | 72 | 149B3004 | 84 | 149G041195 | 82 | | |
| 082H8057 | 19 | | 24 | 088H3110 | 37 | 149B3005 | 84 | 149G041196 | 82 | | |
| 082H8058 | 19 | 087H3040 | 23 | 088H3111 | 37 | 149B3006 | 84 | 149G041197 | 82 | | |
| 082H8059 | 19 | | 24 | 088H3112 | 37 | 149B3007 | 84 | 149G041198 | 82 | | |
| 084N1012 | 24 | 087H3200 | 24 | 088H3113 | 37 | 149B3008 | 84 | 149G041711 | 82 | | |
| 085B0245 | 69 | | 23 | 088H3114 | 37 | 149B3751 | 83 | 149G051390 | 82 | | |
| 085B0270 | 69 | 087H3230 | 24 | 088H3140 | 37 | 149B3752 | 83 | 149G051391 | 82 | | |
| 085B0271 | 69 | | 23 | 088H3141 | 37 | 149B3753 | 83 | 149G051392 | 82 | | |
| 085B0278 | 69 | 087H3800 | 24 | 088H3142 | 37 | 149B3754 | 83 | 149G051393 | 82 | | |
| 085B0281 | 69 | | 23 | 088H3143 | 37 | 149B3755 | 83 | 149G051394 | 82 | | |
| 085B0290 | 69 | 087H3801 | 24 | 099-105700 | 68 | 149B3756 | 83 | 149G059260 | 80 | | |
| 085B0600 | 71 | 087H3802 | 23 | 099-106100 | 68 | 149B3757 | 83 | 149G065448 | 81 | | |
| 085B09431 | 69 | | 23 | 149B001149 | 88 | 149B5160 | 86 | 149G065449 | 81 | | |
| 085B1100 | 69 | 087H3803 | 24 | 149B001158 | 88 | 149B5161 | 86 | 149G065662 | 81 | | |
| 085B1101 | 69 | | 23 | 149B001175 | 88 | 149B5162 | 86 | 149G065663 | 81 | | |
| 085B8001 | 69 | 087H3804 | 24 | 149B001285 | 88 | 149B5163 | 86 | 149G069446 | 82 | | |
| 085B8080 | 69 | | 23 | 149B001301 | 88 | 149B5191 | 86 | 149G070238 | 82 | | |
| 085B2223 | 69 | 087H3805 | 23 | 149B001329 | 88 | 149B5209 | 79 | 149G070561 | 82 | | |
| 085B8000 | 69 | 087H3807 | 23 | 149B001342 | 88 | 149B5210 | 79 | 149G070889 | 81 | | |
| 087-8085 | 70 | 087N660200 | 68 | 149B001345 | 88 | 149B5211 | 79 | 149G071143 | 81 | | |
| 087-8086 | 70 | 087N660400 | 68 | 149B001352 | 88 | 149B5212 | 79 | 149G072728 | 82 | | |
| 087-8087 | 70 | 087N6634 | 68 | 149B001354 | 88 | 149B5213 | 79 | 149G073192 | 81 | | |
| 087-8088 | 70 | 087N6637 | 68 | 149B001361 | 88 | 149B5214 | 79 | 149G073233 | 81 | | |
| 087-8089 | 70 | 087N664000 | 68 | 149B001362 | 88 | 149B5215 | 79 | 149G075886 | 82 | | |
| 087-8090 | 70 | 087N6648 | 68 | 149B10106N | 88 | 149B5216 | 79 | 149G075933 | 82 | | |
| 087-8091 | 70 | 087N6649 | 68 | 149B10108N | 88 | 149B5271 | 86 | 149G079008 | 80 | | |
| 087-8092 | 70 | 087N665000 | 68 | 149B10110N | 88 | 149B5272 | 86 | 149G079013 | 80 | | |
| 087-8093 | 70 | 087N6654 | 68 | 149B10111N | 88 | 149B5273 | 86 | 149G079014 | 80 | | |
| 087-8094 | 70 | 087N6658 | 68 | 149B10112N | 88 | 149B5274 | 86 | 149G079037 | 80 | | |
| 087-8095 | 70 | 087N665900 | 68 | 149B10114N | 88 | 149B5275 | 86 | 149G079082 | 80 | | |
| 087-8096 | 70 | 087N6712 | 68 | 149B10115N | 88 | 149B5276 | 86 | 149G079084 | 80 | | |
| 087-8097 | 70 | 087N699600 | 67 | 149B10116N | 88 | 149B5277 | 86 | 149G079085 | 80 | | |
| 087-8098 | 70 | 087N7004 | 67 | 149B1769 | 86 | 149B5278 | 86 | 149G079086 | 80 | | |
| 087-8099 | 70 | 087N701000 | 67 | 149B1770 | 86 | 149B5950 | 86 | 149G079087 | 80 | | |
| 087-8100 | 70 | 087N740000 | 67 | 149B1771 | 86 | 149B6030 | 79 | 149G079088 | 80 | | |
| 087-8101 | 70 | 087N7430 | 67 | 149B1772 | 86 | 149B6031 | 79 | 149G079090 | 80 | | |
| 087-8102 | 70 | 087N780500 | 67 | 149B1773 | 86 | 149B6032 | 79 | 149G079120 | 80 | | |
| 087-8103 | 70 | 087N780600 | 67 | 149B2226 | 83 | 149B6033 | 79 | 149G079134 | 80 | | |
| 087-8104 | 70 | 087N789200 | 67 | 149B2227 | 83 | 149B6034 | 79 | 149G079207 | 80 | | |
| 087-8105 | 70 | 087N791001 | 67 | 149B2229 | 83 | 149B6035 | 79 | 149G079411 | 80 | | |
| 087-8106 | 70 | 088H2200 | 72 | 149B2230 | 83 | 149B6036 | 79 | 149G079446 | 81 | | |
| 087-8107 | 70 | 088H2203 | 72 | 149B2231 | 83 | 149B6037 | 79 | 149G079804 | 81 | | |
| 087-8108 | 70 | 088H2211 | 73 | 149B2232 | 83 | 149B6038 | 79 | 149G079805 | 81 | | |
| 087-8124 | 70 | 088H2211 | 73 | 149B2233 | 83 | 149B6039 | 79 | 149G079901 | 80 | | |

| Таблица соответствия старых кодовых номеров новым | | |
|---|----------------|----------|
| СТАРЫЙ КОД | НОВЫЙ КОД | |
| Радиаторные терморегуляторы | | |
| Запорно-присоединительные радиаторные клапаны | | |
| 003L0131 | 003L0141 | |
| 003L0132 | 003L0142 | |
| 003L0133 | 003L0143 | |
| 003L0134 | 003L0144 | |
| 003L0135 | 003L0145 | |
| 003L0136 | 003L0146 | |
| Термостатические элементы | | |
| 013L3640 | 013G2994 | |
| 013L3130 | | |
| 013L3110 | | |
| 013L3140 | | |
| 013L3642 | 013G2992 | |
| 013L3132 | | |
| 013L3120 | | |
| 013L3562 | | |
| 013L3565 | | |
| 013L3568 | 013G5062 | |
| 013L3190 | | |
| 013L3620 | | |
| 013L4230 | 013G5010 | |
| 013L3610 | | |
| 013L4240 | | |
| 013L3680 | | |
| 013L3630 | | |
| 013L4250 | | |
| Клапаны радиаторных терморегуляторов | | |
| 013L3701 | | 013G0011 |
| 013L3702 | | 013G0012 |
| 013L3751 | | 013G0151 |
| 013L3703 | 013G3903 | |
| 013L3704 | 013G3904 | |
| 013L3753 | 013G0153 | |
| 013L3705 | 013G0015 | |
| 013L3706 | 013G0016 | |
| 013L3755 | 013G0155 | |
| 013L3707 | 013G0037 | |
| 013L3708 | 013G0038 | |
| 013L3743 | 013G3383 | |
| 013L3744 | 013G3384 | |
| 013L3745 | 013G3385 | |
| 013L3746 | 013G3386 | |
| 013L3747 | 013G3387 | |
| 013L3748 | 013G3388 | |
| 013L3709 | 013G3363 | |
| 013L3710 | 013G3362 | |
| Затворы поворотные | | |
| Тип SYLAX | Тип VFY | |
| 149G011266 | 065B7410 | |
| 149G011287 | 065B7411 | |
| 149G011297 | 065B7412 | |
| 149G011316 | 065B7413 | |
| 149G011334 | 065B7414 | |
| 149G059260 | 065B7415 | |
| 149G016281 | 065B7416 | |
| 149G41090 | 065B7417 | |
| 149G023904 | 065B7418 | |
| 149G079037 | 065B7440 | |
| 149G079411 | 065B7441 | |
| 149G079082 | 065B7442 | |
| 149G079090 | 065B7443 | |
| 149G079014 | 065B7444 | |
| 149G079013 | 065B7445 | |
| 149G079134 | 065B7446 | |
| 149G080130 | 065B7447 | |
| 149G079120 | 065B7448 | |
| 149G079906 | 065B7449 | |
| 149G069668 | 082G7400 | |
| 149G069669 | 082G7401 | |
| 149G069670, 149G083611 | 082G7402 | |
| 149G068510, 149G085237 | 082G7403 | |
| 149G067781 | 082G7404 | |
| 149G072849 | 082G7405 | |
| 149G067756 | 082G7406 | |
| 149G074927 | 082G7407 | |
| 149G069673 | 082G7408 | |
| 149G069719 | 082G7409 | |

| СТАРЫЙ КОД | НОВЫЙ КОД |
|---------------------------------------|-------------------|
| Обратные клапаны | |
| Тип 402 | Тип NVD402 |
| 149B2281 | 065B7470 |
| 149B2282 | 065B7471 |
| 149B2283 | 065B7472 |
| 149B2284 | 065B7473 |
| 149B2285 | 065B7474 |
| 149B2226 | 065B7475 |
| 149B2227 | 065B7476 |
| 149B2229 | 065B7477 |
| 149B2230 | 065B7478 |
| 149B2231 | 065B7479 |
| 149B2232 | 065B7480 |
| 149B2233 | 065B7481 |
| 149B2235 | 065B7482 |
| Тип 462 | Тип NVD462 |
| 149B3751 | 065B7485 |
| 149B3752 | 065B7486 |
| 149B3753 | 065B7487 |
| 149B3754 | 065B7488 |
| 149B3755 | 065B7489 |
| 149B3756 | 065B7490 |
| 149B3757 | 065B7491 |
| Тип 802 | Тип NVD802 |
| 149B2413 | 065B7520 |
| 149B2414 | 065B7521 |
| 149B2415 | 065B7522 |
| 149B2416 | 065B7523 |
| 149B2417 | 065B7524 |
| 149B2418 | 065B7525 |
| 149B2439 | 065B7526 |
| 149B2440 | 065B7527 |
| 149B2441 | 065B7528 |
| Тип 812 | Тип NVD812 |
| 149B2420 | 065B7530 |
| 149B2421 | 065B7531 |
| 149B2422 | 065B7532 |
| 149B2423 | 065B7533 |
| 149B2424 | 065B7534 |
| 149B2425 | 065B7535 |
| 149B2426 | 065B7536 |
| 149B2427 | 065B7537 |
| 149B2428 | 065B7538 |
| 149B2429 | 065B7539 |
| 149B2430 | 065B7540 |
| 149B2432 | 065B7541 |
| Затворы обратные | |
| Тип 895 | Тип NVD895 |
| 149B3000 | 065B7495 |
| 149B3001 | 065B7496 |
| 149B3002 | 065B7497 |
| 149B3003 | 065B7498 |
| 149B3004 | 065B7499 |
| 149B3005 | 065B7500 |
| 149B3006 | 065B7501 |
| 149B3007 | 065B7502 |
| 149B3008 | 065B7503 |
| 149B3010 | 065B7504 |
| Тип 805 | Тип NVD805 |
| 149B3270 | 065B7505 |
| 149B3271 | 065B7506 |
| 149B3272 | 065B7507 |
| 149B3273 | 065B7508 |
| 149B3274 | 065B7509 |
| 149B3275 | 065B7510 |
| 149B3276 | 065B7511 |
| 149B3277 | 065B7512 |
| 149B3278 | 065B7513 |
| 149B2590 | 065B7514 |
| 149B2591 | 065B7515 |
| 149B2592 | 065B7516 |
| 149B2593 | 065B7517 |
| 149B2594 | 065B7518 |
| Редукционные клапаны 7bis | |
| 149B7209 | 149B7597 |
| 149B7210 | 149B7598 |
| 149B7552 | 149B7599 |
| 149B7553 | 149B7600 |
| 149B7554 | 149B7601 |
| 149B7555 | 149B7602 |
| Клапаны регулирующие седельные | |
| 065B1411 | 065Z0211 |
| 065B1412 | 065Z0212 |
| 065B1413 | 065Z0213 |
| 065B1414 | 065Z0214 |
| 065B1415 | 065Z0215 |

| СТАРЫЙ КОД | НОВЫЙ КОД |
|------------|------------------------|
| 065B1420 | 065Z0216 |
| 065B1425 | 065Z0217 |
| 065B1432 | 065Z0218 |
| 065B1440 | 065Z0219 |
| 065B1450 | 065Z0220 |
| 065B1211 | 065Z0111 |
| 065B1212 | 065Z0112 |
| 065B1213 | 065Z0113 |
| 065B1214 | 065Z0114 |
| 065B1215 | 065Z0115 |
| 065B1220 | 065Z0116 |
| 065B1225 | 065Z0117 |
| 065B1232 | 065Z0118 |
| 065B1240 | 065Z0119 |
| 065B1250 | 065Z0120 |
| 065B3170 | 065Z0281 |
| 065B3185 | 065Z0282 |
| 065B1611 | 065Z0251 |
| 065B1612 | 065Z0252 |
| 065B1613 | 065Z0253 |
| 065B1614 | 065Z0254 |
| 065B1615 | 065Z0255 |
| 065B1620 | 065Z0256 |
| 065B1625 | 065Z0257 |
| 065B1632 | 065Z0258 |
| 065B1640 | 065Z0259 |
| 065B1650 | 065Z0260 |
| 065B1665 | 065Z0261 |
| 065B1680 | 065Z0262 |
| 003H0103 | 003H6384 ¹⁾ |
| | 003H6360 ²⁾ |
| 003H0104 | 003H6385 ¹⁾ |
| | 003H6361 ²⁾ |
| 003H0105 | 003H6386 ¹⁾ |
| | 003H6362 ²⁾ |
| 003H0109 | 003H6390 ¹⁾ |
| | 003H6366 ²⁾ |
| 003H0110 | 003H6391 ¹⁾ |
| | 003H6367 ²⁾ |
| 003H0111 | 003H6392 ¹⁾ |
| | 003H6368 ²⁾ |
| 003H0115 | 003H6372 ¹⁾ |
| | 003H6348 ²⁾ |
| 003H0116 | 003H6373 ¹⁾ |
| | 003H6349 ²⁾ |
| 003H0117 | 003H6374 ¹⁾ |
| | 003H6350 ²⁾ |
| 003H0121 | 003H6378 ¹⁾ |
| | 003H6354 ²⁾ |
| 003H0122 | 003H6379 ¹⁾ |
| | 003H6355 ²⁾ |
| 003H0123 | 003H6380 ¹⁾ |
| | 003H6356 ²⁾ |
| 003H0124 | 003H6602 |
| 003H0125 | 003H6603 |
| 003H0126 | 003H6604 |
| 003H0127 | 003H6608 |
| 003H0128 | 003H6609 |
| 003H0129 | 003H6610 |
| 003H0130 | 003H6605 |
| 003H0131 | 003H6606 |
| 003H0132 | 003H6607 |
| 003H0133 | 003H6611 |
| 003H0134 | 003H6612 |
| 003H0135 | 003H6613 |
| 003H0148 | 003H6730 ²⁾ |
| 003H0149 | 003H6731 ²⁾ |
| 003H0150 | 003H6732 ²⁾ |
| 003H0189 | 003H6474 |
| 003H0190 | 003H6475 |
| 003H0191 | 003H6476 |
| 003H0200 | 003H6468 |
| 003H0201 | 003H6469 |
| 003H0202 | 003H6470 |
| 003H0211 | 003H6471 |
| 003H0212 | 003H6472 |
| 003H0213 | 003H6473 |
| 003H0222 | 003H6563 |
| 003H0223 | 003H6564 |
| 003H0224 | 003H6565 |
| 003H0233 | 003H6566 |
| 003H0234 | 003H6567 |
| 003H0235 | 003H6568 |
| 003H0244 | 003H6569 |
| 003H0245 | 003H6570 |
| 003H0246 | 003H6571 |

| СТАРЫЙ КОД | НОВЫЙ КОД |
|------------------------|------------------------|
| 003H0255 | 003H6572 |
| 003H0256 | 003H6573 |
| 003H0257 | 003H6574 |
| 003H0277 ³⁾ | 003H0277 ³⁾ |
| 003H0279 | 003H6854 |
| 003H0280 | 003H6908 |
| 003H0281 | 003H6909 |
| 003H0282 | 003H6910 |
| 003H0286 | 003H6902 |
| 003H0287 | 003H6903 |
| 003H0288 | 003H6904 |
| 003H0289 | 003H6915 |
| 003H0290 | 003H6916 |
| 003H0291 | 003H6917 |
| 003H0453 | 003H6369 ¹⁾ |
| | 003H6345 ²⁾ |
| 003H0454 | 003H6370 ¹⁾ |
| | 003H6346 ²⁾ |
| 003H0455 | 003H6371 ¹⁾ |
| | 003H6347 ²⁾ |
| 003H0458 | 003H6375 ¹⁾ |
| | 003H6351 ²⁾ |
| 003H0459 | 003H6376 ¹⁾ |
| | 003H6352 ²⁾ |
| 003H0460 | 003H6377 ¹⁾ |
| | 003H6353 ²⁾ |
| 003H0461 | 003H6381 ¹⁾ |
| | 003H6357 ²⁾ |
| 003H0462 | 003H6382 ¹⁾ |
| | 003H6358 ²⁾ |
| 003H0463 | 003H6383 ¹⁾ |
| | 003H6359 ²⁾ |
| 003H0464 | 003H6387 ¹⁾ |
| | 003H6363 ²⁾ |
| 003H0465 | 003H6388 ¹⁾ |
| | 003H6364 ²⁾ |
| 003H0466 | 003H6389 ¹⁾ |
| | 003H6365 ²⁾ |
| 003H4026 | 003H6283 |
| 003H4027 | 003H6284 |
| 003H4028 | 003H6286 |
| 003H4029 | 003H6287 |
| 003H4031 | 003H6293 |
| 003H4032 | 003H6294 |
| 003H4033 | 003H6296 |
| 003H4034 | 003H6297 |
| 003H5026 | 003H6315 |
| 003H5027 | 003H6316 |
| 003H5028 | 003H6318 |
| 003H5029 | 003H6319 |
| 003H5031 | 003H6325 |
| 003H5032 | 003H6326 |
| 003H5033 | 003H6328 |
| 003H5034 | 003H6329 |
| 003Z0080 | 003Z3080 |
| 003Z0081 | 003Z3081 |
| 003Z0082 | 003Z3082 |
| 003Z0083 | 003Z3083 |
| 003Z0084 | 003Z3084 |
| 003Z0090 | 003Z3094 |
| 003Z0091 | 003Z3095 |
| 004B2903 | 003H6909 |
| 004B2907 | 004B2903 |
| 004B8540 | 811.518 |
| 004B8640 | 811.517 |
| 004B8560 | 811.512A |
| 004B8660 | 811.512 |
| 004B8580 | 811.513A |
| 004B8680 | 811.513 |
| 065-4134 | 065-0596 |
| 065-4135 | 065-0597 |
| 065-4136 | 065-0598 |
| 065-4137 | 065-0599 |
| 065-4138 | 065-0600 |
| 065-4139 | 065-0601 |
| 065-4140 | 065-0602 |
| 065-4141 | 065-0603 |
| 065-4212 | 003H6644 |
| 065-4213 | 003H6645 |
| 065-4214 | 003H6646 |
| 065-4218 | 003H6659 |
| 065-4219 | 003H6660 |
| 065-4220 | 003H6661 |
| 065-4221 | 003H6650 |
| 065-4222 | 003H6651 |
| 065-4223 | 003H6652 |
| 065-4228 | 003H6663 |
| 065-4229 | 003H6664 |
| 065-4230 | 003H6667 |
| 065-4231 | 003H6668 |
| 065-4232 | 003H6669 |
| 065-4233 | 003H6672 |
| 065-4234 | 003H6673 |

| СТАРЫЙ КОД | НОВЫЙ КОД |
|------------|-----------|
| 065B2309 | 065B0776 |
| 065B2313 | 065B0783 |
| 065B2314 | 065B0784 |
| 065B2315 | 065B0785 |
| 065B2319 | 065B0791 |
| 065B2320 | 065B0792 |
| 065B2321 | 065B0793 |
| 065B2325 | 065B0797 |
| 065B2326 | 065B0798 |
| 065B2327 | 065B0799 |
| 065B2328 | 065B0788 |
| 065B2329 | 065B0789 |
| 065B2330 | 065B0790 |
| 08020020 | 98020020 |
| 08020040 | 98020040 |
| 087G6546 | 087G6919 |
| 087G6547 | 087G6922 |
| 087G6548 | 087G6925 |
| 087G6549 | 087G6918 |
| 087G6550 | 087G6921 |
| 087G6551 | 087G6924 |
| 087G6552 | 087G6920 |
| 087G6553 | 087G6923 |
| 087G6554 | 087G6926 |
| 149B1768 | 149B6520 |
| 149B6520 | 149B5271 |
| 082H8001 | 082H8036 |
| 082H8002 | 082H8037 |
| 082H8003 | 082H8044 |
| 082H8004 | 082H8088 |
| 082H8005 | 082H8099 |
| 082H8006 | 082H8045 |
| 004B1050 | 004B1011 |
| 004B1051 | 004B1012 |
| 004B1052 | 004B1014 |
| 004B1053 | 004B1016 |
| 004B1054 | 004B1017 |
| 004B1055 | 004B1019 |
| 004B1056 | 004B1021 |
| 004B1057 | 004B1023 |
| 004B1058 | 004B1024 |

| | |
|---|----------|
| 004B1059 | 004B1026 |
| 004B1060 | 004B1027 |
| 004B1061 | 004B1028 |
| 004B1062 | 004B1029 |
| 004B1063 | 004B1031 |
| 004B1064 | 004B1032 |
| 004B1065 | 004B1033 |
| 004B1066 | 004B1034 |
| 004B3040 | 004B1036 |
| 004B3041 | 004B1037 |
| 004B3042 | 004B1038 |
| 004B3043 | 004B1039 |
| 004B3044 | 004B1040 |
| 004B3045 | 004B1041 |
| 004B3046 | 004B1042 |
| 004B3047 | 004B1043 |
| 004B3048 | 004B1044 |
| 082G1062 | 082G3089 |
| 082G1063 | 082G3090 |
| Малые тепловые пункты | |
| 004B0151 | 004BC151 |
| 004B0211 | 004BC201 |
| 004B0251 | 004BC251 |
| 004B1152 | 004BC152 |
| 004B0212 | 004BC202 |
| 004B0252 | 004BC252 |
| Комнатные термостаты | |
| 087N743000 | 087N7430 |
| 087N700400 | 087N7004 |
| Термоэлектрические приводы серии TWA | |
| 082F1220 | 082F1260 |
| 082F1222 | 082F1262 |
| 082F1224 | 082F1264 |
| 082F1226 | 082F1266 |

¹⁾ Для подающего трубопровода.

²⁾ Для обратного трубопровода.

³⁾ Одинаковые для старой и новой серий регуляторов.

| СТАРЫЙ КОД | НОВЫЙ КОД |
|---|-----------|
| Осевые сильфонные компенсаторы Danfoss | |
| ARN10.0015.020.0 | 193B4025 |
| ARN10.0020.024.0 | 193B4026 |
| ARN10.0025.024.0 | 193B4027 |
| ARN10.0032.024.0 | 193B4028 |
| ARN10.0040.024.0 | 193B4029 |
| ARN10.0050.048.0 | 193B4030 |
| ARN10.0065.040.0 | 193B4031 |
| ARN10.0080.040.0 | 193B4032 |
| ARN10.0100.048.0 | 193B4033 |
| ARF10.0015.032.2 | 198B4000 |
| ARF10.0015.064.2 | 198B4001 |
| ARF10.0020.040.2 | 198B4002 |
| ARF10.0020.080.2 | 198B4003 |
| ARF10.0025.036.2 | 198B4004 |
| ARF10.0025.064.2 | 198B4005 |
| ARF10.0032.036.2 | 198B4006 |
| ARF10.0032.080.2 | 198B4007 |
| ARF10.0040.036.2 | 198B4008 |
| ARF10.0040.064.2 | 198B4009 |
| ARF10.0050.048.2 | 198B4010 |
| ARF10.0050.080.2 | 198B4011 |
| ARF10.0065.040.2 | 198B4012 |
| ARF10.0065.080.2 | 198B4013 |
| ARF10.0080.040.2 | 198B4014 |
| ARF10.0080.080.2 | 198B4015 |
| ARF10.0100.048.2 | 198B4016 |
| ARF10.0100.080.2 | 198B4017 |
| ARN16.0015.032.1 | 193B4034 |
| ARN16.0020.036.1 | 193B4035 |
| ARN16.0025.040.1 | 193B4036 |
| ARN16.0032.040.1 | 193B4037 |
| ARN16.0040.036.1 | 193B4038 |
| ARN16.0050.064.1 | 193B4039 |
| ARN16.0065.080.1 | 193B4040 |
| ARN16.0080.064.1 | 193B4041 |
| ARN16.0100.080.1 | 193B4042 |

| СТАРЫЙ ТИП ОБОРУДОВАНИЯ | НОВЫЙ ТИП ОБОРУДОВАНИЯ |
|--------------------------------|------------------------|
| Балансировочные клапаны | |
| ASV-Q | AB-QM |
| MSV-I ¹⁾ | USV-I |
| TCV | MTCV |
| MSV-C | MSV-BD |
| MSV-F | MSV-F2 |
| PFM 3000 | PFM 4000 |
| MSV-M | MSV-S |
| MSV-I/M | MSV-BD/S |

¹⁾ Не в комплекте.

Таблица рекомендуемой замены регуляторов ECL Comfort предыдущей серии на новые

| Существующий контроллер | Код | Карта | Код | Новый контроллер | Код | Ключ | Код | Альтернативный контроллер |
|-------------------------|----------|-------|----------|------------------|-----------------------|------|-----------------|---------------------------|
| ECL200 | 087B1120 | P16 | 087B4686 | ECL210/310 | 087H3020/ 087H3040 | A217 | 087H3807 | ECL110 приложение 116 |
| | | P30 | 087B4659 | | | A230 | 087H3802 | ECL110 приложение 130 |
| ECL300 | 087B1130 | New | | ECL310 | 087H3040 | A231 | 087H3805 | |
| | | C60 | 087B4805 | | | A266 | 087H3801 | |
| | | C66 | 087B4806 | | | A214 | 087H3811 | |
| | | C14 | 087B4837 | | | A376 | 087H3810 | |
| | | New | | | | A375 | 087H3814 | |
| ECL301 | 087B1834 | C75 | 087B4825 | | | A361 | 087H3804 | |
| | | L62 | 087B4887 | | | A368 | 087H3803 | |
| | | L66 | 087B4871 | | | | | |

Danfoss online

Открой преимущества Danfoss



24 часа

МЫ ОТКРЫТЫ ДЛЯ ВАС

В системе Danfoss online



Danfoss
online



Зачем?

- ▶ Вы безошибочно формируете заказ, с помощью экспертов «Данфосс»;
- ▶ Вы видите наличие оборудования на складе «Данфосс»;
- ▶ Вы быстрее получаете товар на свой склад.
- ▶ **Вы просто работаете с Danfoss Online!**

Как?

Danfoss
Info



Позвоните в Данфосс по номеру (495) 792 57 57
Отправьте запрос по факсу (495) 792 57 59
или на DOL@danfoss.ru

Danfoss
Online



Оформите запрос самостоятельно на сайте
www.danfoss.ru в разделе «**Danfoss Online**»

Danfoss
Expert



Получите консультацию и узнайте об энергоэффективных решениях от квалифицированных инженеров Данфосс

Danfoss
Express



Товар будет упакован и доставлен
на Ваш адрес **БЕСПЛАТНО***

*Полные условия акции смотрите на сайте www.danfoss.ru

Центральный офис • ООО «Данфосс»

Россия, 143581 Московская обл., Истринский р-н, с./пос. Павло-Слободское, д. Лешково, 217.
Телефон: (495) 792-57-57. Факс: (495) 792-57-59. E-mail: he@danfoss.ru www.heating.danfoss.ru

Региональные представительства

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------|-----------------------|
| Владивосток | тел.: (423) 265-00-67 | Краснодар | тел.: (861) 275-27-39 | Ростов-на-Дону | тел.: (863) 204-03-57 | Хабаровск | тел.: (914) 541-28-72 |
| Волгоград | тел.: (8442) 99-80-31 | Красноярск | тел.: (3912) 78-85-05 | Самара | тел.: (846) 270-62-40 | Челябинск | тел.: (351) 211-30-14 |
| Воронеж | тел.: (473) 296-95-85 | Нижний Новгород | тел.: (831) 278-61-86 | Санкт-Петербург | тел.: (812) 320-20-99 | Ярославль | тел.: (4852) 67-13-12 |
| Екатеринбург | тел.: (343) 379-44-53 | Новосибирск | тел.: (383) 335-71-55 | Саратов | тел.: (987) 800-73-62 | | |
| Иркутск | тел.: (3952) 70-22-42 | Омск | тел.: (3812) 35-60-62 | Тюмень | тел.: (3452) 49-44-67 | | |
| Казань | тел.: (843) 279-32-44 | Пермь | тел.: (342) 257-17-92 | Уфа | тел.: (347) 241-51-88 | | |

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» являются торговыми марками компании ООО «Данфосс». Все права защищены.

Living Eco® – новое поколение разумной экономии.

Превосходное регулирование температуры в различных условиях

Термостат Living Eco® – программируемый электронный радиаторный термостат, созданный для поддержания заданной температуры воздуха в помещениях жилых зданий.

Термостаты Living Eco® приходят на смену традиционным термостатам для еще большей экономии энергопотребления и, соответственно, денежных средств.

Потребитель легко выбирает одну из предустановленных программ, которая соответствует его образу жизни.

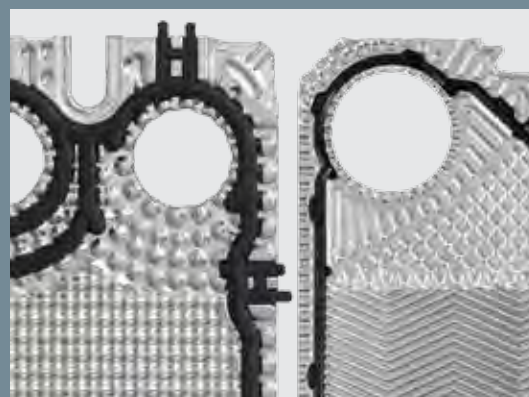


Теплообменники нового поколения для ваших систем теплоснабжения

Новая линейка разборных аппаратов XGF и XGM с пластинами микроканального (Micro Plate™) и оптимизированного шевронного рифления предлагает ряд инновационных способов оптимизации теплогидравлических характеристик теплообменников.

Благодаря уникальным и запатентованным решениям:

- Минимизированы риски образования застойных зон
- Увеличен коэффициент теплопередачи
- Увеличен эффект самоочистки аппарата
- Увеличена прочность пластин
- Снижены массогабаритные характеристики



Назад Каталог продуктов Danfoss

Тепловая автоматика Теплообменные аппараты

Выберите из списка, назначение теплообменного аппарата:

Горение водоснабжение Отопление Вентиляция Холодоснабжение Прочие

Вход греющей контур, °C: 70
Выход нагреваемый контур, °C: 65
Вход нагреваемый контур, °C: 5
Выход греющей контур, °C: 40

Укажите требуемое значение мощности или планируемый расход:

Требуемая мощность: кВт
Планируемый расход: м³/ч со стороны теплосети

Тепловое примечание к расчету:
Теплообменник ГВС

В этой поле Вы можете указать дополнительную информацию, которая будет отображена на листе расчета теплообменника и поможет Вам идентифицировать расчет - например название объекта.

Внимание! Расчет будет произведен на стандартных параметрах. Рабочая среда - вода, при максимально допустимом перепаде давления 20 кПа. Запас поверхности нагрева 10 %.

Отправить на расчет

3 минуты для подбора ПТО

Новый онлайн сервис для **конструкторского расчета теплообменных аппаратов** позволяет подобрать необходимый Вам разборный пластинчатый теплообменник за минимальное время.

Результат расчета содержит всю необходимую **техническую и коммерческую** информацию по выбранному теплообменнику. Если стандартное решение не было подобрано, опросный лист **автоматически** переадресуется в группу расчета теплообменных аппаратов для выработки индивидуального решения.



Прямая ссылка:
i.danfoss.ru/?pto