

# Программа поставок

Январь 2025



**HERZ Armaturen Ges.m.b.H.**

Richard-Strauss-Straße 22, 1230 Wien, Österreich

T: +43 1 616 26 31 - 0

E-Mail: office@herz.eu

[www.herz.eu](http://www.herz.eu)

# Общая информация

## Общая информация, технические данные

### Термостатические клапаны

Термостатические головки и клапаны,  имеющие знак соответствия Keurmark, проверяются согласно требованиям норм EN 215.

Максимально допустимый перепад давления на клапане составляет 0,6 бар, за исключением размеров 3/4 и 1 - 0,4 бар, а также ГЕРЦ-TS-90-E и ГЕРЦ-TS-E - 0,2 бар.

Для безупречной и бесшумной эксплуатации согласно «VDMA-инструкции по проектированию и гидравлическому балансированию систем отопления с термостатическими радиаторными клапанами перепад давления на клапане не должен превышать 0,2 бар.

### Универсальные модели

Радиаторные клапаны ГЕРЦ и быстроразъемные муфты (за исключением ГЕРЦ-TS-E и ГЕРЦ-RL-1-E) размера 3/8-3/4 являются универсальными моделями с специальными муфтами. Эти модели можно непосредственно соединять как с резьбовыми трубами, так и при помощи фитингов, с трубами из мягкой стали, меди или полимерных материалов, не используя адаптеры.

Это также относится к клапанам STROEMAX, STROEMAX-D, STROEMAX-M, STROEMAX-R размера 1/2. Для клапанов STROEMAX размера 3/4 имеется специальный адаптер.

### Стандартные модели

ГЕРЦ-AS и радиаторные соединения 1 и 1 $\bar{1}$ , клапаны ГЕРЦ-TS 1, а также клапаны ГЕРЦ-TS-E являются стандартными моделями с обычной муфтой для резьбовых труб.

### Покрытие „никелированное“ и „без покрытия“

Если не оговорено иное, то арматура и распределители ГЕРЦ поставляются с **никелированным** покрытием.

Трубопроводная арматура, монтируемая вне жилых и общественных помещений, поставляется преимущественно **без покрытия (латунь)**.

### Технические данные

- для всей арматуры ГЕРЦ действуют следующие параметры:

макс. рабочая температура  $T_p$  120°C  
макс. рабочее давление  $P_p$  10 бар

Свойства воды должны соответствовать требованиям стандарта ÖNORM H 5195 и VDI-директива 2035 либо соответствующим национальным требованиям.

Температура хранения и транспортировки от -15°C до 60°C.

Эти параметры действуют в том случае, если в нормальных не указано другое.

### - для фитингов к металлическим трубам

При использовании фитингов для медных и стальных труб необходимо придерживаться допустимых параметров температуры и давления в соответствии с EN 1254-2: 1998 таблица 5.

### - для фитингов к полимерным и металлополимерным трубам

Соединения для полимерных и металлополимерных труб предназначены для 1, 2, 4 и 5 групп применения в соответствии с ISO 10508 (трубопроводы систем холодного и горячего водоснабжения), подключения отопительных панелей и приборов полимерными и металлополимерными трубами (DIN 4726), а также для металлополимерных внутренних трубопроводов систем холодного и горячего водоснабжения (ÖNORM EN ISO 21003-1, часть 1). Группа применения 1,2 и 4 - 10 бар, группа применения 5 - 8 бар.

Отсюда следует максимальная температура применения 95 °C при давлении 10 бар. **Рабочее давление  $P_p$**  и **рабочая температура  $T_p$**  для данного вида трубы выбираются согласно нормам и допустимым рабочим характеристикам производителя.

Отклонения от вышеперечисленных параметров отмечаются в технической документации.

### Цвет маховиков

Маховики и пластиковые части белого цвета, в трубопроводной арматуре - красного или зеленого цвета. Другие цвета обозначены отдельно. Нестандартные цвета - на заказ.

### Документация

Для всех изделий ГЕРЦ имеются проспекты, технические нормы, а также информация рекламного характера. Эта документация предоставляется сотрудниками ГЕРЦ по Вашему запросу.

### Номер заказа

В семизначном номере заказа содержится четырехзначный номер артикула, который выделен **жирно**. Номер заказа обозначает исполнение клапана - модель, размер, цвет, вариант исполнения - и удобен при компьютерной обработке. Чтобы избежать ошибок, используйте при формировании Вашего заказа этот номер.

### ean, VKE

Европейская система нумерации артикулов (**ean**) состоит из тринадцати символов и включает в себя код страны и фирмы-производителя - **ean 9004174**, а также код продукции и контрольную цифру.

ean относится как к единице товара, так и к расчётной единице, а не к упаковочным единицам (**VKE**). Список ean для VKE предоставляется по запросу

### ARA

ГЕРЦ Арматурен является владельцем лицензии акционерного общества Altstoff Recycling Austria, **номер лицензии 2102**.

### Изменения/усовершенствования

Фирма „ГЕРЦ Арматурен“ сохраняет за собой право на основании научно-технического прогресса и потребностей рынка проводить изменения и усовершенствования своей продукции без отдельного предварительного предупреждения.

### Присоединение с внутренним конусом

ГЕРЦ предлагает обширную программу присоединения труб и гарантирует, что все фитинги и присоединения ГЕРЦ всегда совместимы с арматурой ГЕРЦ. Таким образом, нет необходимости комбинировать наши продукты с изделиями других производителей. Поскольку ГЕРЦ не даёт гарантию на изделия других производителей, то и комбинирование наших изделий с продукцией других производителей не подпадает под гарантию ГЕРЦ.

### Изображения

Иллюстрации в каталогах ГЕРЦ подразумеваются как символические изображения и могут незначительно отличаться от фактических изделий.

### Сертификация ISO 9001

Предприятие HERZ Armaturen Ges.m.b.H., A-1230 Вена, Австрия, обладает во всех сферах деятельности налаженной и хорошо действующей системой контроля качества, которая призвана содействовать необходимому доверию наших клиентов. Предприятие располагает документами, подтверждающими соответствие требованиям **ÖNORM EN ISO 9001:2008**

**ЕАС** расшифровывается как Евразийское соответствие (Eurasian Conformity). Единый знак обращения свидетельствует о том, что продукция, маркированная им, прошла все установленные в технических регламентах Таможенного союза процедуры оценки (подтверждения) соответствия и соответствует требованиям всех распространяющихся на данную продукцию технических регламентов Таможенного союза.

### Обзор групп продукции

- PG 1 Арматура
- PG 2 Труба
- PG 3 Пресс-фитинги и фитинги с натяжной гильзой
- PG 4 Плинтусы
- PG 5 Панельное/напольное отопление
- PG 6 Краны шаровые / PUMPFIX
- PG 8 Модули индивидуального приготовления горячей воды
- PG 9 Предохранительная арматура/уловители воздуха и шлама
- PG 10 Компоненты теплоцентрали

1

**DE LUXE**

Термостатические головки, термостатические клапаны, узлы подключения, принадлежности

1

2

**Термостатические головки**

Резьба подключения М 28 x 1,5, резьба подключения "Н" М 30 x 1,5, модель "D" с хомутами или клипсовым креплением, особые исполнения, принадлежности

2

3

**Термостатические клапаны**

Термостатические клапаны ГЕРЦ с резьбой подключения термоголовки М 28 x 1,5, термостатические клапаны ГЕРЦ с резьбой подключения "Н" М 30 x 1,5, особые конструктивные исполнения, принадлежности/запчасти

3

4

**Радиаторная запорно-регулирующая арматура и узлы подключения**

Запорные клапаны, радиаторные встраиваемые клапаны, ГЕРЦ-3000, распределители, ГЕРЦ-2000, особые исполнения, принадлежности/запчасти

4

5

**Регулировочные и балансировочные клапаны**

Балансировочные клапаны, регуляторы перепада давления, регуляторы расхода, комби-клапаны, зонные клапаны, 2-/3-ходовые клапаны, принадлежности и запчасти

5

6

**Фланцевая арматура**

Балансировочные клапаны, регуляторы перепада давления, регуляторы расхода, комби-клапаны, 2-/3-ходовые клапаны, запорные клапаны, заглушки, фильтры-грязевики, измерительные диафрагмы

6

7

**Трубопроводная арматура**

Запорные клапаны, шаровые краны, фильтры-грязевики, обратные клапаны, клапаны-воздухоудалители, предохранительная арматура, принадлежности, резьбовые соединения

7

8

**Температурное регулирование, измерительное и контролирующее оборудование**

Термо- и электроприводы, контроллеры, принадлежности

8

9

**Арматура для водоснабжения**

Балансировочные клапаны, запорные клапаны, шаровые краны, редукторы давления, арматура для слива, клапаны предотвращения обратного потока, фильтры для воды, предохранительные устройства, принадлежности/запчасти, распределители

9

10

**PIREFIX**

Металлополимерная труба, PE-RT пятислойная труба, пресс-фитинги, соединения для пластиковой трубы, зажимные соединения, принадлежности/запчасти

10

11

**Арматура для газоснабжения**

Шаровые краны, фильтры-грязевики, принадлежности

11

12

**Тепловые пункты**

Индивидуальные модули приготовления горячей воды, тепловые пункты, устройства для поддержания давления в системе, принадлежности/запчасти

12

13

**Распределители**

Насосные группы, Compactfloor, распределители для напольного отопления, штанговые распределители, принадлежности/запчасти

13

# Трубы резьбовые обыкновенные по EN 10255

## Соединения

Номинальный внутренний диаметр (DN)	Резьба трубы R, номинальный внутренний диаметр (дюймы)	Наружный макс. диаметр $d_{нар}$ (мм)	Толщина стенки $s$ (мм)	Внутренний диаметр $d_{вн}$ (мм)	Объем (л/м)
8	1/4	14	2,3	8,8	0,07
10	3/8	17,5	2,3	12,5	0,12
15	1/2	21,8	2,6	16,0	0,20
20	3/4	27,3	2,6	21,6	0,37
25	1	34,2	3,2	27,2	0,58
32	1¼	42,9	3,2	35,9	1,01
40	1½	48,8	3,2	41,8	1,37
50	2	60,8	3,6	53,0	2,21
65	2½	76,6	3,6	68,8	3,72
80	3	89,5	4	80,8	5,13
100	4	115	4,5	105,3	8,71
125	5	140,8	5	130,0	13,27

Номинальный внутренний диаметр стальной трубы измеряется как правило в дюймах.

Для медных труб общепринятым является градация по наружному диаметру в миллиметрах (10; 12; 15; 18; 22; 28; 35; 42; 54; 64 и т.д.);

Толщина стенки трубы составляет при 10–22 мм 1 мм, при 28–42 1,5 мм и при 54–64 2 мм.

# Трубы резьбовые усиленные по EN 10255 (газопроводные)

## Соединения

Номинальный внутренний диаметр (DN)	Резьба трубы R, (дюймы)	Наружный макс. диаметр $d_{нар}$ (мм)	Толщина стенки $s$ (мм)	Внутренний диаметр $d_{вн}$ (мм)
10	3/8	17,5	2,9	11,4
15	1/2	21,8	3,2	14,8
20	3/4	27,3	3,2	20,4
25	1	34,2	4	25,6
32	1¼	42,9	4	34,3
40	1½	48,8	4	40,2
50	2	60,8	4,5	51,3



1

DE LUXE

## Термостатические головки MINI DE LUXE с присоединительной резьбой М 28 x 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

Исполнение	Соединение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка MINI DE LUXE */**, цвет белый</b> с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °С, с позициями теплового запираания “0” и морозозащиты приближ. 8 °С</p>	М 28 x 1,5	S 9200 34	1
 <p><b>Термостатическая головка MINI DE LUXE */**, хромированная</b> с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °С, с позициями теплового запираания “0” и морозозащиты приближ. 8 °С.</p>	М 28 x 1,5	S 9200 31	1
 <p><b>Термостатическая головка MINI DE LUXE */**, черная матовая</b> с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °С, с позициями теплового запираания “0” и морозозащиты приближ. 8 °С.</p>	М 28 x 1,5	S 9200 49	1
 <p><b>Термостатическая головка MINI DE LUXE */**, цвет винтаж</b> с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °С, с позициями теплового запираания “0” и морозозащиты приближ. 8 °С. Термостатический клапан см. ниже</p>	М 28 x 1,5	S 9200 35	1

\*) для комбинации с DELUXE модельного ряда S xxxx xx

\*\*) спроектировано специально для термостатических клапанов на стр. 6-8

## Термостатический клапан TS-90 DELUXE с присоединительной резьбой М 28 x 1,5 - винтаж\*

Исполнение	kvs	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ TS-90 DE LUXE, угловой, цвет винтаж *</b> Подключение к радиатору с конусом, универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1,1	1/2	S 7724 91	1
 <p><b>HERZ RL-1 клапан запорный для отключения радиатора DE LUXE, угловой, цвет винтаж</b> Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>		1/2	S 3724 01	1

\*) подходящая термостатическая головка серии DE LUXE: S 9200 35 (винтаж) - см. выше

## DE LUXE 3000 Узлы подключения для радиаторов с встроенным клапаном

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>H3000-DG-2R-Design-белый *</b> Проходной для 2-х-трубных систем, межцентровое расстояние 50 мм, подключение к радиатору адаптером G 1/2 с накидной гайкой G 3/4. Цвет - белый. Соединение со стороны трубы с внешней резьбой M 22 x 1,5 с конусом под зажимные соединения. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3266 04	1
	<b>H3000-DG-2R-Design-хромированный</b> как описано выше	S 3266 01	1
	<b>H3000-DG-2R-Design-черный матовый*</b> как описано выше	S 3263 49	1
	<b>H3000-DG-1R-Design-белый *</b> Проходной для 1-трубных систем, межцентровое расстояние 50 мм, подключение к радиатору адаптером G 1/2 с накидной гайкой G 3/4. Цвет - белый. Соединение со стороны трубы с внешней резьбой M 22 x 1,5 с конусом под зажимные соединения. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3166 04	1
	<b>H3000-DG-1R-Design-хромированный</b> как описано выше	S 3166 01	1
	<b>H3000-DG-1R-Design-черный матовый*</b> как описано выше	S 3163 49	1
	<b>H3000-Eck-2R-Design-белый *</b> Угловой для 2-х-трубных систем, межцентровое расстояние 50 мм, подключение к радиатору адаптером G 1/2 с накидной гайкой G 3/4. Цвет - белый. Соединение со стороны трубы с внешней резьбой M 22 x 1,5 с конусом под зажимные соединения. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3266 14	1
	<b>H3000-Eck-2R-Design-хромированный</b> как описано выше	S 3266 11	1
	<b>H3000-Eck-2R-Design-черный матовый*</b> как описано выше	S 3264 49	1
	<b>H3000-Eck-1R-Design-белый *</b> Угловой для 1-трубных систем, межцентровое расстояние 50 мм, подключение к радиатору адаптером G 1/2 с накидной гайкой G 3/4. Цвет - белый. Соединение со стороны трубы с внешней резьбой M 22 x 1,5 с конусом под зажимные соединения. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3166 14	1
	<b>H3000-Eck-1R-Design-хромированный</b> как описано выше	S 3166 11	1
	<b>H3000-Eck-1R-Design-черный матовый*</b> как описано выше	S 3164 49	1

\*) подключение "американка" хромированное

## DE LUXE TS-3000 Узлы подключения для радиаторов

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>TS-3000-DG-2R-Design-белый***/**</b> Проходной для 2-х-трубных систем, межцентровое расстояние 50 мм, на обратном трубопроводе - термостатическая кран-букса TS-98-V с плавной предварительной настройкой; соединение со стороны термостатической головки M28x1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираения, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M22x1,5 с конусом под зажимные соединения. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3692 44	1
	<b>TS-3000-DG-2R-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 3692 41	1
	<b>TS-3000-DG-2R-Design-черный матовый***/**</b> как описано выше	S 3693 49	1
	<b>TS-3000-DG-1R-Design-белый***/**</b> Проходной для 1-трубных систем, межцентровое расстояние 50 мм, с термостатической кран-буксой TS-90 на обратном трубопроводе, с байпасом (60 %); соединение со стороны термостатической головки M 28 x 1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираения, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M 22 x 1,5 с конусом под зажимные соединения. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3792 44	1
	<b>TS-3000-Eck-2R-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 3792 41	1
	<b>TS-3000-DG-1R-Design-черный матовый***/**</b> как описано выше	S 3793 49	1
	<b>TS-3000-Eck-2R-Design-белый***/**</b> Угловой для 2-х-трубных систем, межцентровое расстояние 50 мм, на обратном трубопроводе - термостатическая кран-букса TS-98-V с плавной предварительной настройкой; соединение со стороны термостатической головки M28x1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираения, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M22x1,5 с конусом под зажимные соединения. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3691 44	1
	<b>TS-3000-Eck-2R-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 3691 41	1
	<b>TS-3000-Eck-2R-Desig-черный матовый***/**</b> как описано выше	S 3694 49	1
	<b>TS-3000-угловой-1-трубная система-Design-белый***/**</b> Угловой для 1-трубных систем, с термостатической кран-буксой TS-90 на обратном трубопроводе, с байпасом (60%); соединение со стороны термостатической головки M28x1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираения, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M22x1,5 с конусом под зажимные соединения, межцентровое расстояние 50 мм. Зажимные соединения заказываются отдельно.	S 3791 44	1
	<b>TS-3000-угловой-1-трубная система-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 3791 41	1
	<b>TS-3000-Eck-1R-Design-черный матовый***/**</b> как описано выше	S 3794 49	1

\*) подключение "американка" хромированное

\*\*) подходящие термостатические головки серии DE LUXE: S 9200 31 (хром), S 9200 34 (белая), S 9200 49 (черная матовая) - см. на стр. 4.

## DE LUXE VUA 4-х ходовые клапаны для термостатического регулирования

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-DG-2R-Design-белый**/</b> 4-х ходовой проходной клапан для 2-х-трубных систем, с ланцетной трубкой (L = 290 мм, Ø 11 мм), на обратном трубопроводе - термостатическая кран-букса TS-98-V с плавной предварительной настройкой; присоединительная резьба для термоголовки M 28 x 1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираания, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M 22 x 1,5 с конусом под зажимные соединения, межцентровое расстояние 50 мм.	S 7683 44	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-DG-2R-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 7683 41	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-DG-2R-Design-черный матовый**/</b> как описано выше	S 7683 49	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-DG-1R-Design-белый**/</b> 4-х ходовой проходной клапан для 1-трубных систем, с ланцетной трубкой (L = 290 мм, Ø 11 мм), с термостатической кран-буксой TS-90 на обратном трубопроводе, с байпасом (60%); присоединительная резьба для термоголовки M28x1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираания, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M22x1,5 с конусом под зажимные соединения, межцентровое расстояние 50 мм.	S 7786 44	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-DG-1R-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 7786 41	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-DG-1R-Design-черный матовый**/</b> как описано выше	S 7783 49	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-Eck-2R-Design-белый **/</b> 4-х ходовой угловой клапан для 2-х-трубных систем, с ланцетной трубкой (L = 290 мм, Ø 11 мм), на обратном трубопроводе - термостатическая кран-букса TS-98-V с плавной предварительной настройкой; присоединительная резьба для термоголовки M 28 x 1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираания, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M 22 x 1,5 с конусом под зажимные соединения, межцентровое расстояние 50 мм.	S 7684 44	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-Eck-2R-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 7684 41	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-Eck-2R-Design-черный матовый**/</b> как описано выше	S 7684 49	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-Eck-1R-Design-белый **/</b> 4-х ходовой угловой клапан для 1-трубных систем, с ланцетной трубкой (L = 290 мм, Ø 11 мм), с термостатической кран-буксой TS-90 на обратном трубопроводе, с байпасом (60%); присоединительная резьба для термоголовки M28x1,5, клапан на подающем трубопроводе с возможностью запираания, возможность перекрытия обратного трубопровода термостатическим клапаном, подключение к радиатору G1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, соединение клапана с помощью накидной гайки, соединение со стороны трубы M22x1,5 с конусом под зажимные соединения, межцентровое расстояние 50 мм.	S 7784 44	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-Eck-1R-Design-хромированный**</b> как описано выше	S 7784 41	1
	<b>ГЕРЦ-VUA-50-Eck-1R-Design, черный матовый**/</b> как описано выше	S 7784 49	1

\*) подключение "американка" хромированное

\*\*) подходящие термостатические головки серии DE LUXE: S 9200 31 (хром), S 9200 34 (белая), S 9200 49 (черная матовая) - см. на стр. 4.

## Термостатические клапаны TS-98-V DE LUXE с присоединительной резьбой М 28 x 1,5 Плавная, открытая предварительная настройка

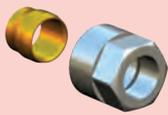
Исполнение	Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Проходной клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, белого цвета</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7633 44	1
	<b>Проходной клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, хромированный</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7633 41	1
	<b>Угловой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, белого цвета</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7634 44	1
	<b>Угловой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, хромированный</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7634 41	1
	<b>Клапан ГЕРЦ-TS-98-V* угловой специальный, белого цвета</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7638 44	1
	<b>Клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, хромированный</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7638 41	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"AB"-Design, белого цвета</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7645 44	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"AB"-Design, хромированный</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7645 41	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"CD"-Design, белого цвета</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7646 44	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"CD"-Design-хромированный</b> Плавная, открытая предварительная настройка. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба М 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – М 22 x 1,5	S 7646 41	1

## Запорно-регулирующие клапаны DE LUXE RL для обратной линии радиатора

Исполнение	Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, проходной, белого цвета</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3733 44	1
	<b>Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, хромированный</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3733 41	1
	<b>Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, угловой, белого цвета</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3734 44	1
	<b>Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, угловой, хромированный</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3734 41	1
	<b>Клапан ГЕРЦ-RL-Design, угловой специальный, белого цвета</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3738 44	1
	<b>Клапан ГЕРЦ-RL-Design, угловой специальный, хромированный</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3738 41	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“AB”-Design, белого цвета</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3745 44	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“AB”-Design, хромированный</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3745 41	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“CD”-Design, белого цвета</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3746 44	1
	<b>3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“CD”-Design, хромированный</b> Запорно-регулирующий клапан. Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка со стороны клапана, соединитель для труб – наружная резьба M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	G 1/2 – M 22 x 1,5 S 3746 41	1

## Комплект зажимов DE LUXE M 22 x 1,5

для труб из мягкой стали и медных труб

Исполнение	Подключение трубы Ø, мм	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Комплект зажимов-Design-M 22 x 1,5-хромированный</b> из мягкой стали и медных труб, обжимное кольцо с металлическим уплотнением, гайка обжимного кольца M 22 x 1,5. Не применяется для хромированных металлических и труб из нержавеющей стали. Гайка хромирована. С О-ринг уплотнением.	10	S 6284 10	10
	12	S 6284 12	10	
	14	S 6284 14	10	
	<b>Компессионно-резьбовое соединение - Design-M 22 x 1,5-хромированное</b> для труб из мягкой стали, медных и хромированных медных труб, обжимное кольцо металлически уплотняющееся к трубе, компрессионная гайка M 22 x 1,5; гайка хромирована. Не применимо для хромированных металлических труб и труб из нержавеющей стали.	15	S 6284 15	10
<b>Компессионно-резьбовое соединение - Design-M 22 x 1,5-хромированное</b> для труб из мягкой стали и медных труб, обжимное кольцо металлически уплотняющееся к трубе, компрессионная гайка M 22 x 1,5; гайка хромирована. Не применимо для хромированных металлических труб и труб из нержавеющей стали.	16	S 6284 16	10	

## Комплект зажимов DE LUXE M 22 x 1,5

для медных труб

	<b>Компессионно-резьбовое соединение - Design-M 22 x 1,5-хромированное</b> обжимное кольцо, массивное резиновое уплотнение (EPDM) к трубе, компрессионная гайка M 22 x 1,5; гайка хромирована. Применим для медных труб. Не применим для хромированных металлических труб, труб из мягкой стали и нержавеющей стали.	12	S 6286 12	10
	<b>Компессионно-резьбовое соединение - Design - M 22 x 1,5-хромированное</b> обжимное кольцо, массивное резиновое уплотнение (EPDM) к трубе, компрессионная гайка M 22 x 1,5; гайка хромирована. Применим для медных труб. Не применим для хромированных металлических труб в целом, труб из мягкой стали и нержавеющей стали.	15	S 6286 15	10

## Комплект зажимов DE LUXE M 22 x 1,5

для PE-RT, PE-X, PB- и металлополимерных труб

	<b>Комплект зажимов-Design-M 22 x 1,5-хромированный</b> для PE-X, PB- и металлополимерных труб, состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки M 22 x 1,5. Гайка хромирована.	14 x 2	S 6066 14	10
	16 x 2	S 6066 16	10	

## Термостатические головки DE LUXE с присоединительной резьбой М 28 х 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE

	Термостатическая головка ГЕРЦ DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком, с позициями теплового заперения "0" и морозозащиты при приближ. 8°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон регулирования 0–30°C.	1 9230 41	1	
	Термостатическая головка ГЕРЦ DE LUXE, цвет белый (RAL 9010)	1 9230 44	1	
	Термостатическая головка ГЕРЦ DE LUXE, цвет черный матовый	1 9230 49	1	
	Термостатическая головка ГЕРЦ DE LUXE, цвет пергамон с жидкостным датчиком, с позициями теплового заперения "0" и морозозащиты при приближ. 8°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон регулирования 0–30°C.	S 9230 01	1	
	Цвет эгейс	S 9230 02	1	
	Цвет манхэттен	S 9230 03	1	
	Цвет эдельвейс	S 9230 04	1	
	Цвет калипсо	S 9230 05	1	
	Цвет бежевый	S 9230 06	1	
	Цвет гринвич	S 9230 07	1	
	Цвет жасмин	S 9230 08	1	
	Цвет натуральный	S 9230 09	1	
	Цвет ультрамарин (RAL 5002)	S 9230 10	1	
	Цвет огненно-красный (RAL 3000)	S 9230 11	1	
	Цвет красный рубин (RAL 3003)	S 9230 12	1	
	Цвет голубой (RAL 5005)	S 9230 13	1	
	Цвет жёлто-золотой (RAL 1004)	S 9230 14	1	
Цвет слоновая кость (RAL 1015)	S 9230 15	1		

## Термостатические головки "Н" DE LUXE с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

	Термостатическая головка ГЕРЦ "Н" DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком, с позициями теплового заперения "0" и морозозащиты при приближ. 8°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0–30°C.	1 9238 41	1	
	Термостатическая головка ГЕРЦ "Н" DE LUXE, цвет белый (RAL 9010)	1 9238 44	1	
	Термостатическая головка ГЕРЦ "Н" DE LUXE, цвет черный матовый	1 9238 49	1	

## Термостатические головки "Н" DE LUXE с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

	Термостатическая головка "Н" DE LUXE, цвет пергамон с жидкостным датчиком, с позициями теплового заперения "0" и морозозащиты при приближ. 8°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0–30°C.	S 9238 01	1	
	Цвет эгейс	S 9238 02	1	
	Цвет манхэттен	S 9238 03	1	
	Цвет эдельвейс	S 9238 04	1	
	Цвет калипсо	S 9238 05	1	
	Цвет бежевый	S 9238 06	1	
	Цвет гринвич	S 9238 07	1	
	Цвет жасмин	S 9238 08	1	
	Цвет натуральный	S 9238 09	1	
	Цвет ультрамарин (RAL 5002)	S 9238 10	1	
	Цвет огненно-красный (RAL 3000)	S 9238 11	1	
	Цвет красный рубин (RAL 3003)	S 9238 12	1	
	Цвет голубой (RAL 5005)	S 9238 13	1	
	Цвет жёлто-золотой (RAL 1004)	S 9238 14	1	
Цвет слоновая кость (RAL 1015)	S 9238 15	1		

## Термостатические головки "D" DE LUXE с креплением хомутом или клипсой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p>Термостатическая головка ГЕРЦ "D" DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком, с позициями теплового запираания "0" и морозозащиты при прибл. 8°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0–30°C.</p>	1 9239 41	1
	1 9239 44	1
	1 9239 49	1

## Термостатические головки "D" DE LUXE с креплением хомутом или клипсой

	Термостатическая головка "D" DE LUXE, цвет пергамон с жидкостным датчиком, с позициями теплового запираания "0" и морозозащиты при прибл. 8°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0–30°C.	S 9239 01	1
	Цвет эгейс	S 9239 02	1
	Цвет манхэттен	S 9239 03	1
	Цвет эдельвейс	S 9239 04	1
	Цвет калипсо	S 9239 05	1
	Цвет бежевый	S 9239 06	1
	Цвет гринвич	S 9239 07	1
	Цвет жасмин	S 9239 08	1
	Цвет натуральный	S 9239 09	1
	Цвет ультрамарин (RAL 5002)	S 9239 10	1
	Цвет огненно-красный (RAL 3000)	S 9239 11	1
	Цвет красный рубин (RAL 3003)	S 9239 12	1
	Цвет голубой (RAL 5005)	S 9239 13	1
	Цвет жёлто-золотой (RAL 1004)	S 9239 14	1
	Цвет слоновая кость (RAL 1015)	S 9239 15	1

Другие цвета по запросу.

## Термостатические клапаны TS-90 DE LUXE с присоединительной резьбой М 28 х 1,5

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE проходной, хромированный</b> Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	1 7923 41	1		
		Цвет - белый (RAL 9010)	1 7923 44	1	
		Цвет - черный матовый	1 7923 49	1	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE угловой, хромированный</b> Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	1 7924 41	1		
		Цвет - белый (RAL 9010)	1 7924 44	1	
		Цвет - черный матовый	1 7924 49	1	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE угловой специальный, хромированный</b> Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	1 7928 41	1		
		Цвет - белый (RAL 9010)	1 7928 44	1	
		Цвет - черный матовый	1 7928 49	1	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE, трехосевой "АВ", хромированный</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	1 7958 41	1		
		Цвет - белый (RAL 9010)	1 7958 44	1	
		Цвет - черный матовый	1 7958 49	1	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE, трехосевой "CD", хромированный</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	1 7959 41	1		
		Цвет - белый (RAL 9010)	1 7959 44	1	
		Цвет - черный матовый	1 7959 49	1	

## Термостатические клапаны TS-90 DE LUXE, универсальные модели с присоединительной резьбой М 28 х 1,5

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE угловой, цвет пергамон</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб и фитингов.	1/2	S 7924 01	1
Цвет эгейс	1/2	S 7924 02	1
Цвет манхэттен	1/2	S 7924 03	1
Цвет эдельвейс	1/2	S 7924 04	1
Цвет калипсо	1/2	S 7924 05	1
Цвет бежевый	1/2	S 7924 06	1
Цвет гринвич	1/2	S 7924 07	1
Цвет жасмин	1/2	S 7924 08	1
Цвет натуральный	1/2	S 7924 09	1
Цвет ультрамарин (RAL 5002)	1/2	S 7924 10	1
Цвет огненно-красный (RAL 3000)	1/2	S 7924 11	1
Цвет красный рубин (RAL 3003)	1/2	S 7924 12	1
Цвет голубой (RAL 5005)	1/2	S 7924 13	1
Цвет жёлто-золотой (RAL 1004)	1/2	S 7924 14	1
Цвет слоновая кость (RAL 1015)	1/2	S 7924 15	1



Другие исполнения клапанов (цветные) - проходной, угловой специальный, 3-осевые клапаны "AB" и "CD" - по запросу.

хромированный
черный матовый
белый RAL 9010
пергамон
эгейс
манхэттен

эдельвейс
калипсо
бежевый
гринвич
жасмин
натуральный

ультрамарин RAL 5002
огненно-красный (RAL 3000)
красный рубин RAL 3003
голубой RAL 5005
жёлто-золотой RAL 1004
слоновая кость RAL 1015

Возможны отклонения в изображении цветов по типографическим причинам

## Клапаны запорные DE LUXE, универсальные модели с предварительной настройкой посредством ограничения хода штока

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Клапан запорный ГЕРЦ DE LUXE проходной, хромированный</b> с предварительной настройкой посредством ограничения хода штока. Соединитель для радиатора R1/2" с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	1 3725 41	1	
		Белый (RAL 9010)	1 3725 44	1
		Черный матовый	1 3725 49	1
 <p><b>Клапан запорный ГЕРЦ DE LUXE угловой, хромированный</b> с предварительной настройкой посредством ограничения хода штока. Соединитель для радиатора R1/2" с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	1 3726 41	1	
		Белый (RAL 9010)	1 3726 44	1
		Черный матовый	1 3726 49	1

## Клапаны запорные DE LUXE, универсальные модели с предварительной настройкой посредством ограничения хода штока

	<p><b>Клапан запорный ГЕРЦ DE LUXE угловой, цвет пергамон</b> с предварительной настройкой посредством ограничения хода штока. Соединитель для радиатора R1/2" с уплотнением "сфера- конус" со стороны клапана. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.</p>	1/2	S 3726 01	1
	Цвет эгейс	1/2	S 3726 02	1
	Цвет манхэттен	1/2	S 3726 03	1
	Цвет эдельвейс	1/2	S 3726 04	1
	Цвет калипсо	1/2	S 3726 05	1
	Цвет бежевый	1/2	S 3726 06	1
	Цвет гринвич	1/2	S 3726 07	1
	Цвет жасмин	1/2	S 3726 08	1
	Цвет натуральный	1/2	S 3726 09	1
	Цвет ультрамарин (RAL 5002)	1/2	S 3726 10	1
	Цвет огненно-красный (RAL 3000)	1/2	S 3726 11	1
	Цвет красный рубин (RAL 3003)	1/2	S 3726 12	1
	Цвет голубой (RAL 5005)	1/2	S 3726 13	1
	Цвет жёлто-золотой (RAL 1004)	1/2	S 3726 14	1
Цвет слоновая кость (RAL 1015)	1/2	S 3726 15	1	

Клапаны запорные DE LUXE цветные, в проходном исполнении - по запросу.

хромированный
черный матовый
белый RAL 9010
пергамон
эгейс
манхэттен

эдельвейс
калипсо
бежевый
гринвич
жасмин
натуральный

ультрамарин RAL 5002
огненно-красный (RAL 3000)
красный рубин RAL 3003
голубой RAL 5005
жёлто-золотой RAL 1004
слоновая кость RAL 1015

Возможны отклонения в изображении цветов по типографическим причинам

## Компрессионные фитинги для универсальных моделей DE LUXE TS-90 и RL-1

Исполнение	Цвет	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HERZ-компрессионный фитинг DE LUXE с обжимным кольцом и зажимным болтом</b> Компрессионно-резьбовое соединение G1/2" x 15мм применяется для труб из мягкой стали и медных труб.</p>	Хромированный	1 6292 41	1
	Белый (RAL 9010)	1 6292 44	1
	Черный матовый	1 6292 49	1

## Компрессионные фитинги для универсальных моделей DE LUXE, санитарные цвета

 <p><b>HERZ-компрессионный фитинг DE LUXE с обжимным кольцом и зажимным болтом</b> Компрессионно-резьбовое соединение G1/2" x 15 мм применяется для труб из мягкой стали и медных труб.</p>	Пергамон	S 6292 01	1
	Эгейс	S 6292 02	1
	Манхэттен	S 6292 03	1
	Эдельвейс	S 6292 04	1
	Калипсо	S 6292 05	1
	Бежевый	S 6292 06	1
	Гринвич	S 6292 07	1
	Жасмин	S 6292 08	1
	Натуральный	S 6292 09	1
	Ультрамарин (RAL 5002)	S 6292 10	1
	Огненно-красный (RAL 3000)	S 6292 11	1
	Красный рубин (RAL 3003)	S 6292 12	1
	Голубой (RAL 5005)	S 6292 13	1
	Жёлто-золотой (RAL 1004)	S 6292 14	1
Слоновая кость (RAL 1015)	S 6292 15	1	

## Колпачки для компрессионно-резьбовых соединений DE LUXE

 <p><b>Колпачок для компрессионно-резьбового соединения DE LUXE</b> для фитингов 1 6292 01 - G 1/2" x 15 мм</p>	Хромированный	1 6281 41	1
	Белый (RAL 9010)	1 6281 44	1
	Черный матовый	1 6281 49	1

## Колпачки для компрессионно-резьбовых соединений DE LUXE, санитарные цвета

 <p><b>Колпачок для компрессионно-резьбового соединения DE LUXE</b> для фитингов 1 6292 01 - G 1/2" x 15 мм</p>	Пергамон	S 6281 21	1
	Эгейс	S 6281 22	1
	Манхэттен	S 6281 23	1
	Эдельвейс	S 6281 24	1
	Калипсо	S 6281 25	1
	Бежевый	S 6281 26	1
	Гринвич	S 6281 27	1
	Жасмин	S 6281 28	1
	Натуральный	S 6281 29	1
	Ультрамарин (RAL 5002)	S 6281 30	1
	Огненно-красный (RAL 3000)	S 6281 31	1
	Красный рубин (RAL 3003)	S 6281 32	1
	Голубой (RAL 5005)	S 6281 33	1
	Жёлто-золотой (RAL 1004)	S 6281 34	1
Слоновая кость (RAL 1015)	S 6281 35	1	

## Принадлежности DE LUXE

Исполнение	Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Ручной привод-Design-белый</b> для термостатических клапанов ГЕРЦ, не оборудованных термостатической головкой ГЕРЦ, цвет - белый.	M 28 x 1,5	S 9102 44	1
	<b>Ручной привод-Design-хромированный</b> как описано выше	M 28 x 1,5	S 9102 41	1
	<b>Тройник ГЕРЦ-Design, белое исполнение.</b> с возможностью подключения нагревательного элемента. Подключение нагревательного элемента 1/2 - внутренняя резьба, подключение к радиатору G1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring. Макс. диаметр нагревательного элемента 11 мм. Глубина погружения зависит от типа радиатора.	G 1/2	S 1002 44	10
	<b>Тройник ГЕРЦ-Design-хромированный</b> с возможностью подключения нагревательного элемента. Подключение нагревательного элемента 1/2 - внутренняя резьба, подключение к радиатору G1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring. Макс. диаметр нагревательного элемента 11 мм. Глубина погружения зависит от типа радиатора.	G 1/2	S 1002 41	10
	<b>Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, белое исполнение.</b> Левостороннее исполнение с возможностью подключения электрического нагревателя. Подключение электрического нагревателя 1/2 - внутренняя резьба. Наружный диаметр электронагревателя макс. 11 мм. Длина электронагревателя - в зависимости от размера радиатора. Подключение к трубе M 22 x 1,5. Комплект зажимов заказывается отдельно.	G 1/2	S 3720 24	10
	<b>Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, хромированный,</b> как описано выше	G 1/2	S 3720 21	10
	<b>Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, белое исполнение.</b> Правостороннее исполнение с возможностью подключения электронагревателя. Подключение электронагревателя 1/2 - внутренняя резьба. Наружный диаметр электронагревателя макс. 11 мм. Длина электронагревателя - в зависимости от размера радиатора. Подключение к трубе M 22 x 1,5. Комплект зажимов заказывается отдельно.	G 1/2	S 3720 44	10
	<b>Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, хромированный,</b> как описано выше	G 1/2	S 3720 41	10

## Принадлежности DE LUXE

	<b>Декоративный комплект для труб, розетки круглого исполнения, хромированный.</b> Для труб с наружным диаметром 16 мм. Комплект включает две декоративные трубки с внутренним диаметром 16,8 мм. по 70 мм, две розетки диам. 55 мм, двухсторонний скотч.	Ø 55	S 6822 00	10
	<b>Декоративный комплект для труб, розетка прямоугольного исполнения, хромированный.</b> Межцентровое расстояние 50 мм. Для труб с наружным диаметром 16 мм. Комплект включает две декоративные трубки с внутренним диаметром 16,8 мм по 70 мм, розетку 105 x 8 мм, двухсторонний скотч.	Д x В 105 x 8 мм	S 6822 01	10
	<b>Адаптер - M 22 x 1,5 - Rp 1/2 - Design хромированный</b> для резьбовых стальных труб.	M 22 x 1,5 - Rp 1/2	S 6220 22	10

## Термостатическая головка MINI DE LUXE с присоединительной резьбой М 28 x 1,5 подходит для узлов подключения TS-3000 и 4-х ходовых клапанов VUA-40/50

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ MINI DE LUXE, хромированная</b> с жидкостным датчиком, с позициями теплового запираания "0" и морозозащиты при приближ. 8 °С, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0-30 °С.</p>	1 9200 41	20

## Термостатическая головка MINI „Н“ DE LUXE с присоединительной резьбой М 30 x 1,5 подходит для узлов подключения TS-3000 и 4-х ходовых клапанов VUA-40/50

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-MINI „Н“ DE LUXE, хромированная</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запираания "0" и морозозащиты при приближ. 8 °С, с защитным декоративным кольцом, диапазон настройки 0-30°С.</p>	1 9200 48	1
Цвет белый (RAL 9010)	1 9200 35	1

## Декоративная крышка DE LUXE для узлов подключения ГЕРЦ-3000 (подходит для TS-3000)

 <p>Декоративная крышка ГЕРЦ, цвет белый (RAL 9010) для узлов подключения ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном; с защёлкой - в сочетании с термостатическими головками 1 9200 41, 1 9200 48 и 1 9200 35.</p>	1 0115 01	1
Цвет белый (RAL 9016)	1 0115 02	1
Цвет хром	1 0115 03	1

## Декоративная крышка DE LUXE для VUA 4-х ходовых клапанов (подходит для VUA-40/50)

 <p><b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет белый (RAL 9010)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-50 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 35.</p>	1 0110 21	10
<p><b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет белый (RAL 9010)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-40 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 30/60.</p>	1 0112 21	10
 <p><b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет белый (RAL 9016)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-50 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 38/68.</p>	1 0110 22	10
<p><b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет белый (RAL 9016)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-40 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 30/60.</p>	1 0112 22	10
 <p><b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет - хром</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-50 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 48.</p>	1 0110 41	10
<p><b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет - хром</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-40 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 41.</p>	1 0112 41	10

## Запчасти DE LUXE

Исполнение	Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Радиаторное соединение-Design-хром</b> с накидной гайкой, с обеих сторон уплотнение О-рингом.</p>	Г <sub>нар.</sub> 1/2 - Г <sub>вн.</sub> 3/4	S 6252 11	10
 <p><b>Радиаторное соединение с ланцетной трубкой-Design-хром</b> с обеих сторон уплотнение О-рингом, длина ланцетной трубки L = 290 мм.</p>	Г <sub>нар.</sub> 1/2 - Г <sub>вн.</sub> 3/4	S 6226 51	10
 <p><b>Запорно-регулирующая кран-букса.</b> Предназначается в качестве запасной кран-буксы для DE LUXE-3000, DE LUXE-3000-TS и DE LUXE-RL.</p>	М 20 x 1,5	S 6301 01	1



2

Термостатические головки

## Термостатические головки Design, с присоединительной резьбой М 28 х 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	<b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design</b> с жидкостным датчиком, с позициями теплового запираания "0" (0°C) и морозозащиты при пригл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 00</b> (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с "Porsche Design GmbH".	1 <b>9230 06</b>	<b>20</b>
	<b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design</b> с жидкостным датчиком, автоматическая морозозащита при пригл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 00</b> (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с "Porsche Design GmbH".	1 <b>9260 06</b>	<b>20</b>

## Термостатические головки с присоединительной резьбой М 28 х 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

 	<b>Термостатическая головка ГЕРЦ</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями механического запираания ("0-позиция") и морозозащиты при пригл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 00</b> (заказываются отдельно).	1 <b>7230 06</b>	<b>20</b>
	<b>Термостатическая головка ГЕРЦ</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), позиция морозозащиты при пригл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 00</b> (заказываются отдельно).	1 <b>7260 06</b>	<b>20</b>
	<b>Термостатическая головка ГЕРЦ для повышенного расхода в зоне пропорциональности</b> позиция морозозащиты при пригл. 12°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–25°C с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 00</b> (заказываются отдельно).	1 <b>7262 00</b>	<b>1</b>

## Термостатические головки “ГЕРЦКУЛЕС” в сверхпрочном исполнении с присоединительной резьбой М 28 х 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка “ГЕРЦКУЛЕС” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения.</b> С жидкостным датчиком (гидросенсором). Регулировка в диапазоне 8–26°С с помощью антиблокировочного кольца 1 <b>9554 00</b> (поставляется в комплекте), с позицией морозозащиты. Монтаж и демонтаж возможны лишь с помощью ключей 1 <b>9554 01</b> и 1 <b>6616 00</b> (заказываются отдельно). Позиция настройки в рабочем состоянии скрыта от доступа.</p>	1 9860 10	20
 <p><b>Термостатическая головка “ГЕРЦКУЛЕС” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения, с регулируемым понижением температуры.</b> Максимальное значение температуры, установленное на шкале и зафиксированное с помощью блокировочного кольца, может быть снижено извне на 10 К. При этом скрытая основная настройка не изменяется. Остальные характеристики - как у 1 <b>9860 10</b>.</p>	1 9861 10	20
 <p><b>Термостатическая головка “ГЕРЦКУЛЕС” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения, с регулируемым понижением температуры.</b> Максимальное значение температуры, установленное на шкале и зафиксированное с помощью блокировочного кольца, может быть снижено извне на 4 К. При этом скрытая основная настройка не изменяется. Остальные характеристики - как у 1 <b>9860 10</b>.</p>	1 9861 40	20

## Термостатические головки ГЕРЦ-Design-MINI с присоединительной резьбой М 28 х 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

	<p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°С с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 02</b> (заказываются отдельно). Размеры: длина 75 мм, диаметр маховика 45 мм.</p>	1 9200 30	20
	<p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28 °С с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 02</b> (заказываются отдельно). Размеры: длина 75 мм, диаметр маховика 45 мм.</p>	1 9200 60	20
	<p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI GS</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30 °С с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 02</b> (заказываются отдельно).</p>	1 9200 03	20
	<p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI GS</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28 °С с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 02</b> (заказываются отдельно).</p>	1 9200 06	20
	<p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI “Turbo”</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°С с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 02</b> (заказываются отдельно).</p>	1 9200 13	20
	<p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI “Turbo”</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28 °С с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 02</b> (заказываются отдельно).</p>	1 9200 16	20

## Приводы ручные Design M 28 x 1,5

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Привод ручной ГЕРЦ-Design</b> для термостатических клапанов ГЕРЦ, не оборудованных термостатическими головками ГЕРЦ.</p>	1 9102 80	20	

## Термостатическая головка с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5 подходит к термостатическим клапанам ГЕРЦ

 <p><b>Головка термостатическая ГЕРЦ с дистанционным регулированием для скрытого монтажа,</b> подходит к термостатическим клапанам ГЕРЦ, с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана, с позицией морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C не возможны. Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9352 00	5	
Длина капиллярной трубки 5000 мм.	1 9355 00	5	
Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 9358 00	5	

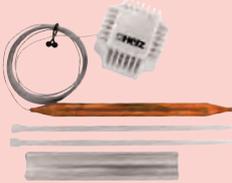
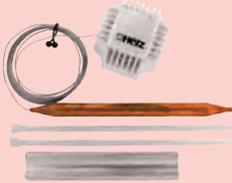
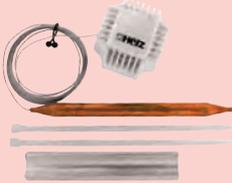
## Термостатические головки Design с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

 <p><b>Головка термостатическая ГЕРЦ-Design с дистанционным регулированием</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой, приводом клапана. Позиция морозозащиты при прибл. 7°C. Возможно ограничение и блокировка диапазона регулирования 2–28°C. Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9330 05	5	
Длина капиллярной трубки 5000 мм.	1 9330 10	5	
Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 9330 18	1	
Длина капиллярной трубки 10000 мм.	1 9330 20	5	

## Термостатические головки Design с выносным датчиком, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

 <p><b>Головка термостатическая ГЕРЦ-Design с выносным датчиком</b> Жидкостный датчик (гидросенсор), капиллярная трубка, выносной датчик. Позиции теплового запираания "0" и морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9430 08	10	
Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 9430 18	1	
<p><b>Головка термостатическая ГЕРЦ-Design с выносным датчиком</b> Жидкостный датчик (гидросенсор), капиллярная трубка, выносной датчик. Позиция морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9460 06	10	
Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 9460 18	1	

## Термостатические головки с накладным датчиком, с присоединительной резьбой М 28 x 1,5 подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ Термостатическая головка с накладным датчиком для системы панельно-лучистого отопления и охлаждения</b> Состоит из головки с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубки, накладного датчика и крепления для трубопровода. Диапазон регулирования 10–40°C, длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 7419 00	10	
 <p><b>Термостатическая головка с накладным датчиком для напольного отопления</b> Состоит из головки с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубки, накладного датчика и крепления для трубопровода. Диапазон регулирования 20–50°C, длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 7420 06	10	
 <p><b>Термостатическая головка с накладным датчиком для регулирования температуры теплоносителя в бойлере</b> Состоит из головки с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубки, накладного датчика и крепления для трубопровода. Диапазон регулирования 40–70°C, длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 7421 00	10	
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ с накладным или погружным датчиком</b> Температурная зона 50–55°C, присоединительная резьба М 28 x 1,5, длина хода штока 4 мм, жидкостный датчик и капиллярная трубка 2000 мм. Предназначена для монтажа на регулирующих клапанах 4006, 7217-V и 7217-GV.</p>	1 9421 36	10	

## Термостатические головки Design “Н” с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-“Н”</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), позициями теплового заперения “0” и морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 00</b> (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с “Porsche Design GmbH”.</p>	1 <b>9230 98</b>	<b>20</b>
	1 <b>9260 98</b>	<b>20</b>

## Термостатические головки “Н” в сверхпрочном исполнении “HERZCULES” с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

 <p><b>“HERZCULES” Термостатическая головка ГЕРЦ-“Н” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения.</b> С жидкостным датчиком (гидросенсором), позицией морозозащиты. Регулировка в диапазоне 8–26°C с помощью антиблокировочного кольца 1 <b>9554 00</b> (поставляется в комплекте). Монтаж и демонтаж возможны лишь с помощью ключей 1 <b>9554 01</b> и 1 <b>6616 00</b>. Позиция настройки в рабочем состоянии скрыта от доступа.</p>	1 <b>9860 98</b>	<b>20</b>
	1 <b>9861 98</b>	<b>20</b>
 <p><b>“HERZCULES” Термостатическая головка ГЕРЦ-“Н” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения, с регулируемым понижением температуры.</b> Максимальное значение температуры, установленное на шкале и зафиксированное с помощью блокировочного кольца, может быть понижено извне на 10 К. При этом скрытая основная настройка не изменяется. Остальные характеристики - как у 1 <b>9860 98</b>.</p>	1 <b>9861 48</b>	<b>20</b>
	1 <b>9861 98</b>	<b>20</b>

## Термостатическая головка “Н” с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-“Н”</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), позиция морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона настройки 8–28°C возможна с помощью ограничительных штифтов 1 <b>9551 00</b> (заказываются отдельно).</p>	1 <b>7260 98</b>	<b>20</b>
--	------------------	-----------

## Термостатические головки Design MINI "H" с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI "H"</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового заперания "0" и морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона настройки 0–30 °С с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно). Размеры: длина 78 мм, диаметр маховика 45 мм.</p>	1 9200 38	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI "H"</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позиция морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона настройки 8–28 °С с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно). Размеры: длина 78 мм, диаметр маховика 45 мм.</p>	1 9200 68	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI "H" с продольными шлицами</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового заперания "0" и морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона настройки 0–30 °С с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно).</p>	1 9200 83	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI "H" с продольными шлицами</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона настройки 8–28 °С с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно).</p>	1 9200 86	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI-Turbo "H"</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового заперания "0" и морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона настройки 0–30 °С с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно).</p>	1 9200 93	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI-Turbo "H"</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8 °С. Ограничение и блокировка диапазона настройки 8–28 °С с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно).</p>	1 9200 96	20

## Привод ручной Design "H" с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

 <p><b>Привод ручной ГЕРЦ-Design-"H"</b> для непосредственной установки на термостатических клапанах с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, которые не оборудованы термостатической головкой.</p>	1 9102 98	20
---	-----------	----

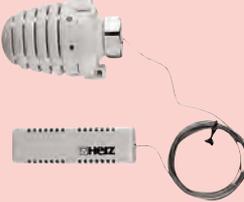
## Термостатическая головка "Н" с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка "Н" с дистанционным регулированием, для скрытого монтажа.</b> С жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Возможность ограничения и блокировки диапазона регулирования 6–28°C отсутствует. Позиция морозозащиты при прибл. 9°C, длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9352 98	5
Длина капиллярной трубки 5000 мм.	1 9355 98	5
Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 9358 98	5

## Термостатическая головка Design "Н" с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

 <p><b>Термостатическая головка Design "Н" с дистанционным регулированием.</b> С жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Возможность ограничения и блокировки диапазона регулирования 2–28°C, позиция морозозащиты при прибл. 7°C, длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9330 98	10
---	-----------	----

## Термостатические головки Design "Н" с дистанционным регулированием или выносным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design "Н" с выносным датчиком.</b> С жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. С позицией теплового запирания "0" и морозозащиты при прибл. 8°C. Возможность ограничения и блокировки диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9430 98	10
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design "Н" с выносным датчиком.</b> С жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Автоматическая морозозащита при прибл. 8°C. Возможность ограничения и блокировки диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9460 98	10

## Термостатическая головка Design "Н" с накладным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ с накладным датчиком</b> Состоит из головки с жидкостным датчиком (гидросенсором) и капиллярной трубки с датчиком. Диапазон регулирования 40–70°C, ограничительные штифты (2 шт.) в комплекте. Длина капиллярной трубки: прибл. 500 мм.</p>	1 9421 98	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ с накладным датчиком</b> Состоит из головки с жидкостным датчиком (гидросенсором) и капиллярной трубки с датчиком. Диапазон регулирования 20–50°C. Длина капиллярной трубки: прибл. 2000 мм.</p>	1 9420 88	10

## Термостатические головки Design "D" с креплением хомутом или клипсой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design "D"</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового заперения "0" и морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с "Porsche Design GmbH".</p>	1 9230 99	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design "D"</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), позиция морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с "Porsche Design GmbH".</p>	1 9260 99	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-"D"</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), автоматическая морозозащита при прибл. 8°C. Возможно ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C.</p>	1 7260 99	20

## Термостатическая головка "D" M 30 x 1,5

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-"D" M 30 x 1,5</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), автоматическая морозозащита при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно).</p>	1 9260 89	20
--	-----------	----

## Термостатическая головка MINI „D“ с креплением хомутом или клипсой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI „D“,</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), диапазон регулирования 8–28 °C, автоматическая морозозащита при прибл. 8 °C. Размеры: длина 88 мм, диаметр маховика 45 мм. Предназначается только для радиаторов с встроенным клапаном (например, Vogel &amp; Noot, модельный ряд с индексом KV).</p>	1 9200 99	20
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI „D“,</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), диапазон регулирования 0–30 °C, позиция теплового заперения «0», позиция морозозащиты при прибл. 8 °C. Размеры: длина 88 мм, диаметр маховика 45 мм. Предназначается только для радиаторов с встроенным клапаном (например, Vogel &amp; Noot, модельный ряд с индексом KV).</p>	1 9200 09	20

## Термостатическая головка „D“ исполнения LINZ AG с креплением хомутом или клипсой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка LINZ AG-Design „D“</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), диапазон настройки 0-30 °С, с позициями теплового заперения „0“ и морозозащиты (прибл. 8 °С). Ограничение и блокировка диапазона регулирования с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно).</p>	1 9230 29	20

## Термостатические головки “D” с дистанционным регулированием, с креплением хомутом или клипсой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ “D” с дистанционным регулированием для скрытого монтажа,</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°С не возможны. Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9352 99	5
Длина капиллярной трубки 5000 мм.	1 9355 99	5
Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 9358 99	5

## Термостатическая головка “D” с дистанционным регулированием, с креплением хомутом или клипсой

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ “D” с дистанционным регулированием,</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Позиция морозозащиты при прибл. 7°С. Возможны ограничение и блокировка диапазона регулирования 2–28°С. Длина капиллярной трубки 2000 мм.</p>	1 9330 99	5
---	-----------	---

## Привод ручной “D” с креплением хомутом или клипсой

 <p><b>Привод ручной Design “D”</b> для непосредственного монтажа на встроенный термостатический клапан “Danfoss” с хомутом или клипсой, который не оборудован термостатической головкой.</p>	1 9102 99	20
--	-----------	----

## Термостатические головки в особом исполнении с присоединительной резьбой М 28 х 1,5 подходят для термостатических клапанов ГЕРЦ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ для применения в условиях повышенного теплопотребления</b> Диапазон регулирования 11–35°C, позиция морозозащиты при прибл. 8°C.</p>	1 7260 35	20

## Термостатическая головка для термостатических клапанов ГЕРЦ 1973 - 1977 года выпуска

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Подходит для термостатических клапанов ГЕРЦ выпуска 1973-1977 г.г.</p>	1 7235 01	20
--	-----------	----

## Другие термостатические головки

### Термостатическая головка ГЕРЦ-Design для термостатических клапанов “Vaillant”

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design для термостатических клапанов “Vaillant”</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8°C, ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 00 (заказываются отдельно). Диаметр подключения 31 мм.</p>	1 9260 11	6
---	-----------	---

### Термостатическая головка Design для термостатических клапанов “MMA”

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8 °C, ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–28 °C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно). Для клапанов, изготовленных с 1988 года.</p>	1 9200 69	20
---	-----------	----

### Термостатическая головка для термостатических клапанов “Armal”

 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI для клапанов “Armal”</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8°C, М 24 х 1,5 ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно). Для клапанов, изготовленных до 1999 года.</p>	1 9200 24	20
---	-----------	----

## Устройство для предварительной настройки

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
		1 7740 63	1

**Устройство для предварительной настройки**  
для регулирования расхода теплоносителя через термостатические клапаны М 28 x 1,5

## Погружная гильза

	<b>Погружная гильза из латуни</b> для 7420/7421 с наружной резьбой 1/2.	1 6313 01	20
---	--	-----------	----

## Адаптеры для монтажа термостатических головок ГЕРЦ с присоединительной резьбой М 28 x 1,5\*

	<b>Кольцо-адаптер для термостатического клапана T&amp;A</b> присоединительная резьба М 28 x 1,5.		1 6350 03	1
	<b>Кольцо-адаптер для термостатического клапана "H"</b> присоединительная резьба М 30 x 1,5.		1 6357 11	1
	<b>Кольцо-адаптер для термостатического клапана Watts, Cazzaniga</b> присоединительная резьба М 30 x 1,5		1 6357 12	1
	<b>Кольцо-адаптер "D"</b> для приборов отопления со встроенным клапаном "Danfoss".	М 20 x 1	1 6362 01	1
	<b>Кольцо-адаптер "D"</b> для приборов отопления со встроенным клапаном "Danfoss".	М 23,5 x 1,5	1 6362 11	1
	<b>Кольцо-адаптер "D" "HERZCULES"</b> для монтажа термоголовок "HERZCULES" на термостатические клапаны "Danfoss" и для монтажа термоголовок ГЕРЦ ЕТК / ЕТКF+ на термостатические клапаны "Danfoss" и резьбовые клапаны.	Ø 23	1 6362 00	1
	<b>Кольцо-адаптер "D" "HERZCULES"</b> для монтажа термоголовок "HERZCULES" на приборах отопления со встроенным термостатическим клапаном "Danfoss".	М 20 x 1	1 6362 20	1
	<b>Кольцо-адаптер "D" "HERZCULES"</b> для монтажа термоголовок "HERZCULES" на приборах отопления со встроенным термостатическим клапаном "Danfoss".	М 23,5 x 1,5	1 6362 23	1
	<b>Кольцо-адаптер для термостатического клапана Caleffi</b> присоединительная резьба М 30 x 1,5.		1 6351 01	1

## Принадлежности

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Запирающий колпачок ГЕРЦ</b> Запирающий латунный колпачок для термостатических клапанов ГЕРЦ. Без покрытия. М 28 x 1,5.	1 6329 30	20
	Как описано выше, но никелированный.	1 6329 31	20

\*) адаптеры не предназначены для применения термо-/электроприводов.

## Принадлежности и инструменты для термостатических головок ГЕРЦ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Защита от кражи</b> хомут с клипсой, открывается универсальным ключом 1 6640 00. Для термостатических головок серии 7000 и 9000 с присоединительной резьбой М 28 x 1,5.	1 9552 03	20
	<b>Защита от кражи "Н"</b> хомут с клипсой, открывается универсальным ключом 1 6640 00. Для термостатических головок серии 7000 и 9000 с присоединительной резьбой М 30 x 1,5.	1 9552 98	20
	<b>Защита от кражи для серии "D"</b> хомут с клипсой открывается универсальным ключом 1 6640 00, для термостатических головок серии 7000 и 9000.	1 9552 99	20
	<b>Втулка декоративная</b> для гайки крепления термостатических головок ГЕРЦ DE LUXE. Присоединительная резьба М 28 x 1,5. Длина l = 21,7 мм.	1 9553 44	20
	<b>Втулка декоративная</b> для термостатической головки ГЕРЦ MINI. Присоединительная резьба М 28 x 1,5. Длина l = 17 мм.	1 9596 44	20
	<b>Втулка декоративная "Н"</b> Длина l = 20 мм. Присоединительная резьба М 30 x 1,5.	1 9553 98	20
	<b>Втулка декоративная "Н" для термостатических головок "MINI-Н"</b> Укороченное исполнение l = 17 мм. Присоединительная резьба М 30 x 1,5.	1 9597 44	20
	<b>Втулка декоративная "D"</b> для термостатических головок ГЕРЦ серии "D" с хомутом или клипсой. Длина l = 27,5 мм.	1 9599 44	20
	<b>Штифт ограничительный</b> для ограничения и блокировки диапазона регулирования. Для термостатических головок ГЕРЦ серии 7000 и 9000.	1 9551 00	20
	<b>Штифт ограничительный</b> Для термостатических головок ГЕРЦ серии MINI. Не подходит для Mini "D" 1 9200 99.	1 9551 02	20
	<b>Ключ деблокировочный "HERZCULES"</b> для регулировки температуры. Включен в комплект поставки головки.	1 9554 00	1
	<b>Ключ для термостатической головки "HERZCULES"</b> для монтажа термостатических головок на термостатические клапаны. В комплект поставки головки не включен.	1 9554 01	1

**Ключи и инструменты****2**

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Ключ шестигранный SW 2</b> для монтажа термостатических головок "Herzcules".	1 <b>6616</b> 00	<b>1</b>	



## Термостатические клапаны TS-98-V с плавной, открытой преднастройкой

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,0	3/8	1 7623 65	20	
		1,1	1/2	1 7623 67	20	
		1,1	3/4	1 7623 69	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,2	3/8	1 7624 65	20	
		1,2	1/2	1 7624 67	20	
		1,3	3/4	1 7624 69	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,2	3/8	1 7628 65	20	
		1,2	1/2	1 7628 67	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой "AB"</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,2	1/2	1 7658 67	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,2	1/2	1 7659 67	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,1	1/2	1 7633 67	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,2	1/2	1 7638 67	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,2	1/2	1 7648 67	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой "AB"</b> Клапан слева от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,2	1/2	1 7645 67	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,2	1/2	1 7646 67	20	

## Термостатические клапаны TS-90-V с плавной, скрытой преднастройкой

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1,0	3/8	1 7723 65	20		
	1,1	1/2	1 7723 67	20		
	1,1	3/4	1 7723 69	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1,2	3/8	1 7724 65	20		
	1,2	1/2	1 7724 67	20		
	1,3	3/4	1 7724 69	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1,2	3/8	1 7728 65	20		
	1,2	1/2	1 7728 67	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой "AB"</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1,2	1/2	1 7758 67	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1,2	1/2	1 7759 67	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1,1	1/2	1 7733 67	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1,2	1/2	1 7738 67	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1,2	1/2	1 7748 67	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой "AB"</b> Клапан слева от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1,2	1/2	1 7745 67	20		
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1,2	1/2	1 7746 67	20		

## Термостатические клапаны TS-99-FV с точной ступенчатой открытой предварительной настройкой

**1/2**

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-99-FV проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	0,39	3/8	1 7523 65	20
		0,39	1/2	1 7523 67	20
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-99-FV угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	0,39	3/8	1 7524 65	20
		0,39	1/2	1 7524 67	20
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-99-FV угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	0,39	3/8	1 7528 65	20
		0,39	1/2	1 7528 67	20

## Термостатические клапаны TS-90-KV с фиксированным значением kv для систем централизованного отопления \*

**1/2**

Исполнение		Марки- ровка	Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV проходной, размер 1/2"</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	синий	0,06	1/2	1 7713 69	20
		зеленый	0,12	1/2	1 7713 79	20
		желтый	0,25	1/2	1 7713 89	20
		белый	0,5	1/2	1 7713 99	20
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV угловой, размер 1/2"</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	синий	0,06	1/2	1 7714 69	20
		зеленый	0,12	1/2	1 7714 79	20
		желтый	0,25	1/2	1 7714 89	20
		белый	0,5	1/2	1 7714 99	20
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV проходной с отводом, размер 1/2"</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус" с отводом 90°. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	синий	0,06	1/2	1 7715 69	20
		зеленый	0,12	1/2	1 7715 79	20
		желтый	0,25	1/2	1 7715 89	20
		белый	0,5	1/2	1 7715 99	20
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV угловой осевой специальный, размер 1/2"</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	синий	0,06	1/2	1 7718 69	20
		зеленый	0,12	1/2	1 7718 79	20
		желтый	0,25	1/2	1 7718 89	20
		белый	0,5	1/2	1 7718 99	20
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV трехосевой "AB", размер 1/2"</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	синий	0,06	1/2	1 7716 69	20
		зеленый	0,12	1/2	1 7716 79	20
		желтый	0,25	1/2	1 7716 89	20
		белый	0,5	1/2	1 7716 99	20
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV трехосевой "CD", размер 1/2"</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	синий	0,06	1/2	1 7717 69	20
		зеленый	0,12	1/2	1 7717 79	20
		желтый	0,25	1/2	1 7717 89	20
		белый	0,5	1/2	1 7717 99	20

\* Другие размеры по запросу

## Термостатические клапаны TS-90

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>		0,85	3/8	1 7723 90	20
		1,1	1/2	1 7723 91	20
		1,9	3/4	1 7723 92	20
		<b>Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой</b>		4,20	1
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>		0,85	3/8	1 7724 90	20
		1,1	1/2	1 7724 91	20
		1,9	3/4	1 7724 92	20
		<b>Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой</b>		4,20	1
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>		0,85	3/8	1 7728 90	20
		1,1	1/2	1 7728 91	20
		1,9	3/4	1 7728 97	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой "AB"</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель 1/2 со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>		0,85	3/8	1 7758 90	20
		1,1	1/2	1 7758 91	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель 1/2 со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>		0,85	3/8	1 7759 90	20
		1,1	1/2	1 7759 91	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>		1,1	1/2	1 7733 81	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>		1,1	1/2	1 7724 37	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>		1,1	1/2	1 7748 91	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой "AB"</b> Клапан слева от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>		1,1	1/2	1 7745 91	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>		1,1	1/2	1 7746 91	20

### Габариты

Термостатические клапаны ГЕРЦ-TS и запорно-регулирующие ГЕРЦ-AS-T и ГЕРЦ-GP-T, изготовленные в 1978-1990/1991 г.г. (никелированные корпуса и серые маховики) имеют те же габаритные размеры, что и современные соответствующие модели (корпус никелированный, маховики и колпачки - белые) и при необходимости могут взаимозаменяться.

## Термостатические клапаны TS-90-E повышенной пропускной способности

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	0,85	3/8	1 7723 00	20	
		2,0	1/2	1 7723 01	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,11	3/8	1 7724 00	20	
		2,3	1/2	1 7724 01	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E угловой осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,0	3/8	1 7728 00	20	
		2,0	1/2	1 7728 01	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E трехосевой "AB"</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	2,0	1/2	1 7758 01	20	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	2,0	1/2	1 7759 01	20	

Клапаны запорные для отключения радиаторов для однотрубных систем см. GP или AS-T-90 (стр. 48-49).

## Термостатические клапаны TS-E повышенной пропускной способности

	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, проходной.</b> Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус".	5,1	1/2	1 7723 11	1	
		5,1	3/4	1 7723 02	1	
		5,1	1	1 7723 03	1	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, угловой.</b> Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус".	5,1	1/2	1 7724 11	1	
		5,1	3/4	1 7724 02	1	
		5,1	1	1 7724 03	1	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, угловой осевой специальный.</b> Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус".	5,1	1/2	1 7728 11	1	
		5,1	3/4	1 7728 02	1	
		5,1	1	1 7728 03	1	
	<b>Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, угловой осевой специальный, с воздушным клапаном.</b> Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус".	5,1	1/2	1 7728 21	1	

Клапаны запорные для отключения радиаторов с повышенной пропускной способностью ГЕРЦ-RL-1-E, для однотрубных систем см. стр. 50.

## Термостатические клапаны TS-90, габариты согласно DIN-модельный ряд „D“

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Термостатический клапан HERZ-TS-90, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 7723 95	20	
	1/2	1 7723 96	20	
	3/4	1 7723 97	20	
 <p><b>Термостатический клапан HERZ-TS-90, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 7724 95	20	
	1/2	1 7724 96	20	
	3/4	1 7724 97	20	

## Термостатические клапаны TS-98-V с плавной, открытой предварительной настройкой, габариты согласно DIN-модельный ряд „D“

 <p><b>Термостатический клапан HERZ-TS-98-V, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 7623 66	20	
	1/2	1 7623 68	20	
 <p><b>Термостатический клапан HERZ-TS-98-V, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 7624 66	20	
	1/2	1 7624 68	20	

## Термостатические клапаны TS-120-V-SMART, M 28 x 1,5

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Термостатический клапан HERZ-TS-120-V-SMART проходной</b> динамический термостатический клапан, не зависящий от перепада давлений, с плавной преднастройкой расхода от 10 до 95 л/ч, расход полностью открытого клапана 120 л/ч. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7623 91	20	
 <p><b>Термостатический клапан HERZ-TS-120-V-SMART угловой</b> динамический термостатический клапан, не зависящий от перепада давлений, с плавной преднастройкой расхода от 10 до 95 л/ч, расход полностью открытого клапана 120 л/ч. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7624 91	20	
 <p><b>Термостатический клапан HERZ-TS-120-V-SMART угловой, осевой специальный</b> динамический термостатический клапан, не зависящий от перепада давлений, с плавной преднастройкой расхода от 10 до 95 л/ч, расход полностью открытого клапана 120 л/ч. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7628 91	20	

## Термостатические клапаны TS-98-VH, M 30 x 1,5, с плавной открытой преднастройкой

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 7623 20	20	
	1/2	1 7623 21	20	
	3/4	1 7623 22	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7624 21	20	
	3/4	1 7624 22	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой, осевой специальный.</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7628 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «AB»</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7658 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «CD»</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7659 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7633 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7634 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой, осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7638 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «AB»</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7645 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «CD»</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7646 26	20	

## Термостатические клапаны TS-90-Н, М 30 x 1,5

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Типоразмеры согласно DIN.</p>	1/2	1 7723 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Типоразмеры согласно DIN.</p>	1/2	1 7724 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, угловой, осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7728 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, трехосевой «АВ»</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7758 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, трехосевой «CD»</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	1/2	1 7759 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7733 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7734 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, угловой, осевой специальный</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7738 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, трехосевой «АВ»</b> Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7745 26	20	
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-Н, трехосевой «CD»</b> Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 7746 26	20	

## Термостатические клапаны TS-98-VH, M 30 x 1,5, с плавной открытой предварительной настройкой, габариты согласно DIN-модельный ряд „D“

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 7623 25	20
	1/2	1 7623 26	20
	3/4	1 7623 27	20
 <p><b>Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 7624 25	20
	1/2	1 7624 26	20
	3/4	1 7624 27	20

## Регуляторы-ограничители температуры теплоносителя

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Регулятор-ограничитель температуры ГЕРЦ</b> Регулирование температуры теплоносителя в диапазоне 25–60°C, ограничение и блокирование диапазона регулирования с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно). Совместим со всеми термостатическими клапанами ГЕРЦ.</p>	M 28 x 1,5	1 9201 00	10
 <p><b>Регулятор-ограничитель температуры ГЕРЦ DE LUXE, хромированный</b> Регулирование температуры теплоносителя в диапазоне 25–60°C, ограничение и блокирование диапазона регулирования с помощью ограничительных штифтов 1 9551 02 (заказываются отдельно). Совместим со всеми термостатическими клапанами ГЕРЦ.</p>	M 28 x 1,5	1 9201 41	10
 <p><b>Регулятор-ограничитель ГЕРЦ комплект, прямой</b> 1 9201 00 - регулятор-ограничитель MINI 1 7733 81 - термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 прямой соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 9201 23	1
 <p><b>Регулятор-ограничитель ГЕРЦ комплект, угловой</b> 1 9201 00 - регулятор-ограничитель MINI 1 7724 37 - термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.</p>	1/2	1 9201 24	1

Фитинги G 3/4 для медных, стальных или пластиковых труб заказываются отдельно.

## Ключи и инструменты

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Ключ монтажный ГЕРЦ-TS-90</b>                      SW 13: для замены втулки ГЕРЦ-TS-90                      SW 14: для замены втулки ГЕРЦ-TS-90-V                      SW 18: для замены буск клапанов ГЕРЦ-TS-90                      SW 30: для монтажа термостатических головок ГЕРЦ с присоединительной резьбой М 28 x 1,5.</p>		1 6807 90	1	
 <p><b>Ключ предварительной настройки (синий)</b>                      для ГЕРЦ-TS-90-V, модели начиная с 1998 года выпуска, цилиндрическая уплотнительная втулка с продольной накаткой.</p>	М 28 x 1,5	1 6809 67	1	
 <p><b>Ключ предварительной настройки (красный)</b>                      для HERZ-TS-90-V, исполнение до 1998 г. для клапанов с шестигранной уплотнительной втулкой.</p>	М 28 x 1,5	1 6808 67	1	
 <p><b>Ключ предварительной настройки</b>                      для ГЕРЦ-TS-98-V и TS-98-VH, TS-99-FV, а также ГЕРЦ-3000 и узлов подключения со встроенным термостатическим клапаном.</p>		1 6819 98	1	

## Changefix

 <p><b>Инструмент для замены термостатических буск на клапанах ГЕРЦ</b>                      с присоединительной резьбой М 28 x 1,5. Предназначен для замены буск, проведения замеров и прочистки седла клапана, находящегося под давлением.</p>		1 7780 00	1	
 <p><b>Инструмент для замены термостатических буск на клапанах ГЕРЦ "Н"</b>                      с присоединительной резьбой М 30 x 1,5. Предназначен для замены буск, проведения замеров и прочистки седла клапана, находящегося под давлением.</p>		1 7780 98	1	
 <p><b>Уплотнительный комплект</b>                      Запасной уплотнительный комплект для ГЕРЦ-Changefix.</p>		1 7780 04	1	
 <p><b>Оснастка для замера давления</b>                      для замера перепада давления или статического давления у закрытого клапана с помощью измерительных приборов 1 8900 05.</p>		1 7781 00	1	
 <p><b>Набор очистительных щеток</b>                      для прочистки седла клапана в ходе замены буск.</p>		1 7781 01	1	

## Запчасти для ГЕРЦ-Changefix

	<p><b>Запасной адаптер</b>                      для HERZ-Changefix (1 7780 00) без накидной гайки. Подходит для ГЕРЦ термостатических клапанов с резьбой М 28 x 1,5</p>	М 28 x 1,5	1 7781 02	1	
	<p><b>Запасной адаптер</b>                      для ГЕРЦ-Changefix "Н" (1 7780 98) без накидной гайки. Подходит для ГЕРЦ термостатических клапанов с резьбой М 30 x 1,5</p>	М 30 x 1,5	1 7781 08	1	

## Термостатические буксы

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Букса термостатическая</b> для клапанов ГЕРЦ-TS-90, ГЕРЦ-3000, ГЕРЦ-AS-T-90 (3/8-3/4) с 1991 г., 1 <b>6390 92</b> также для ГЕРЦ-VTA-40, VUA-40 однотрубной системы с 1992 г. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.</p>	3/8	1 6390 90	1	
	1/2	1 6390 91	1	
	3/4	1 6390 92	1	
	1	1 6390 93	1	
 <p><b>Букса термостатическая</b> для ГЕРЦ-TS-90-H с присоединительной резьбой М 30 x 1,5, 1 <b>6398 92</b> также для ГЕРЦ-VTA-50, VUA-50 однотрубной системы. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix "H".</p>	1/2	1 6398 91	1	
	3/4	1 6398 92	1	
 <p><b>Букса термостатическая</b> для ГЕРЦ-TS-99-FV (пурпурный колпачок). Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.</p>	3/8 - 1/2	1 6367 99	1	
 <p><b>Букса термостатическая с фиксированным значением kv</b> для ГЕРЦ-TS-90-kv. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.</p>	<b>В</b> голубой	kv 0,06	1 6365 69	1
	<b>С</b> зелёный	kv 0,12	1 6365 79	1
	<b>Д</b> жёлтый	kv 0,25	1 6365 89	1
	<b>Е</b> белый	kv 0,5	1 6365 99	1
 <p><b>Букса термостатическая с предварительной настройкой</b> для ГЕРЦ-TS-90-V. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.</p>	3/8-3/4	1 6367 97	1	
 <p><b>Букса термостатическая с предварительной настройкой</b> для ГЕРЦ-TS-98-V (оранжевый колпачок), VTA-40, VUA-40 двухтрубной системы. Для узлов подключения ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.</p>	3/8-3/4	1 6367 98	1	
 <p><b>Букса термостатическая с предварительной настройкой</b> для ГЕРЦ-TS-98-VH с присоединительной резьбой М 30 x 1,5, 1 <b>6398 98</b> также для ГЕРЦ-VTA-50, VUA-50 двухтрубной системы. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix "H".</p>	3/8-3/4	1 6398 98	1	
 <p><b>Букса термостатическая</b> для ГЕРЦ-TS-90-E стандартных моделей и для переоборудования ГЕРЦ-AS-1". Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.</p>	1/2	1 6379 02	1	
 <p><b>Букса термостатическая</b> для ГЕРЦ-TS-E, стандартных моделей и для переоборудования ГЕРЦ-AS-1". Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix <u>невозможна</u>.</p>	1/2-1	1 6379 03	1	

## Термостатические буксы

	<b>Букса клапана</b> для термостатических клапанов 1978-1989 года выпуска и для ручных регулирующих клапанов ГЕРЦ-AS и GP-T 1978-1992 года выпуска. Может служить запчастью для клапанов VUA, VTA 1980-1992 года выпуска. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix невозможна.	3/8-1/2	1 6376 00	1	
		3/4	1 6376 02	1	
	<b>Букса клапана</b> для ГЕРЦ-TS DIN-модельный ряд "D", 1986-1990 года выпуска.	3/8-1/2	1 6379 00	1	

Термостатические головки ГЕРЦ, электроприводы, а также защитные колпачки с резьбой и ручные приводы клапанов ГЕРЦ-TS-90 совместимы с выпускавшимися ранее моделями и могут применяться для выпускаемых сейчас конструктивных рядов.

## Втулка для термостатических клапанов ГЕРЦ-TS-90

	<b>Втулка с уплотнительным кольцом</b> по 20 шт. втулок с уплотнительным кольцом для ГЕРЦ-TS-90, а также трех- и четырехходовых клапанов.		1 6890 00	1	
---	--	--	-----------	---	--





## Запорно-регулирующие радиаторные клапаны AS-T-90 точная предварительная настройка посредством внутреннего дроссельного конуса

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-AS-T-90, проходной</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Возможна замена запорно-регулирующей кран-буксы на термостатическую с последующей установкой термостатической головки.</p>	3/8	1 6823 90	20
	1/2	1 6823 91	20
	3/4	1 6823 92	20
	<b>ГЕРЦ-AS, проходной</b> Стандартная модель с резьбовой муфтой.		
	1	1 6823 73	1
	1¼	1 6823 74	1
 <p><b>ГЕРЦ-AS-T-90, угловой</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Возможна замена запорно-регулирующей кран-буксы на термостатическую с последующей установкой термостатической головки.</p>	3/8	1 6824 90	20
	1/2	1 6824 91	20
	3/4	1 6824 92	20
	<b>ГЕРЦ-AS, угловой</b> Стандартная модель с резьбовой муфтой.		
	1	1 6824 73	1
	1¼	1 6824 74	1
 <p><b>ГЕРЦ-AS-T-90, проходной</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы наружная резьба G 3/4, евроконус. Возможна замена запорно-регулирующей кран-буксы на термостатическую с последующей установкой термостатической головки.</p>	1/2	1 6833 81	20
 <p><b>ГЕРЦ-AS-T-90, угловой</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы наружная резьба G 3/4, евроконус. Возможна замена запорно-регулирующей кран-буксы на термостатическую с последующей установкой термостатической головки.</p>	1/2	1 6848 01	20

## Запорно-регулирующие радиаторные клапаны AS-T-90 со стопорным колпачком точная предварительная настройка посредством внутреннего дроссельного конуса

 <p><b>ГЕРЦ-AS-T-90, со стопорным колпачком, проходной.</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 6823 80	20
	1/2	1 6823 81	20
	3/4	1 6823 82	20
	<b>Стандартная модель с резьбовой муфтой.</b>		
 <p><b>ГЕРЦ-AS-T-90, со стопорным колпачком, угловой.</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.</p>	3/8	1 6824 80	20
	1/2	1 6824 81	20
	3/4	1 6824 82	20
	<b>Стандартная модель с резьбовой муфтой.</b>		
	1	1 6824 86	1

## Запорно-регулирующие радиаторные клапаны GP

точная предварительная настройка посредством ограничения подъема шпинделя

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>ГЕРЦ-GP, проходной</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 5523 20	20	
		1/2	1 5523 21	20	
		3/4	1 5523 22	20	
	<b>ГЕРЦ-GP, угловой</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 5524 20	20	
		1/2	1 5524 21	20	
		3/4	1 5524 22	20	
	<b>ГЕРЦ-GP, проходной</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы - наружная резьба G 3/4, евроконус.	1/2	1 5537 11	20	
	<b>ГЕРЦ-GP, угловой</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы - наружная резьба G 3/4, евроконус.	1/2	1 5548 01	20	

## Запорно-регулирующие радиаторные клапаны GP со стопорным колпачком

точная предварительная настройка посредством ограничения подъема шпинделя

	<b>ГЕРЦ-GP, со стопорным колпачком, проходной</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 5523 10	20	
		1/2	1 5523 11	20	
		3/4	1 5523 12	20	
	<b>ГЕРЦ-GP, со стопорным колпачком, угловой</b> Соединитель с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 5524 10	20	
		1/2	1 5524 11	20	
		3/4	1 5524 12	20	

### Габариты

Термостатические клапаны ГЕРЦ-TS и запорно-регулирующие клапаны ГЕРЦ-AS-T и ГЕРЦ-GP-T 1978-1990/1991 г.г. выпуска (никелированные корпуса и серые маховики) по своим габаритам такие же, как производимые сегодня клапаны аналогичных модельных рядов (никелированные корпуса, маховики и колпачки белого цвета) и могут, в случае необходимости, взаимозаменяться.

## Клапаны для отключения радиатора RL-5 с возможностью гидравлической настройки и слива

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>ГЕРЦ-RL-5, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Габариты согласно DIN 3842-ряд 1, DARE Ms-K.	3/8	1 3923 00	20	
		1/2	1 3923 01	20	
		3/4	1 3923 02	20	
	<b>ГЕРЦ-RL-5, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Габариты согласно DIN 3842-ряд 1, EARE Ms-K.	3/8	1 3924 00	20	
		1/2	1 3924 01	20	
		3/4	1 3924 02	20	
	<b>ГЕРЦ-RL-5, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы наружная резьба G 3/4, евроконус.	1/2	1 3937 11	20	
	<b>ГЕРЦ-RL-5, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы наружная резьба G 3/4, евроконус.	1/2	1 3948 11	20	

## Клапаны запорные для отключения радиатора RL-1

	<b>ГЕРЦ-RL-1, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 3723 40	20	
		1/2	1 3723 41	20	
		3/4	1 3723 42	20	
	<b>ГЕРЦ-RL-1, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 3724 40	20	
		1/2	1 3724 41	20	
		3/4	1 3724 42	20	
	<b>ГЕРЦ-RL-1, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы наружная резьба G 3/4, евроконус.	1/2	1 3733 11	20	
	<b>ГЕРЦ-RL-1, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус", со стороны трубы наружная резьба G 3/4, евроконус.	1/2	1 3748 01	20	

## Клапаны для отключения радиатора RL-1-E с высокой пропускной способностью

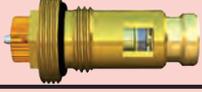
	<b>ГЕРЦ-RL-1-E, проходной</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Стандартная модель с резьбовой муфтой.	1/2	1 3723 01	20	
		3/4	1 3723 02	20	
		1	1 3723 03	10	
	<b>ГЕРЦ-RL-1-E, угловой</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Стандартная модель с резьбовой муфтой.	1/2	1 3724 01	20	
		3/4	1 3724 02	20	
		1	1 3724 03	10	

Габариты отличаются от габаритов клапанов ГЕРЦ-TS-90 того же типоразмера.

## Встраиваемые клапаны\* WE

Исполнение	Маркировка	Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан с фиксированным значением kv</b>, для радиаторов Stelrad &amp; Korado.</p>	синий	0,06	1/2	1 <b>3192</b> 82	20
	зелёный	0,12	1/2	1 <b>3192</b> 83	20
	желтый	0,25	1/2	1 <b>3192</b> 84	20
	белый	0,50	1/2	1 <b>3192</b> 85	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан с фиксированным значением kv</b>, для радиаторов Vogel &amp; Noot.</p>	синий	0,06	1/2	1 <b>3093</b> 69	20
	зелёный	0,12	1/2	1 <b>3093</b> 79	20
	желтый	0,25	1/2	1 <b>3093</b> 89	20
	белый	0,50	1/2	1 <b>3093</b> 99	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан с фиксированным значением kv</b>, для радиаторов Kerמי.</p>	синий	0,06	1/2	1 <b>3197</b> 69	20
	зелёный	0,12	1/2	1 <b>3197</b> 79	20
	желтый	0,25	1/2	1 <b>3197</b> 89	20
	белый	0,50	1/2	1 <b>3197</b> 99	20

## Встраиваемые клапаны M 28 x 1,5

Исполнение	kvs	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V</b> с плавной открытой предварительной настройкой (Dia Norm, Radson, Superia, Veba).</p>	0,91	1/2	1 <b>3091</b> 98	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V</b> с плавной открытой предварительной настройкой (Henrad, Korado, Stelrad).</p>	1,51	1/2	1 <b>3192</b> 65	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V</b> с плавной открытой предварительной настройкой (Vogel&amp;Noot).</p>	1,51	1/2	1 <b>3192</b> 63	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V</b> с плавной открытой предварительной настройкой (ThermoTeknik, Acova, Brugman).</p>	1,51	1/2	1 <b>3192</b> 68	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V</b> с плавной открытой предварительной настройкой (Kerמי).</p>	1,51	1/2	1 <b>3192</b> 66	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V</b> с плавной открытой предварительной настройкой (Dunaferr).</p>	1,51	1/2	1 <b>3192</b> 64	20

## Встраиваемые клапаны M 30 x 1,5

 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан</b> с плавной открытой предварительной настройкой для радиаторов (Acova).</p>	1,51	1/2	1 <b>3198</b> 01	20
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V</b> с плавной открытой предварительной настройкой для радиаторов (Dunaferr).</p>	1,51	1/2	1 <b>3198</b> 02	20

\* Пожалуйста, обратите внимание на то, что резьбовые адаптеры по производственным причинам подвергались многочисленным изменениям; описанные здесь вставки подходят для радиаторов, актуальных в Австрии на момент выхода из печати данной программы поставки. Производитель оставляет за собой право на любые изменения.

## Встраиваемые клапаны / запчасти

Исполнение	kvs	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Термостатическая бокса TS-90-V Modulpanel, 1988-1994 г.г. выпуска</b> с возможностью предварительной настройки, для установки на радиаторах Thermpanel.</p>	0,5	M 22 x 1,5	1 3089 67	20	
 <p><b>ГЕРЦ-встраиваемый клапан</b> для радиаторов Stelrad THERMOCARAT TCV 1989-1995 для радиаторов Stelrad THERMOCARAT TCM 1994-1999</p>	0,5	M 22 x 1	1 3090 71	1	

4

## Узлы подключения

### TS-3000 со встроенным термостатическим клапаном М 28x1,5, для однострунных систем

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, проходной, для однострунной системы.</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору конусное с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3791 92	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, проходной, для однострунной системы.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3792 92	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однострунной системы.</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору конусное с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3793 92	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однострунной системы</b> как описано выше (1 3793 92), но термостатическая букса слева.</p>	G 3/4	1 3793 82	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однострунной системы.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3794 92	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однострунной системы</b> как описано выше (1 3794 92), но термостатическая букса слева.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3794 82	10

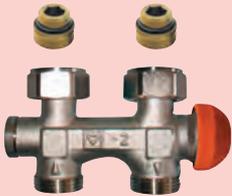
### Термостатическая головка MINI DE LUXE с присоединительной резьбой М 28 x 1,5 подходит для термостатических клапанов ГЕРЦ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-MINI DE LUXE, хромированная</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания "0" и морозозащиты при приближ. 6°C, с защитным декоративным кольцом, диапазон настройки 6-30°C.</p>	1 9200 41	20

## Узлы подключения TS-3000 со встроенным термостатическим клапаном М 28x1,5 для двухтрубных систем

Термостатическая кран-букса с плавной предварительной настройкой

**4**

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-3000, проходной, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору конусное с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3691 91	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, проходной, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3692 91	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору конусное с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3693 91	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.</b> Как описано выше (1 3693 91), но термостатическая бокса слева.</p>	G 3/4	1 3693 81	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе Rp 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3694 91	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.</b> как описано выше (1 3694 91), но термостатическая бокса слева.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3694 81	10

## Декоративная крышка для ГЕРЦ-3000

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p>Декоративная крышка ГЕРЦ, цвет белый (RAL 9010) для узлов подключения ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном; с защёлкой.</p>	1 0115 01	1
Цвет белый (RAL 9016)	1 0115 02	1
Цвет хром	1 0115 03	1

## Узлы подключения TS-3000 со встроенным термостатическим клапаном М 30 x 1,5

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, проходной, для двухтрубной системы, с возможностью предварительной настройки.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных ниппеля (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3798 91	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, проходной, для однотрубной системы.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных ниппеля (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3798 92	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для двухтрубной системы, с возможностью предварительной настройки.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных ниппеля (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3799 91	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для двухтрубной системы, с возможностью предварительной настройки.</b> как описано выше (1 3799 91), но термостатическая букса слева.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3799 81	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однотрубной системы.</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных ниппеля (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3799 92	10
 <p><b>ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однотрубной системы</b> как описано выше (1 3799 92), но термостатическая букса слева.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3799 82	10

## Термостатическая головка MINI „Н“ DE LUXE с присоединительной резьбой М 30 x 1,5

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Термостатическая головка ГЕРЦ-MINI „Н“ DE LUXE, хромированная</b> с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания "0" и морозозащиты при приближ. 8 °С, с защитным декоративным кольцом, диапазон настройки 0-30°С.</p>	1 9200 48	1
Цвет белый (RAL 9010)	1 9200 35	1

Подходящие декоративные крышки 1 0115 xx на стр. 54

## Узлы подключения ГЕРЦ-3000 для двухтрубных систем

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Узел подключения для двухтрубной системы, проходной</b>                      Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3766 21	10	
	<p><b>Узел подключения для двухтрубной системы, угловой</b>                      Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3766 41	10	
	<p><b>Узел подключения для двухтрубной системы, проходной</b>                      Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples 1 3002 31. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3766 22	10	
	<p><b>Узел подключения для двухтрубной системы, угловой</b>                      Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples 1 3002 31. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3766 42	10	

## Узлы подключения ГЕРЦ-3000 для двухтрубных систем

с двусторонним сливом и наполнением, перекрываемые, резьба подключения радиатора G 3/4

**G 3/4**

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, проходной</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно	G 3/4	1 3466 01	10	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, угловой</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3466 11	10	

с двухсторонним сливом, наполнением и перекрытием, резьба подключения радиаторов Rp 1/2

**Rp 1/2**

	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, проходной</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples 1 3002 31. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 3466 02	10	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, угловой</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples 1 3002 31. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 3466 12	10	

с двусторонним перекрытием, управление спереди, резьба подключения радиаторов G 3/4

**G 3/4**

	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, проходной</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3766 01	10	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, угловой</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3766 11	10	

с двусторонним перекрытием, управление спереди, резьба подключения радиаторов Rp 1/2

**Rp 1/2**

	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, проходной</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 3766 02	10	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, угловой</b> Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных nipples (1 3002 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 3766 12	10	

## Узлы подключения

### ГЕРЦ-3000 с регулируемым байпасом для одно- и двухтрубных систем

с предварительной настройкой, перекрытием, сливом и наполнением, резьба подключения радиатора G 3/4

**G 3/4**

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, проходной</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны трубы для фитингов наружная резьба G 3/4, уплотнение "евроконус". Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3066 01	1
 <p><b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив слева</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны трубы для фитингов наружная резьба G 3/4, уплотнение "евроконус". Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3066 11	1
 <p><b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив справа</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны трубы для фитингов наружная резьба G 3/4, уплотнение "евроконус". Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 3/4	1 3066 21	1

с предварительной настройкой, перекрытием, сливом и наполнением, резьба подключения радиатора Rp 1/2

**Rp 1/2**

 <p><b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, проходной</b> Межцентровое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2 с накидной гайкой, в комплект входят 2 переходных nipples 1 3002 31. Наружная резьба со стороны трубы для фитингов G 3/4, присоединение "евроконус". Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3066 02	1
 <p><b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив слева</b> Межцентровое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2 с накидной гайкой, в комплект входят 2 переходных nipples 1 3002 31). Наружная резьба со стороны трубы для фитингов G 3/4, присоединение "евроконус". Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3066 12	1
 <p><b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив справа</b> Межцентровое расстояние 50 мм, резьба подключения радиатора G 1/2, в комплект входят 2 переходных nipples 1 3002 31). Наружная резьба со стороны трубы для фитингов G 3/4, присоединение "евроконус". Фитинги заказываются отдельно.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3066 22	1

## Узлы подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом для однотрубных систем резьба подключения радиатора G 3/4

**G 3/4**

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, проходной</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны трубы для фитингов наружная резьба G 3/4. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3166 01	1	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, угловой</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Со стороны трубы для фитингов наружная резьба G 3/4. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3166 11	1	

## Узлы подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом для однотрубных систем резьба подключения радиатора Rp 1/2

**Rp 1/2**

	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, проходной</b> Межцентровое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой, в комплект входят 2 переходных ниппеля 1 3002 31. Наружная резьба со стороны трубы для фитингов G 3/4. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 3166 02	1	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, угловой</b> Межцентровое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой; в комплект входят 2 переходных ниппеля 1 3002 31. Наружная резьба со стороны трубы для фитингов G 3/4. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 3166 12	1	

## Узлы подключения ГЕРЦ-3000 TP для подключения радиаторов

**G 3/4**

	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP с байпасом для однотрубных систем</b> используется для санации существующих систем отопления, в которых установлены радиаторы производства AGA, Thermapanel. Также в однотрубных системах отопления для подключения стандартных радиаторов с межцентровым расстоянием 50 мм к существующей системе трубопроводов с межцентровым расстоянием 40 мм и перевёрнутыми направлениями потока подачи и обратной линии.	M 22 x 1,5 x G 3/4	1 3166 31	10	
	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP для двухтрубных систем</b> используется для подключения стандартных радиаторов с межцентровым расстоянием 50 мм к существующей системе трубопроводов с межцентровым расстоянием 40 мм и перевёрнутыми направлениями потока подачи и обратной линии.	M 22 x 1,5 x G 3/4	1 3266 31	10	

## Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP для подключения радиаторов

**Rp 1/2**

	<b>Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP для двухтрубных систем</b> используется для подключения стандартных радиаторов с межцентровым расстоянием 50 мм к существующей системе трубопроводов с межцентровым расстоянием 40 мм и перевёрнутыми направлениями потока подачи и обратной линии. С ниппелями 1/2.	M 22 x 1,5 x G 3/4 + нипелли	1 3266 32	10	
---	--	------------------------------	-----------	----	--

## Узлы подключения для радиаторов ГЕРЦ-3000 клапаны запорные

с наполнением и сливом, резьба подключения радиатора G 3/4

**G 3/4**

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <b>ГЕРЦ-RL-4, проходной для двухтрубной системы</b> подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Подключение к трубам - наружная резьба G 3/4 с конусом под фитинг. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3041 01	20	
 <b>ГЕРЦ-RL-4, угловой для двухтрубной системы</b> остальное - то же, что и 1 3041 01.	G 3/4	1 3042 01	20	
 <b>ГЕРЦ-RL-4, проходной для двухтрубной системы</b> подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Универсальная модель со специальной муфтой Rp 1/2 для резьбовой трубы и фитингов.	G 3/4 x Rp 1/2	1 3061 01	20	
 <b>ГЕРЦ-RL-4, угловой для двухтрубной системы</b> остальное - то же, что и 1 3061 01.	G 3/4 x Rp 1/2	1 3062 01	20	

с наполнением и сливом, резьба подключения радиатора R 1/2

**R 1/2**

 <b>ГЕРЦ-RL-4, проходной для двухтрубной системы</b> подключение к радиатору конусное R 1/2, соединитель 1 6210 21 с уплотнением "сфера-конус". Подключение к трубам - наружная резьба G 3/4 с конусом под фитинг. Фитинги заказываются отдельно.	R 1/2 x G 3/4	1 3437 11	20	
 <b>ГЕРЦ-RL-4, угловой для двухтрубной системы</b> остальное - то же, что и 1 3437 11.	R 1/2 x G 3/4	1 3448 11	20	

## ГЕРЦ-3000 клапаны запорные

с перекрытием, резьба подключения радиатора G 3/4

**G 3/4**

 <b>ГЕРЦ-RL-1, проходной для двухтрубной системы</b> подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Подключение к трубам - наружная резьба G 3/4 с конусом под фитинг. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3741 01	20	
 <b>ГЕРЦ-RL-1, угловой для двухтрубной системы</b> остальное - то же, что и 1 3741 01.	G 3/4	1 3742 01	20	
 <b>ГЕРЦ-RL-1, проходной для двухтрубной системы</b> подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Универсальная модель со специальной муфтой Rp 1/2 для резьбовой трубы и фитингов.	G 3/4 x Rp 1/2	1 3761 01	20	
 <b>ГЕРЦ-RL-1, угловой для двухтрубной системы</b> остальное - то же, что и 1 3761 01.	G 3/4 x Rp 1/2	1 3762 01	20	

## Узлы подключения для радиаторов

### Двойные симметрические распределители для радиаторов с подключением посередине, с перекрытием, сливом и наполнением радиатора, безперекрёстные трубопроводы

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Двойной симметричный распределитель ГЕРЦ</b> подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Подключение к трубам - наружная резьба G 3/4 с конусом под фитинг. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3033 01	10	
	<b>Двойной симметричный распределитель ГЕРЦ</b> резьба подключения в радиаторе G 1/2 с накидной гайкой, в комплект входят 2 переходных ниппеля (1 3002 31). Подключение к трубам - наружная резьба G 3/4 с конусом под фитинг. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 3033 02	10	

**4**

## Узлы транзитного подключения для двухтрубных систем

	<b>Узел подключения ГЕРЦ-SWITCFIX для двухтрубных систем</b> с возможностью переключения подающего и обратного потоков и безперекрестного подключения радиаторов к трубопроводам. Облегчает монтаж при реконструкции старых зданий или если трубопроводы проложены произвольно. Подключение к радиатору с возможностью перекрытия. В комплект поставки входят коробка для скрытого монтажа и монтажная защитная крышка. Подключение к радиатору конусное G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4 (евроконус) под фитинги. Фитинги и колпачок 1 8525 02 для испытания на герметичность заказываются отдельно.	G 3/4	1 3030 01	1	
	<b>Узел транзитного подключения ГЕРЦ для двухтрубных систем</b> для безперекрестного подключения к радиатору без возможности отключения для скрытого монтажа. В комплект поставки входят коробка для скрытого монтажа и крышка. Подключение к радиатору конусное G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4 (евроконус) под фитинги. Фитинги и колпачок 1 8525 02 для испытания на герметичность заказываются отдельно.	G 3/4	1 4133 01	1	
	<b>Узел транзитного подключения ГЕРЦ для двухтрубных систем</b> для безперекрестного подключения к радиатору, без возможности отключения, для скрытого монтажа. В комплект поставки входят коробка для скрытого монтажа и крышка. Подключение к радиатору конусное M 22 x 1,5. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4 (евроконус) под фитинги. В комплект поставки входит также отвод для испытания на герметичность.	M 22x1,5 x G 3/4	1 3012 22	1	

## Присоединительные комплекты для радиаторов со встроенным термоклапаном для двухтрубных систем

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Присоединительный комплект для компрессионных фитингов,</b> латунный никелированный, для радиаторов, с нижним подключением. Обжимные фитинги со стороны радиаторов М 22 x 1,5, со стороны труб G 3/4. Фитинги заказываются отдельно.</p>	<b>М 22 x 1,5 x G 3/4</b>	1 3031 00	1
 <p><b>Присоединительный комплект для прессовых соединений,</b> латунный никелированный, для радиаторов, с нижним подключением. Обжимные фитинги со стороны радиаторов М 22 x 1,5, со стороны труб прессовое соединение.</p>	<b>М 22 x 1,5 - 16 x 2</b>	1 3032 02	1
	<b>М 22 x 1,5 - 18 x 2</b>	1 3032 04	1
	<b>М 22 x 1,5 - 20 x 2</b>	1 3032 05	1

 <p><b>Замена для узла плитусного подключения Stehrad.</b> Латунь, никелированная, для радиаторов с нижним подключением. Накладная гайка G 3/4 со стороны радиаторов, со стороны труб наружная резьба G 3/4. Фитинги заказываются отдельно.</p>	<b>G 3/4</b>	1 3012 02	10
--	--------------	-----------	----

## Гарнитуры подключения Термостатические клапаны TS-90 для гарнитура

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>ГЕРЦ-TS-90 проходной с отводом</b> Подключение к радиатору отводом 1 6249 01, с уплотнением "сфера-конус". с уплотнением "сфера-конус". Фитинг для соединительной трубки установлен.</p>	1/2 x 15	1 7727 19	1	
 <p><b>ГЕРЦ-TS-90 угловой осевой с клапаном воздухоотводчиком</b> Подключение к радиатору соединителем с уплотнением "сфера-конус". с уплотнением "сфера-конус". Фитинг для соединительной трубки установлен.</p>	1/2 x 15	1 7728 92	1	
 <p><b>ГЕРЦ-TS-90 трехосевой "АВ"</b> Клапан слева от радиатора, подключение к радиатору соединителем с уплотнением "сфера-конус". с уплотнением "сфера-конус". Фитинг для соединительной трубки установлен.</p>	1/2 x 15	1 7758 19	1	
 <p><b>ГЕРЦ-TS-90 трехосевой "CD"</b> Клапан справа от радиатора, подключение к радиатору соединителем с уплотнением "сфера-конус". с уплотнением "сфера-конус". Фитинг для соединительной трубки установлен.</p>	1/2 x 15	1 7759 19	1	

## Соединительная трубка

 <p><b>Соединительная трубка 15 x 1</b> из меди, никелированная. 1 6330 11: длина трубки 550 мм. 1 6330 31: длина трубки 1000 мм.</p>	550	1 6330 11	1	
	1000	1 6330 31	1	

## Узлы подключения ГЕРЦ-2000

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Узел подключения для однотрубной системы, с возможностью записания</b> Подключение к радиатору соединителем "сфера-конус". Фитинг 1 <b>6284</b> 04 для труб установлен. Фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения G 3/4, евроконус. Циркуляционный тормоз поставляется в комплекте.</p>	1/2 x G 3/4	1 7173 01	1
	<p><b>Узел подключения для двухтрубной системы, с возможностью регулирования и записания</b> Подключение к радиатору соединителем "сфера-конус". Фитинг 1 <b>6284</b> 04 для труб установлен. Фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения G 3/4, евроконус.</p>	1/2 x G 3/4	1 7175 01
 <p><b>Узел подключения для однотрубной системы, с возможностью записания</b> Подключение к радиатору соединителем "сфера-конус". Фитинг 1 <b>6284</b> 04 для труб установлен. Фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения M 22 x 1,5. Циркуляционный тормоз поставляется в комплекте.</p>	1/2 x M 22 x 1,5	1 7174 01	1
	<p><b>Узел подключения для двухтрубной системы, с возможностью регулирования и записания</b> Подключение к радиатору соединителем "сфера-конус". Фитинг 1 <b>6284</b> 04 для труб установлен. Фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения M 22 x 1,5.</p>	1/2 x M 22 x 1,5	1 7176 01
 <p><b>Узел подключения для однотрубной системы, угловой, с возможностью записания</b> Подключение к радиатору соединителем "сфера-конус". Фитинг 1 <b>6284</b> 04 для труб установлен. Фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения G 3/4, евроконус.</p>	1/2 x G 3/4	1 7187 14	1
 <p><b>Узел подключения для двухтрубной системы, угловой, с возможностью регулирования и записания</b> Подключение к радиатору соединителем "сфера-конус". Фитинг 1 <b>6284</b> 04 для труб установлен. Фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения G 3/4, евроконус.</p>	1/2 x G 3/4	1 7189 14	1

## Узел подключения ГЕРЦ-1000

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Узел подключения для однотрубных систем, с возможностью записания</b> Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, фитинг 1 <b>6284</b> 04 установлен, фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения труб G 3/4, евроконус. Циркуляционный тормоз поставляется в комплекте.</p>	1/2 x G 3/4	1 7187 12	1
 <p><b>Узел подключения для двухтрубных систем, с возможностью регулирования и записания</b> Соединитель для радиатора G 1/2" с уплотнительным кольцом O-Ring, фитинг 1 <b>6284</b> 04 установлен, фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения труб G 3/4, евроконус.</p>	1/2 x G 3/4	1 7189 12	1

## Трехходовые термостатические клапаны CALIS-TS для однотрубных систем

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Трехходовой клапан CALIS-TS</b> уплотнение плоской прокладкой, без соединителей, с колпачком. Соединители заказываются отдельно.	2,75	DN 15	1 7761 01	20	
		3,2	DN 20	1 7761 02	20	

## Термостатический клапан CALIS-TS в 3D-исполнении для однотрубных систем (термостатическая головка в горизонтальном положении)

	<b>Трехходовой клапан CALIS-TS-3-D</b> Клапан слева от радиатора, уплотнение плоской прокладкой, без соединителей, с колпачком. Соединители заказываются отдельно.	3,5	DN 15	1 7761 43	10	
		4,2	DN 20	1 7761 45	10	
	<b>Трехходовой клапан CALIS-TS-3-D</b> Клапан справа от радиатора, уплотнение плоской прокладкой, без соединителей, с колпачком. Соединители заказываются отдельно.	3,5	DN 15	1 7761 44	10	
		4,2	DN 20	1 7761 46	10	

## Термостатический клапан CALIS-TS-E в 3D-исполнении, с повышенной пропускной способностью, для однотрубных систем (термостатическая головка в горизонтальном положении)

	<b>Трехходовой термостатический клапан CALIS-TS-E-3-D</b> клапан слева от радиатора, уплотнение плоской прокладкой, без соединителей, с колпачком. Соединители заказываются отдельно.	5,28	DN 20	1 7745 02	5	
	<b>Трехходовой термостатический клапан CALIS-TS-E-3-D</b> клапан справа от радиатора, уплотнение плоской прокладкой, без соединителей, с колпачком. Соединители заказываются отдельно.	5,28	DN 20	1 7746 02	5	

## Тройник CALIS

	<b>Тройник CALIS</b> уплотнение плоской прокладкой, без соединителей. Соединители заказываются отдельно.		DN 20	1 1001 02	10	
---	---	--	-------	-----------	----	--

## Узел подключения для радиаторов и теплых полов двухтрубных систем

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Узел подключения HERZ для радиаторов и теплых полов (Хром)</b> для скрытого монтажа. Поставляется в шкафном исполнении с хромированной крышкой, с запорным клапаном RL-1, ограничителем температуры обратной линии, с термостатическим клапаном TS-98-V, а также распределителем. Фитинги и колпачок 1 8525 02 для испытания на герметичность заказываются отдельно.	G 3/4	1 8100 27	1
	<b>Узел подключения HERZ для радиаторов и теплых полов (Белый)</b> для скрытого монтажа. Поставляется в шкафном исполнении с крышкой, белого цвета, с запорным клапаном RL-1, ограничителем температуры обратной линии, с термостатическим клапаном TS-98-V, а также распределителем. Фитинги и колпачок 1 8525 02 для испытания на герметичность заказываются отдельно.	G 3/4	1 8100 28	1

## Запасная часть для HERZ узла подключения

	<b>TS-98V Термостатический клапан с накидной гайкой</b>		1 7637 25	1
---	---	--	-----------	---

## Перекрестие

	<b>Перекрестие в форме “X” с запорными клапанами</b> Межосевое расстояние 50 мм, для перекрытия, наполнения и слива. Подключение с конусным уплотнением G 3/4 и накидной гайкой. Наружная резьба подсоединения труб G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3404 34	1
	<b>Перекрестие в форме “X”</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение с конусным уплотнением G 3/4 и накидной гайкой. Наружная резьба подсоединения труб G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3004 34	1
	<b>Перекрестие в форме “X”</b> Межосевое расстояние 40 мм, подключение с конусным уплотнением G 3/4 и накидной гайкой. Наружная резьба подсоединения труб G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	G 3/4	1 3004 44	1
	<b>Перекрестие в форме “X”</b> Межосевое расстояние 50 мм, подключение с конусным уплотнением M 22 x 1,5 и накидной гайкой. Наружная резьба подсоединения труб M 22 x 1,5. Фитинги заказываются отдельно.	M 22 x 1,5	1 3004 22	1

## Гарнитур подключения “S” для двухтрубных систем

	<b>Гарнитур подключения “S”</b> состоит из термостатического клапана с предварительной настройкой, соединительной трубки и узла нижнего подключения. Применяется для двухтрубных систем. Подключение к радиатору G 1/2 с уплотнением по конусу, подключение к трубопроводам M 22 x 1,5. Фитинги для подключения к трубопроводам заказываются отдельно.		1 7650 00	1
---	---	--	-----------	---

## Гарнитур подключения “Umschaltbar”

	<b>Гарнитур подключения “Umschaltbar” для однотрубных систем</b> состоит из термостатического клапана и узла нижнего подключения; без соединительной трубки, включая компрессионные фитинги для соединительной трубки; для однотрубных систем. Подключение к радиатору G 1/2 с уплотнением по конусу, подключение к трубопроводам G 3/4. Межцентровое расстояние трубного подключения: 40 мм. Фитинги для подключения к трубопроводам заказываются отдельно.		1 7151 01	1
---	---	--	-----------	---

## Гарнитур подключения для конвекторов

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Гарнитур подключения "Konvector"</b>                      для двухтрубных систем, подключение к радиатору G 1/2 с уплотнением по конусу, межосевое расстояние 50 мм;                      подключение к трубопроводам G 3/4 с уплотнением по конусу, межосевое расстояние 38 мм. Фитинги заказываются отдельно</p>	1 7688 21	1	

## Четырехходовые клапаны VTA-40 для термостатического регулирования

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VTA-40 для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы</b> Подключение к радиатору нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 200 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	15 200/11	1 7767 51	1
	20 200/11	1 7767 52	1
 <p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VTA-40 для однострунных систем,</b> Подключение к радиатору нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 200 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	15 200/11	1 7767 41	1
	20 200/11	1 7767 42	1

**4**

## 4-ходовые клапаны VTA-50 для термостатического регулирования, с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

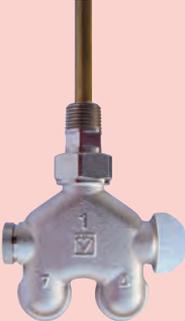
 <p><b>Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы</b> Резьба M 30 x 1,5 для термостатических головок «Н», подключение к радиатору нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, межосевое расстояние 50 мм. С ланцетной трубкой L = 200 мм, ø=11 мм, возможность замены радиатора под давлением, замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix «Н». Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	15 200/11	1 7767 27	1
 <p><b>Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для однострунных систем</b> с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «Н», подключение к радиатору нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, межосевое расстояние 50 мм. С ланцетной трубкой L = 200 мм, ø=11 мм, возможность замены радиатора под давлением, замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix «Н». Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	15 200/11	1 7767 26	1

## Четырехходовой клапан для термостатического регулирования

 <p><b>ГЕРЦ-VUA-АНА, четырехходовой клапан для однострунных систем.</b> Замена для Т &amp; А - АНА четырехходового клапана. Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое. Ланцетная трубка L = 55 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Резьба подключения к радиатору G 3/4", уплотнение плоской прокладкой; резьба подключения термостатической головки M 28 x 1,5 Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	3/4	1 7783 40	1
---	-----	-----------	---

Другие размеры ланцетных трубок на запрос.

## Четырехходовые клапаны VUA-40 для термостатического регулирования

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы.</b> Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 150 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	1/2 150/11	1 7783 41	1
	<p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы.</b> Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 200 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	1/2 200/11	1 7783 51	1
	<p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для однострубных систем.</b> Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 150 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	1/2 150/11	1 7786 41	1
	<p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для однострубных систем</b> Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 200 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	1/2 200/11	1 7786 51	1
	<p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, угловой для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы</b> Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 150 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	1/2 150/11	1 7784 41	1
	<p><b>Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, угловой для двухтрубных систем.</b> Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, с ланцетной трубкой L = 150 мм, диаметр 11 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Возможность замены радиатора под давлением. Замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix. Фитинги для труб G 3/4" (евроконус) заказываются отдельно.</p>	1/2 150/11	1 7784 42	1

Другие размеры ланцетных трубок на заказ.

Примечание: подходящие термоголовки в исполнении DE LUXE (Chrom): S 9200 41 (M 28 x 1,5), S 9200 48 (M 30 x 1,5) - см. стр. 18.

## Четырехходовые клапаны VUA-50 для термостатического регулирования, с присоединительной резьбой для термоголовки M 30 x 1,5

**4**

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VUA-50 для двухтрубных систем, *)</b>                      Размер 1/2, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «Н», подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, межосевое расстояние 50 мм. С ланцетной трубкой L = 200 мм, ø=11 мм, возможность замены радиатора под давлением, замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix «Н». Фитинги для труб заказываются отдельно.</p>	15 200/11	1 7783 26	10
 <p><b>Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для однетрубных систем</b>                      Размер 1/2, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «Н», подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, межосевое расстояние 50 мм. С ланцетной трубкой L = 200 мм, ø=11 мм, возможность замены радиатора под давлением, замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix «Н». Фитинги для труб заказываются отдельно.</p>	15 200/11	1 7786 26	10
 <p><b>Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VUA-50 для двухтрубных систем, *)</b>                      Размер 1/2, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «Н», подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, межосевое расстояние 50 мм. С ланцетной трубкой L=150 мм, ø=11 мм, возможность замены радиатора под давлением, замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix «Н». Фитинги для труб заказываются отдельно.</p>	15 150/11	1 7784 61	10
 <p><b>Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для однетрубных систем</b>                      Размер 1/2, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «Н», подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, межосевое расстояние 50 мм. С ланцетной трубкой L=150 мм, ø=11 мм, возможность замены радиатора под давлением, замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix «Н». Фитинги для труб заказываются отдельно.</p>	15 150/11	1 7784 62	10

## Декоративная крышка DE LUXE для VUA 4-х ходовых клапанов (подходит для VUA-40/50)

	<b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет-белый (RAL 9010)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-50 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 41/48.	1 0110 21	10
	<b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет-белый (RAL 9010)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-40 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 41/48.	1 0112 21	10
	<b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет-белый (RAL 9016)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-50 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 41/48.	1 0110 22	10
	<b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет-белый (RAL 9016)</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-40 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 41/48.	1 0112 22	10
	<b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет - хром</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-50 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 41/48.	1 0110 41	10
	<b>ГЕРЦ-декоративная крышка, цвет - хром</b> Крышка из пластика, подходит для VUA-40 - в сочетании с термостатической головкой MINI DE LUXE 1 9200 41/48.	1 0112 41	10

\*) с преднастройкой термостатической буксы.

Примечание: подходящие термоголовки в исполнении DE LUXE (Chrom): S 9200 41 (M 28 x 1,5), S 9200 48 (M 30 x 1,5) - см. стр. 18.

## Гильзы, ниппели, уплотнители

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп
 <p><b>Конусная гильза для узла подключения к радиатору G 3/4, в комплекте 2 шт.</b></p>	G 3/4	1 3001 01	20
	G 1	1 3001 02	2
 <p><b>Присоединительный ниппель, уплотнение плоской прокладкой, в комплекте 2 шт.</b> резьба подключения в радиаторе G 1/2, самоуплотнение посредством O-Ring-уплотнения.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3002 12	1
 <p><b>Кольцо уплотнительное, в комплекте 2 шт.</b> для ГЕРЦ-3000, изготовленного до 2001 г.</p>		1 3002 10	10
		1 3002 11	10
 <p><b>Присоединительный ниппель, уплотнение по конусу, в комплекте 2 шт.</b> резьба подключения в радиаторе G 1/2, самоуплотнение посредством O-Ring, конусное подключение клапана G 3/4.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3002 31	20
 <p><b>Присоединительный ниппель, уплотнение плоской прокладкой, в комплекте 2 шт.</b> резьба подключения в радиаторе G 1/2, самоуплотнение посредством O-Ring, подключение клапана G 3/4.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3002 21	20
 <p><b>Присоединительный ниппель, уплотнение по конусу, в комплекте 2 шт.</b> резьба подключения в радиаторе G 1/2, шестигранный, самоуплотнение посредством O-Ring, конусное подключение клапана G 3/4.</p>	G 1/2 x G 3/4	1 3002 39	20

## Комплектующие

 <p><b>Розетка ГЕРЦ пластиковая</b> подгоняемая по длине; цвет - белый RAL 9010.</p>		1 3030 50	1
 <p><b>Клапан для слива ГЕРЦ</b> без покрытия, с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка G 3/4, присоединительная резьба для штуцера шланга G 3/4, штуцер заказывается отдельно.</p>	G 3/4	1 4120 01	20

## Двойные розетки

	<p><b>Двойная розетка</b> для труб с межосевым расстоянием 50 мм, наружный диаметр труб 14–20 мм.</p>	1 3003 50	20
	<p><b>Двойная розетка</b> для труб с межосевым расстоянием 40 мм, наружный диаметр труб 14–20 мм.</p>	1 6822 40	10

## Фитинги для полимерных и металлополимерных труб G 3/4 для PE-RT, PE-X, PB- и металлополимерных труб

**G 3/4**

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Фитинг 3/4 для полимерных и металлополимерных труб</b> состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки G 3/4 с конусом.</p>	10 x 1,3	1 6098 18	10	
	14 x 2	1 6098 02	10	
	15 x 2,5	1 6098 16	10	
	16 x 2	1 6098 03	10	
	16 x 2,25	1 6098 13	10	
	17 x 2	1 6098 04	10	
	17 x 2,5	1 6098 05	10	
	18 x 2	1 6098 07	10	
	18 x 2,5	1 6098 06	10	
	20 x 2	1 6098 08	10	
	20 x 2,25	1 6098 20	10	
	20 x 2,5	1 6098 11	10	
	20 x 2,8	1 6098 09	10	
не подходит для металлополимерных труб	20 x 3,4	1 6098 19	10	

## Фитинги для полимерных и металлополимерных труб M 22 x 1,5 для PE-RT, PE-X, PB- и металлополимерных труб

**M 22 x 1,5**

 <p><b>Фитинг для PE-RT, PE-X, PB- и металлополимерных труб</b> состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки M 22 x 1,5.</p>	14 x 2	1 6066 02	10	
	16 x 2	1 6066 03	10	
	17 x 2	1 6066 04	10	
	15 x 2,5	1 6066 07	10	

## Фитинги для полимерных и металлополимерных труб G 1/2 для PE-RT, PE-X, PB- и металлополимерных труб

**G 1/2**

 <p><b>Фитинг ГЕРЦ для полимерных и металлополимерных труб</b> состоит из штуцера, обжимной втулки и винта G 1/2, для клапанов серии "D" TS-7728 (M 30 x 1,5), DE LUXE и RL-5.</p>	16 x 2	1 6092 01	10	
 <p><b>Фитинг компрессионный G 1/2 с двумя уплотнительными кольцами и изолирующей шайбой,</b> для подключения полимерных и металлополимерных труб, состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки G 1/2 с конусом.</p>	12 x 2	1 6092 11	10	
	16 x 2	1 6092 13	10	

## Фитинги для полимерных и металлополимерных труб G 1 для PE-RT, PE-X, PB- и металлополимерных труб

**G 1**

 <p><b>Фитинг компрессионный G 1 для подключения полимерных и металлополимерных труб,</b> состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки G 1 с конусом.</p>	16 x 2	1 6198 11	10	
	20 x 2	1 6198 12	10	
	25 x 3,5	1 6198 00	10	
	26 x 3	1 6198 01	10	

## Фитинги G 3/4

**G 3/4**

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Фитинг с уплотнительным кольцом,</b> обжимное кольцо с уплотнительным O-Ring, металлически уплотняющимся к трубе, и компрессионной гайкой G 3/4. Применим для труб из мягкой стали и медных труб. Не применим для хромированных металлических труб и труб из нержавеющей стали.</p>	8	1 6274 18	10	
	10	1 6274 00	10	
	12	1 6274 01	10	
	14	1 6274 02	10	
	15	1 6274 03	10	
	16	1 6274 04	10	
 <p><b>Фитинг с эластичным уплотнением,</b> обжимное кольцо, массивное резиновое уплотнение (EPDM) к трубе, компрессионная гайка G 3/4. Применим для медных труб. Не применим для хромированных металлических труб, труб из мягкой стали и нержавеющей стали.</p>	12	1 6276 12	10	
	14	1 6276 14	10	
	15	1 6276 15	10	
	16	1 6276 16	10	
	18	1 6276 18	10	

## Фитинги M 22 x 1,5

для труб из мягкой стали и медных труб

**M 22 x 1,5**

 <p><b>Фитинг с металлическим уплотнением.</b> Обжимное кольцо с металлическим уплотнением к трубе, накидная гайка M 22 x 1,5. Не применим для хромированных металлических труб и труб из нержавеющей стали.</p>	10	1 6284 00	10	
	12	1 6284 01	10	
	14	1 6284 03	10	
	15	1 6284 04	10	
	16	1 6284 05	10	

## Фитинги M 28 x 1,5

для труб из мягкой стали, медных и хромированных медных труб

**M 28 x 1,5**

 <p><b>Фитинг с металлическим уплотнением.</b> Обжимное кольцо с металлическим уплотнением к трубе, накидная гайка M 28 x 1,5. Не применим для хромированных металлических труб и труб из нержавеющей стали.</p>	18	1 6284 09	10	
---	----	-----------	----	--

## Фитинги

для труб из мягкой стали и медных труб

 <p><b>Фитинг с металлическим уплотнением.</b> Обжимное кольцо с металлическим уплотнением к трубе, зажимной болт. Не применим для хромированных металлических труб и труб из нержавеющей стали.</p>	3/8 x 12	1 6292 00	10	
	1/2 x 15	1 6292 01	10	
	3/4 x 18	1 6292 02	10	
 <p><b>Фитинг с металлическим уплотнением.</b> Обжимное кольцо с металлическим уплотнением к трубе, накидная гайка G 1/2. Не применим для хромированных металлических труб и труб из нержавеющей стали.</p>	15 x 1 - G 1/2	1 6294 01	10	

## Фитинги G 1

для труб из мягкой стали и медных труб

**G 1**

 <p><b>Фитинг с металлическим уплотнением.</b> Обжимное кольцо с металлическим уплотнением к трубе, накидная гайка G 1 с конусом.</p>	22	1 6273 01	10	
--	----	-----------	----	--

## Присоединительные угольники для двухтрубных систем

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Комплект присоединительных угольников с встроенными клапанами ГЕРЦ</b> для подключения присоединительных комплектов ГЕРЦ и радиаторов со встроенным термклапаном. Клапаны с функциями запираания и слива. Медная паянная никелированная труба 15 x 1 мм. Присоединительный набор М 22 x 1,5, а также фитинги для радиаторов заказываются отдельно. Две штуки размером 150 x 150 мм.</p>	150 x 150 мм	1 6332 00	1
 <p><b>Комплект угольников ГЕРЦ</b> 15 x 1 мм; 150 x 100 мм.</p>	15 x 1 150 x 100 мм	1 6333 00	1

**4**

## Медные никелированные присоединители для подключения радиатора 300 мм / 1100 мм

	16 x 2 - 15 мм / 300 мм	P 7216 91	50
	20 x 2 - 15 мм / 300 мм	P 7220 91	40
	16 x 2 - 15 мм / 1100 мм	P 7216 92	2
	20 x 2 - 15 мм / 1100 мм	P 7220 92	2
	16 x 2 - 15 мм / 300 мм	P 7116 91	60
	20 x 2 - 15 мм / 300 мм	P 7120 91	60
	16 x 2 - 15 мм / 1100 мм	P 7116 92	2
	20 x 2 - 15 мм / 1100 мм	P 7120 92	2

Подходящая система пресс-фитингов (ГЕРЦ Pipefix) находится, начиная со стр. 174.

## Соединители с плоским уплотнением Соединитель резьбовой

Исполнение	R	Размер накид. гайки	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Соединитель резьбовой</b> с гайкой и уплотнением по плоскости, для 4037, 7762, 7763, 7760.</p>	3/8	G 5/8	1 6220 00	1
	3/8	G 1/2	1 6220 20	20
	1/2	G 3/4	1 6220 21	20
	3/4	G 1	1 6220 12	20
	1 1/4	G 1 1/2	1 6220 64	20
	1 1/4	G 2	1 6220 74	20
	1 1/2	G 2 1/4	1 6220 75	20
2	G 2 3/4	1 6220 76	20	
 <p><b>Соединитель резьбовой</b> с гайкой и уплотнением по плоскости, для 4406</p>	1 1/4	G 1 3/4	1 6220 94	4
	1 1/2	G 2	1 6220 95	4
	2	G 2 1/2	1 6220 96	4
 <p><b>Соединитель резьбовой</b> с гайкой, ниппелем и уплотнением по плоскости, для 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.</p>	1/2 x 38 мм	G 3/4	1 6220 11	20
	3/4 x 44 мм	G 1	1 6220 22	20
	1	G 1 1/4	1 6220 63	20
	1 1/2	G 1 3/4	1 6220 65	20
 <p><b>Редукционный соединитель с уплотнением по плоскости</b> 1 x 1/2 Накидная гайка и ниппель.</p>	1/2	G 1	1 6221 02	20

## Соединитель под сварку

 <p><b>Соединитель под сварку с плоским уплотнением</b> Накидная гайка, ниппель под сварку, прокладка. для 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.</p>	21,3 мм	G 3/4	1 6240 01	20
	26,8 мм	G 1	1 6240 02	20
	33,7 мм	G 1 1/4	1 6240 63	20
	41 мм	G 1 1/2	1 6240 64	20
	47,5 мм	G 1 3/4	1 6240 65	20
	60,3 мм	G 2 3/8	1 6240 66	20

## Соединители, плоское уплотнение

 <p><b>Адаптер</b> для присоединения к стальной трубе.</p>	AG 3/4	G 3/4 x M 22 x 1,5	1 6244 01	20
---	--------	--------------------	-----------	----

## Соединитель под пайку

Исполнение	Наружный диаметр трубы	Размер накид. гайки	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Соединитель под пайку</b> с гайкой, уплотнением по плоскости и ниппелем из латуни</p>	12 мм	G 1/2	1 6236 00	1
	12 мм	G 3/4	1 6236 01	20
	15 мм	G 1	1 6236 02	20
	15 мм	G 3/4	1 6236 11	20
	18 мм	G 1	1 6236 12	20
	18 мм	G 3/4	1 6236 21	20
	22 мм	G 1	1 6236 22	20
	28 мм	G 1 1/4	1 6236 63	20
	35 мм	G 1 1/2	1 6236 64	20
	35 мм	G 2	1 6236 74	20
	42 мм	G 1 3/4	1 6236 65	20
	42 мм	G 2 1/4	1 6236 75	20
	54 мм	G 2	1 6236 66	20
	54 мм	G 2 3/8	1 6236 76	20

## Муфты радиаторные быстроразъемные

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Муфта радиаторная быстроразъемная проходная</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 4144 00	25	
		1/2	1 4144 01	25	
		3/4	1 4144 02	25	
	Стандартная модель для резьбовых труб.	1	1 4144 03	1	
		1¼	1 4144 04	1	
	<b>Муфта радиаторная быстроразъемная угловая</b> Соединитель для радиатора с уплотнением "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 4145 00	25	
		1/2	1 4145 01	25	
		3/4	1 4145 02	25	
	Стандартная модель для резьбовых труб.	1	1 4145 03	1	
		1¼	1 4145 04	1	

**4**

## Присоединительный элемент

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Присоединитель с воздушным клапаном</b> для установки в системах отопления и охлаждения. Подключение: G 3/4" под конус, со свободно вращающейся накидной гайкой, с наружной резьбой G 3/4" по конусу. Материал: латунь. Встроенный воздушный клапан. Общая длина: 52 мм. Макс. рабочее давление: 10 бар. Макс. рабочая температура: 120 °С.	3/4	1 6270 02	1	

## Муфта переходная

	<b>Муфта переходная</b> для подключения труба/клапан, без покрытия. Внутренняя резьба (труба) x наружная резьба (клапан).	G 1 x G 1/2	1 6219 03	1	
		G 1¼ x G 1/2	1 6219 04	1	
		G 1 x G 3/4	1 6219 05	1	
		G 1¼ x G 3/4	1 6219 14	1	

## Соединения с конусом

Исполнение	Накидная гайка	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Соединитель для резьбовых труб</b> с конусом, присоединительный конус 90°. Гайка и ниппель.</p> <p><b>Соединитель для резьбовых труб</b> с конусом. Гайка и ниппель.</p>	G 5/4	R 1	1 6209 03	20	
	G 1 3/4	R 1 1/4	1 6209 04	20	
	G 5/8	R 3/8	1 6210 00	20	
	G 3/4	R 1/2	1 6210 21	20	
	G 3/4	R 1/2 x 26	1 6210 26	20	
	G 3/4	R 1/2 x 35	1 6210 11	20	
	G 1	R 3/4	1 6210 02	20	
 <p><b>Присоединитель для радиаторов</b> с уплотнением под конус, гайка и ниппель без декоративного колпачка DE LUXE.</p>	G 5/8	R 1/2	1 6210 44	20	
 <p><b>Присоединитель для радиаторов</b> с уплотнением под конус, со свободно вращающейся гайкой G 3/4 и уплотнительным кольцом O-Ring.</p>	G 3/4	R 1/2	1 6252 11	20	
 <p><b>Присоединитель для радиаторов</b> с PTFE-уплотнением, металлический присоединитель со свободно вращающейся накидной гайкой и самоуплотняющимся штуцером R 1/2.</p>	M 22	R 1/2	1 6252 01	20	
 <p><b>Присоединитель для радиаторов</b> из латуни, для клапанов 3/4 на радиаторные муфты 1/2, никелированный, гайка и ниппель с уплотнением по конусу.</p>	G 1	R 1/2	1 6210 12	20	
 <p><b>Присоединитель для радиаторов</b> для клапанов 1/2 на радиаторную муфту 3/8, "сфера-конус", гайка и ниппель с уплотнением по конусу.</p>	G 3/4	R 3/8	1 6211 00	20	
 <p><b>Присоединитель для радиаторов</b> для клапанов 3/8 на радиаторную муфту 1/2, "сфера-конус", гайка и ниппель с уплотнением по конусу</p>	G 5/8	R 1/2	1 6213 01	20	
 <p><b>Соединитель для пайки</b> гайка с уплотнением "сфера-конус" из латуни, никелированный, ниппель для пайки из меди.</p>	G 5/8	12 мм	1 6235 10	20	
	G 1	18 мм	1 6235 12	20	
	G 3/4	12 мм	1 6235 21	20	
	G 3/4	15 мм	1 6235 31	20	
 <p><b>Резьбовой ниппель удлиненный</b> без гайки, уплотнение "сфера-конус". Может быть укорочена по месту.</p>	G 3/8 x 40 мм		1 6218 00	20	
	G 1/2 x 76 мм		1 6218 01	20	
	G 3/4 x 70 мм		1 6218 02	20	
 <p><b>Резьбовой ниппель</b> без гайки, уплотнение "сфера-конус".</p>	R 1/2 x 39 мм		1 6218 11	20	
	R 1/2 x 42 мм		1 6218 21	20	
	R 1/2 x 48 мм		1 6218 31	20	
	R 1/2 x 36 мм		1 6218 41	20	
	R 1/2 x 76 мм		1 6218 51	20	
 <p><b>Отвод для резьбовых труб 90°</b> латунь, никелированный, уплотнение "сфера-конус", без гайки.</p>	R 3/8		1 6249 00	20	
	R 1/2		1 6249 01	20	
	R 3/4		1 6249 02	20	

## Компенсирющие элементы

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Компенсирющий элемент (адаптер) ГЕРЦ 1/2</b> для различных межосевых расстояний радиаторов, состоит из 2-х частей, регулируемый по длине, межосевое расстояние 35–70 мм.</p>	1/2	1 3010 11	20
 <p><b>Компенсатор длины 1/2</b> для адаптера 1 3010 11. Для выравнивания различных расстояний при монтаже адаптера. Длина резьбы 65 мм, возможность изменения длины резьбы от 65 до 35 мм.</p>	1/2	1 3011 11	20

**4**

## Соединения

	<p><b>Отвод 90°</b> из латуни, никелированный, наружная резьба М 22 x 1,5 с накидной гайкой, уплотнение по конусу.</p>	М 22 x 1,5	1 6248 16	1
	<p><b>Отвод 90°</b> из латуни, никелированный, наружная резьба G 3/4" с накидной гайкой, уплотнение по конусу.</p>	G 3/4"	1 6248 01	1
	<p><b>Присоединитель резьбовой</b> короткий, коническое уплотнение со свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4", длина 30 мм.</p>	G 3/4"	1 3011 02	20
	<p><b>Присоединитель резьбовой</b> короткий, коническое уплотнение со свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4", длина 28 мм.</p>	G 3/4" x М 22	1 6223 22	20
	<p><b>Присоединитель резьбовой</b> длинный, коническое уплотнение со свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4", длина 38 мм.</p>	G 3/4"	1 3011 03	1
	<p><b>Компенсационный адаптер (эксцентрик)</b> для выравнивания различных трубных присоединений. Набор из 2 шт. Радиус 15 мм, присоединение к клапану 3/4" под конус, со свободно вращающейся накидной гайкой, наружная резьба 3/4".</p>	G 3/4"	1 3004 15	2
	<p><b>Присоединитель резьбовых труб</b> с свободно вращающейся накидной гайкой.</p>	G 3/4" x 1/2 BP	1 6223 01	1
	<p><b>Присоединительный ниппель</b> с свободно вращающейся накидной гайкой.</p>	G 1" x 1 BP	1 6220 73	1
	<p><b>Самоуплотняющийся резьбовой соединитель</b> наружная резьба 1/2", уплотнение плоской прокладкой, со свободно вращающейся накидной гайкой 3/4".</p>	G 1/2"	1 6220 70	1
	<p><b>Резьбовой соединитель, набор из 2 шт.</b> Коническое уплотнение G 3/4", уплотнение плоской прокладкой G 3/4".</p>	G 3/4"	1 6220 71	20

## Резьбовое соединение Муфта переходная

Исполнение	Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	R 1/2" x Rc 3/8" изготовлена из латуни, никелированная, с уплотнительным кольцом. Диапазон температур от -10°C до 110°C (вода от 0°C до 110°C, не пар).	1 2333 01	10	

## Заглушка, колпачок

Исполнение	Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	3/8"	1 8445 30	10	
	1/2"	1 8445 31	10	
	3/4"	1 8445 32	10	
	1"	1 8445 33	10	
	G 1/2"	1 8525 11	10	
	G 3/4"	1 8525 12	10	
	G 1"	1 8525 13	10	
	M 22 x 1,5	1 1056 66	20	
	Заглушка никелированная, внутренняя резьба 3/4" с ушком для цепочки.	1 8525 52	20	
	Заглушка латунная без покрытия, резьба внутренняя 3/4" с ушком для цепочки.	1 8525 02	1	

## Ключи и инструменты

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Ключ предварительной настройки</b> с голубой рукояткой для стандартной модели HERZ-AS.	1 6600 00	1	
	<b>Ключ предварительной настройки</b> с желтой рукояткой для универсальной модели HERZ-AS-T-90.	1 6800 00	1	
	<b>Ключ для внутреннего шестигранника SW 4</b> для HERZ-3000.	1 6615 00	1	
	<b>Ключ для внутреннего шестигранника SW 1,5</b> для HERZ-GP. Преднастройка фиксирующим винтом.	1 6618 00	1	
	<b>Ключ многофункциональный</b> для HERZ-3000, запорных клапанов HERZ, радиаторных гарнитур подключения и четырехходовых клапанов.	1 6625 00	1	
	<b>Ключ регулировочный</b> для HERZ-4 WA-T35 в проходном исполнении.	1 6625 41	1	
	<b>Ключ контрольно-регулирующий</b> для HERZ-3000.	1 6630 01	1	
	<b>Ключ запирающий</b> для HERZ-3000.	1 6630 02	1	
	<b>Ключ предварительной настройки</b> для HERZ-RL-5.	1 6639 01	1	
	<b>Ключ монтажный</b> для соединителей 3/8 - 3/4 с внутренним шестигранником или с монтажными выступами.	1 6680 00	1	
	<b>Ключ предварительной настройки</b> для HERZ-TS-98-VH, а также для HERZ-3000 со встроенным термоклапаном и VTA-50.	1 6819 98	1	

## Принадлежности

Исполнение	Размер	EAN 90 04174	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	1/2	00010 2	1 0256 01	1	

## Буксы TS

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Букса термостатическая</b> для HERZ-TS-90, HERZ-3000 и HERZ-AS-T-90-V (3/8 - 3/4) с 1991 года выпуска, 1 6390 92 также для HERZ-VTA-40, VUA-40 однетрубных систем с 1992 года выпуска. Замена под давлением при помощи HERZ-Changefix.</p>	3/8	1 6390 90	1	
	1/2	1 6390 91	1	
	3/4	1 6390 92	1	
	1	1 6390 93	1	
 <p><b>Букса термостатическая</b> для HERZ-TS-90-H-букса для 30 x 1,5. 1 6398 92 также для HERZ-VTA-50, VUA-50 однетрубная система. Замена под давлением при помощи HERZ-Changefix „H“.</p>	1/2	1 6398 91	1	
	3/4	1 6398 92	1	
 <p><b>Букса термостатическая с предварительной настройкой</b> для HERZ-TS-98-V (оранжевый колпачок), VTA-40 и VUA-40 (двухтрубная система). Для узлов подключения HERZ-3000 со встроенным термостатическим клапаном. Замена под давлением при помощи HERZ-Changefix.</p>	3/8-3/4	1 6367 98	1	
 <p><b>Букса термостатическая с предварительной настройкой</b> для HERZ-TS-98-VH-букса для M 30 x 1,5. 1 6398 98 также для HERZ-VTA-50, VUA-50 двухтрубная система. Замена под давлением при помощи HERZ Changefix „H“.</p>	3/8-3/4	1 6398 98	1	
 <p><b>Букса</b> для термостатических клапанов HERZ 1978-1989 гг. выпуска, а также для установки на ручных клапанах HERZ-AS и GP-T 1978-1992 гг. выпуска. Комплектующая для VUA, VTA 1980-1992 гг. выпуска.</p>	3/8-1/2	1 6376 00	1	
	3/4	1 6376 02	1	

## AGA / Stelrad, 1980 – 1991 гг. выпуска

 <p><b>Букса термостатическая TS-90-V</b> с предварительной настройкой, для установки в гарнитурах подключения AGA/Stelrad C32/2 Compactventil, 1980-1991 гг.</p>	1 6367 32	20	
--	-----------	----	--

## Буксы

 <p><b>Термостатическая букса</b> для CALIS-TS, замена под давлением при помощи HERZ-Changefix.</p>	1/2-3/4	1 6329 01	1	
	1/2-3/4	1 6329 11	1	
	3/4	1 6329 22	1	

## Втулки с уплотнительными кольцами

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Пенал с уплотнительными кольцами, цвет - красный</b> по 20 шт. уплотнительных колец и клингеритовых прокладок, а также чистящая фреза для радиаторных клапанов ГЕРЦ-AS.</p>	1 6710 00	1
 <p><b>Комплект втулок</b> по 20 шт. втулок с уплотнительным кольцом, вкручиваемых в буксы радиаторных клапанов ГЕРЦ-AS-T-90.</p>	1 6810 90	1
 <p><b>Комплект втулок</b> по 20 шт. втулок с уплотнительным кольцом, вкручиваемых в буксы термостатических клапанов ГЕРЦ-TS-90.</p>	1 6890 00	1

4

## Втулка уплотнительная шпинделя GP

	<p><b>Втулка уплотнительная шпинделя</b> для ремонта уплотнения шпинделя радиаторных клапанов ГЕРЦ-GP без предварительной настройки.</p>	1 6701 00	20
	<p><b>Втулка уплотнительная шпинделя</b> для ремонта уплотнения шпинделя радиаторных клапанов ГЕРЦ-GP с предварительной настройкой.</p>	1 6702 00	20

## AS-T

	<p><b>Пенал с уплотнительными кольцами, цвет желтый</b> 20 шт. уплотнительных колец и клингеритовых прокладок, а также чистящая фреза. DN 10 – DN 20.</p>	1 6810 00	1
---	---	-----------	---

## Комплект втулок с уплотнительными кольцами для GP-T и STRÖMAX-M, R

	<p><b>Комплект втулок с уплотнительными кольцами, цвет желтый</b> 20 шт. втулок с уплотнительным кольцом для STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.</p>	1 6705 00	1
---	---	-----------	---

## Буксы

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Букса</b> для ГЕРЦ-RL-1-E, запорных клапанов <b>8437, 8438, 8537</b> и <b>8538</b>.</p>	1/2-1	1 6301 00	20	
 <p><b>Букса</b> для узлов подключения ГЕРЦ-3000, а также для запорных клапанов ГЕРЦ-RL-4.</p>	3/8-3/4	1 6302 00	20	
 <p><b>Букса</b> для ГЕРЦ-RL-5.</p>	3/8-3/4	1 6304 00	20	
 <p><b>Букса</b> для универсальной модели ГЕРЦ-AS-T-90.</p>	3/8	1 6310 90	20	
	1/2	1 6310 91	20	
	3/4	1 6310 92	20	
	1	1 6310 03	20	
для стандартной модели ГЕРЦ-AS.				

## Маховички

 <p><b>Маховичок</b> для запорно-регулирующих клапанов ГЕРЦ-GP, включая крепежный винт.</p>	3/8-3/4	1 6501 10	20	
 <p><b>Стопорный колпачок</b> для запорно-регулирующих клапанов ГЕРЦ-GP.</p>	3/8-3/4	1 6503 10	20	
 <p><b>Маховичок</b> для клапанов ГЕРЦ-AS-T-90, включая крепежный винт.</p>	3/8-3/4	1 6510 90	20	
	<p><b>Маховичок</b> для клапанов ГЕРЦ-AS, включая крепежный винт.</p>	1-1/4	1 6510 03	20
 <p><b>Стопорный колпачок</b> для клапанов ГЕРЦ-AS-T-90, включая крепежный винт.</p>	3/8-3/4	1 6512 90	20	





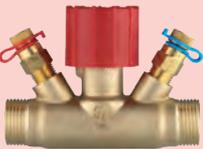
## Клапаны балансировочные с измерительной диафрагмой, наклонный шпindelь

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>4017 M</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан ГЕРЦ с измерительной диафрагмой</b> наклонный неподнимающийся шпindelь, муфта х муфта, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии "CR", предварительная настройка путём ограничения хода шпindelя, показания преднастройки считываются в окошке маховика, - для балансировки стояков путем измерения перепада давления, адаптер для подключения калиброванной стальной, медной или металлополимерной трубы (DN 15 и DN 20), уплотнение шпindelя при помощи тройных уплотнительных колец O-Ring, 2 измерительных клапана для измерений перепадов давления на измерительной диафрагме установлены. Удлиненные измерительные клапаны заказываются отдельно. Макс. рабочая температура до <b>DN 32</b> 130°C от <b>DN 40</b> 110°C Макс. рабочее давление 20 бар</p>	2,00	15	1 4017 01	10	
		0,46	15LF	1 4017 11	10	
		0,88	15MF	1 4017 21	10	
		3,60	20	1 4017 02	10	
		6,50	25	1 4017 03	10	
		13,30	32	1 4017 04	5	
		18,50	40	1 4017 05	5	
 <p><b>4017 ML</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан ГЕРЦ с измерительной диафрагмой и возможностью подключения импульсной трубки</b> наклонный неподнимающийся шпindelь, муфта х муфта, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии "CR", предварительная настройка путём ограничения хода шпindelя, показания преднастройки считываются в окошке маховика, - для балансировки стояков путем измерения перепада давления, адаптер для подключения калиброванной стальной, медной или металлополимерной трубы (DN 15 и DN 20), уплотнение шпindelя при помощи тройных уплотнительных колец O-Ring, 2 измерительных клапана для измерений перепадов давления на измерительной диафрагме установлены. Удлиненные измерительные клапаны заказываются отдельно. Макс. рабочая температура до <b>DN 32</b> 130°C от <b>DN 40</b> 110°C Макс. рабочее давление 20 бар</p>	0,46	15LF	1 4017 30	10	
		0,88	15MF	1 4017 39	10	
		2,00	15	1 4017 31	10	
		3,60	20	1 4017 32	10	
		6,50	25	1 4017 33	10	
		13,30	32	1 4017 34	5	
		18,50	40	1 4017 35	5	
33,00	50	1 4017 36	5			
 <p><b>4017 R</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан ГЕРЦ</b> наклонный неподнимающийся шпindelь, муфта х муфта, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии "CR", предварительная настройка путём ограничения хода шпindelя, показания преднастройки считываются в окошке маховика, - для балансировки стояков, адаптер для подключения калиброванной стальной, медной или металло-полимерной трубы (DN 15 и DN 20), уплотнение шпindelя при помощи тройных уплотнительных колец O-Ring. Макс. рабочая температура до <b>DN 32</b> 130°C от <b>DN 40</b> 110°C Макс. рабочее давление 20 бар</p>	2,00	15	1 4017 61	10	
		3,60	20	1 4017 62	10	
		6,50	25	1 4017 63	10	
		13,30	32	1 4017 64	10	
		18,50	40	1 4017 65	5	
		33,00	50	1 4017 66	5	

## Клапаны балансировочные, шпindelь прямой

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>4217 GM</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан STRÖMAX-GM, для измерения перепада давления, шпindelь прямой, с линейной характеристикой, с измерительными клапанами.</b>                      Материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии "CR", муфта х муфта, неподнимающийся шпindelь, уплотнение шпинделя при помощи двойных уплотнительных колец O-Ring. Линейная характеристика. Предварительная настройка путем ограничения хода шпинделя, показания преднастройки считываются в окошке маховика. Пломба предварительной настройки 1 6517 04 и указатель предварительной настройки 1 6517 05 прилагаются. Адаптер и фитинги заказываются отдельно.                      Макс. рабочая температура до <b>DN 32</b> 130°C                      с <b>DN 40</b> 110°C                      Макс. рабочее давление 16 бар</p>	0,93	15LF	1 4217 30	10	
		3,49	15MF	1 4217 31	10	
		6,05	15	1 4217 01	10	
		6,11	20	1 4217 32	10	
		9,22	25	1 4217 33	10	
		18,83	32	1 4217 34	5	
		23,29	40	1 4217 35	5	
		35,26	50	1 4217 36	5	
		52,11	65	1 4217 07	1	
76,10	80	1 4217 08	1			
 <p><b>4217 GML</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан STRÖMAX-GML, для измерения перепада давления, шпindelь прямой, с линейной характеристикой, с измерительными клапанами.</b>                      С возможностью подключения импульсной трубки, неподнимающийся шпindelь - муфта х муфта, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии "CR", предварительная настройка путем ограничения хода шпинделя, показания преднастройки считываются в окошке маховика уплотнение шпинделя при помощи двойных уплотнительных колец O-Ring, Пломба предварительной настройки 1 6517 04 и указатель предварительной настройки 1 6517 05 прилагаются. Адаптер и фитинги заказываются отдельно.                      Макс. рабочая температура до <b>DN 32</b> 130°C                      с <b>DN 40</b> 110°C                      Макс. рабочее давление 16 бар</p>	0,93	15LF	1 4217 10	10	
		3,49	15MF	1 4217 19	10	
		6,05	15	1 4217 11	10	
		6,11	20	1 4217 12	10	
		9,22	25	1 4217 13	10	
		18,83	32	1 4217 14	5	
		23,29	40	1 4217 15	5	
		35,26	50	1 4217 16	5	
		52,11	65	1 4217 17	1	
76,10	80	1 4217 18	1			
 <p><b>4217 GR</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан STRÖMAX-GR, шпindelь прямой</b>                      Материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии "CR", муфта х муфта, неподнимающийся шпindelь, уплотнение шпинделя при помощи двойных х уплотнительных колец O-Ring. Линейная характеристика. Предварительная настройка путем ограничения хода шпинделя. Указатель ступени настройки считываются в окошке маховика.                      Пломба преднастройки 1 6517 04 и указатель предварительной настройки 1 6517 05 прилагаются. Адаптер и фитинги заказываются отдельно.                      Макс. рабочая температура до <b>DN 32</b> 130°C                      с <b>DN 40</b> 110°C                      Макс. рабочее давление 16 бар</p>	6,05	15	1 4217 61	10	
		6,11	20	1 4217 62	10	
		9,22	25	1 4217 63	10	
		18,83	32	1 4217 64	5	
		23,29	40	1 4217 65	5	
		35,26	50	1 4217 66	5	
		52,11	65	1 4217 67	1	
		76,10	80	1 4217 68	1	

## Регулирующие клапаны

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Регулирующий клапан, прямой шпindelь, с измерительными клапанами, G (наружная резьба)</b> Корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии "CR". Предназначен для гидравлического регулирования в системах потолочного охлаждения и фэнкойлов. 2 измерительных клапана (0284) установлены возле маховика. Предварительная настройка путем ограничения хода шпинделя, со стороны подключения труб - двухсторонняя наружная резьба.</p>	3,4	15	1 4216 21	10		
	3,4	20	1 4216 22	10		
 <p><b>Регулирующий клапан, прямой шпindelь, с измерительными клапанами, Gp (внутренняя резьба)</b> Корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии "CR". Предназначен для гидравлического регулирования в системах потолочного охлаждения и фэнкойлов. 2 измерительных клапана (0284) установлены возле маховика. Предварительная настройка путем ограничения хода шпинделя, двухстороннее подключение с резьбовыми муфтами.</p>	3,4	15	1 4216 31	10		
	3,4	20	1 4216 32	10		
 <p><b>Регулирующие клапаны для геосистем</b> STRÖMAX-4216 с соединением под пайку. Макс. рабочая температура - до 200°C Соединение под пайку для DN 15, 15 мм Соединение под пайку для DN 20, 22 мм</p>	3,4	15	1 4216 11	10		
	3,4	20	1 4216 12	10		

## Балансировочные клапаны для регулирования и измерения расхода

Исполнение		kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>STRÖMAX-GN, балансировочный клапан с прямым шпindelем, с равнопроцентной характеристикой</b> Исполнение без покрытия, из латуни, стойкой к селективной цинковой коррозии (DZR), муфта x муфта, поднимающийся шпindelь, уплотнение шпинделя при помощи двойных уплотнительных колец, 2 измерительных клапана установлены возле маховика, равнопроцентная характеристика, настройка производится путем ограничения хода штока, индикация настройки на маховике. Макс. рабочая температура: до DN32 130 °C от DN40 110 °C Макс. рабочее давление: 25 бар Указатель предварительной настройки 1 6517 05 заказывается отдельно.</p>	1,04	15LF	1 4217 70	1		
	1,76	15	1 4217 71	1		
	2,38	20	1 4217 72	1		
	5,24	25	1 4217 73	1		
	8,56	32	1 4217 74	1		
	11,53	40	1 4217 75	1		
	17,16	50	1 4217 76	1		

## Регулятор перепада давления

Исполнение	л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4002 FIX TS</b> рассчитан на поддержание постоянного перепада давления 23 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект). DN 15 и DN 20 уплотнение по конусу, DN 25 и DN 50 уплотнение по плоскости. Присоединительная резьба для термодринов М 28 х 1,5; Резьбовые соединения и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.</p>	50-900	15	G 3/4	1 4002 81	1	
	100-1200	20	G 1	1 4002 82	1	
	150-1800	25	G 5/4	1 4002 83	1	
	200-4000	32	G 1½	1 4002 84	1	
	400-6500	40	G 1¾	1 4002 85	1	
	400-7000	50	G 2¾	1 4002 86	1	
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4002 FIX TS</b> рассчитан на поддержание постоянного перепада давления 50 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба. DN 15 и DN 20 уплотнение по конусу, DN 25 и DN 50 уплотнение по плоскости. Присоединительная резьба для термодринов М 28 х 1,5; ход штока 4 мм. Термодриновы, резьбовые соединения и фитинги заказываются отдельно. Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p>	50-900	15	G 3/4	1 4002 91	1	
	100-1200	20	G 1	1 4002 92	1	
	150-1800	25	G 5/4	1 4002 93	1	
	200-4000	32	G 1½	1 4002 94	1	
	400-6500	40	G 1¾	1 4002 95	1	
	400-7000	50	G 2¾	1 4002 96	1	
4002-FIX-TS						
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4002 FIX</b> рассчитан на поддержание постоянного перепада давления 23 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба. DN 15 и DN 20 уплотнение по конусу, DN 25 и DN 50 уплотнение по плоскости. Резьбовые соединения и фитинги заказываются отдельно. Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p>	50-900	15	G 3/4	1 4002 21	1	
	100-1200	20	G 1	1 4002 22	1	
	150-1800	25	G 5/4	1 4002 23	1	
	200-4000	32	G 1½	1 4002 24	1	
	400-6500	40	G 1¾	1 4002 25	1	
	400-7000	50	G 2¾	1 4002 26	1	
4002-FIX						

## Регуляторы перепада давления

Исполнение	л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4007 с внутренней резьбой</b> прямого действия, в исполнении с прямым шпинделем, предназначен для двухтрубных систем с установленными термостатическими клапанами. Перепад давления 5–30 кПа можно плавно настраивать. Латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии, подключение трубы двухстороннее с помощью резьбовой муфты, импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p>	50-1200	15	1/2	1 4007 01	1
	50-1200	20	3/4	1 4007 02	1
	200-4000	25	1	1 4007 03	1
	250-4250	32	1¼	1 4007 04	1
	200-5750	40	1½	1 4007 05	1
	750-9000	50	2	1 4007 06	1
	750-10000	65	2½	1 4007 07	1
	750-12000	80	3	1 4007 08	1
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4007 FIX WE с внутренней резьбой</b> прямого действия, в исполнении с прямым шпинделем, предназначен для двухтрубных систем с установленными термостатическими клапанами. Перепад давления 23 кПа (фиксированная заводская настройка). Латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии, подключение трубы двухстороннее с помощью резьбовой муфты, импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p> <p>4007</p>	100-600	15	1/2	1 4007 51	1
	150-780	20	3/4	1 4007 52	1
	200-1500	25	1	1 4007 53	1
	300-2500	32	1¼	1 4007 54	1
	400-4700	40	1½	1 4007 55	1
	600-6100	50	2	1 4007 56	1
	750-10000	65	2½	1 4007 57	1
	750-12000	80	3	1 4007 58	1
 <p><b>Регулятор перепада давления - 30 кПа</b> Диапазон регулирования перепада давления 5-30 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, DN 15 и DN 20 - уплотнение по конусу, DN 25 до DN 50 - уплотнение по плоскости. Набор присоединительных фитингов заказывается отдельно. Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p> <p>4002</p>	50-1300	15	G 3/4	1 4002 41	1
	100-1600	20	G 1	1 4002 42	1
	150-2000	25	G 5/4	1 4002 43	1
	200-5000	32	G 1½	1 4002 44	1
	400-8000	40	G 1¾	1 4002 45	1
	400-9000	50	G 2¾	1 4002 46	1
	50-1300	15	G 3/4	1 4002 61	1
	100-1600	20	G 1	1 4002 62	1
	150-2200	25	G 5/4	1 4002 63	1
	200-7500	32	G 1½	1 4002 64	1
500-9000	40	G 1¾	1 4002 65	1	
500-10000	50	G 2¾	1 4002 66	1	
 <p><b>Регулятор перепада давления - 150 кПа</b> Диапазон регулирования перепада давления 50-150 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, уплотнение по плоскости. Набор соединителей заказывается отдельно. Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p>	50-1500	15	G 3/4	1 4002 31	1
	100-1900	20	G 1	1 4002 32	1
	150-4000	25	G 5/4	1 4002 33	1
	200-5200	32	G 1½	1 4002 34	1
	500-8000	40	G 1¾	1 4002 35	1
	500-9000	50	G 2¾	1 4002 36	1

## Регулятор перепада давления

Исполнение	л/ч	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.		
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ – 30 кПа</b>                      Диапазон регулирования перепада давления 5-30 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с обеих сторон резьбовые муфты.                      Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p> <p><b>4202</b></p>	50-1300	15	1 4202 41	1		
	100-1600	20	1 4202 42	1		
	150-2000	25	1 4202 43	1		
	200-5000	32	1 4202 44	1		
	400-8000	40	1 4202 45	1		
	400-9000	50	1 4202 46	1		
	<p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ – 60 кПа</b>                      Диапазон регулирования перепада давления 25-60 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с обеих сторон резьбовые муфты.                      Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p>	50-1300	15	1 4202 61	1	
		100-1600	20	1 4202 62	1	
		150-2200	25	1 4202 63	1	
		200-7500	32	1 4202 64	1	
		500-9000	40	1 4202 65	1	
		500-10000	50	1 4202 66	1	
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4202 FIX</b>                      рассчитан на поддержание постоянного перепада давления 23 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с обеих сторон резьбовые муфты.                      Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p> <p><b>4202-FIX</b></p>	50-900	15	1 4202 21	1		
	100-1200	20	1 4202 22	1		
	150-1800	25	1 4202 23	1		
	200-4000	32	1 4202 24	1		
	400-6500	40	1 4202 25	1		
	400-7000	50	1 4202 26	1		
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4202 FIX TS</b>                      рассчитан на поддержание постоянного перепада давления 23 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с обеих сторон резьбовые муфты.                      Присоединительная резьба для термопривода М 28 x 1,5; ход штока 4 мм.                      Приводы заказываются отдельно.                      Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p> <p><b>4202-FIX-TS</b></p>	50- 900	15	1 4202 81	1		
	100-1200	20	1 4202 82	1		
	150-1800	25	1 4202 83	1		
	200-4000	32	1 4202 84	1		
	400-6500	40	1 4202 85	1		
	400-7000	50	1 4202 86	1		
 <p><b>Регулятор перепада давления ГЕРЦ – 150 кПа</b>                      Диапазон регулирования перепада давления 50-150 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с обеих сторон резьбовые муфты.                      Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).</p>	50-1500	15	1 4202 31	1		
	100-1900	20	1 4202 32	1		
	150-4000	25	1 4202 33	1		
	200-5200	32	1 4202 34	1		
	500-8000	40	1 4202 35	1		
	500-9000	50	1 4202 36	1		

## Регулятор перепада давления VS – TS с функцией ограничения расхода

Исполнение		Q <sub>max</sub> , л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4012</b></p>	<p><b>HERZ – Регулятор перепада давления со встроенными балансировочным, запорным и зонным клапанами</b> компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с наружной резьбой, плоское уплотнение. Макс. рабочее давление 16 бар, макс. рабочая температура 130 °С (не пар). Присоединительная резьба для термоприводов М 28 x 1,5. Импульсная трубка 1000 мм с переходником 1/4" (входит в комплект), подключаемая, например, к запорному клапану <b>4115 1X</b> или <b>4125 7X</b> или к балансировочному клапану <b>4017 3X</b> или <b>4217 1X</b>. Регулирующий ключ для регулятора перепада давления (1 <b>4006 02</b>), принадлежности, присоединительные фитинги и термоприводы заказываются отдельно.</p>	560	15LF	G 3/4	1 4012 30	1
		1400	15 LP	G 3/4	1 4012 31	1
		2000	15 HP	G 3/4	1 4012 41	1
		1950	20 LP	G 1	1 4012 32	1
		2100	20 HP	G 1	1 4012 42	1
 <p><b>4012</b></p>	<p><b>Регулятор перепада давления HERZ со встроенным балансировочным, запорным и зонным клапаном</b> компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с внутренней резьбой, макс. рабочее давление 16 бар, макс. рабочая температура 130 °С (не пар), присоединительная резьба для привода М 28 x 1,5, Привод не входит в комплект поставки. Импульсная трубка 1000 мм с переходником 1/4" входит в комплект.</p>	1400	15 LP	Rp 1/2	1 4212 31	1
		2000	15 HP	Rp 1/2	1 4212 41	1
		1950	20 LP	Rp 3/4	1 4212 32	1
		2100	20 HP	Rp 3/4	1 4212 42	1

## Клапаны перепускные для поддержания перепада давления

Исполнение		л/ч	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4004</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-клапан перепускной, для поддержания перепада давления, проходной.</b> Латунный корпус, никелированное покрытие; резьба подключения для соединителя с плоской прокладкой по выбору. Соединители заказываются отдельно.</p>	10-2000	15	1 4004 31	1
		10-2000	20	1 4004 32	1
 <p><b>4004</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-клапан перепускной, для поддержания перепада давления, угловой.</b> Латунный корпус, никелированное покрытие; резьба подключения для соединителя с плоской прокладкой по выбору. Соединители заказываются отдельно.</p>	10-2000	15	1 4004 41	1
		10-2000	20	1 4004 42	1

## Комби-клапан - регулятор расхода

Исполнение		макс. Др, бар	л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4006 M SMART</b></p>	<p><b>HERZ Комби-клапан - регулятор расхода</b> компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, плоское уплотнение; резьба присоединения термопривода М 28 x 1,5, исполнение с 2-мя измерительными клапанами. Принадлежности и присоединительные фитинги заказываются отдельно. Привод в комплект поставки не включен. Максимальное рабочее давление 25 бар, макс. рабочая температура 130 °С, мин. рабочая температура 2 °С (вода), - 20 °С (антифриз).</p>	4	20-120	15LF	G 3/4	1 4006 30	1
			40-190	15MF	G 3/4	1 4006 39	1
		6	160 - 800	15SF	G 3/4	1 4006 51	1
			240 - 1200	15HF	G 3/4	1 4006 71	1
			240 - 1200	20SF	G 1	1 4006 52	1
400 - 2000	20HF	G 1	1 4006 72	1			
 <p><b>4006 M SMART</b></p>	<p><b>HERZ Комби-клапан - регулятор расхода</b> компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, плоское уплотнение; резьба присоединения термопривода М 28 x 1,5, исполнение с 3-мя измерительными клапанами. Принадлежности и присоединительные фитинги заказываются отдельно. Привод в комплект поставки не включен. Максимальное рабочее давление 25 бар, макс. рабочая температура 130 °С, мин. рабочая температура 2 °С (вода), - 20 °С (антифриз).</p>	6	160 - 800	15SF	G ¾	1 4006 56	1
			240 - 1200	15HF	G ¾	1 4006 76	1
			240 - 1200	20SF	G 1	1 4006 57	1
			400 - 2000	20HF	G 1	1 4006 77	1
 <p><b>4006 R SMART</b></p>	<p>Как описано выше, но без измерительных клапанов.</p>	6	160 - 800	15SF	G 3/4	1 4006 91	1
			240 - 1200	15HF	G 3/4	1 4006 81	1
			240 - 1200	20SF	G 1	1 4006 92	1
			400 - 2000	20HF	G 1	1 4006 82	1
 <p><b>4406 M</b></p>	<p><b>HERZ Комби-клапан - регулятор расхода</b> компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, плоское уплотнение; резьба присоединения термопривода М 28 x 1,5, исполнение с 2-мя измерительными клапанами. Принадлежности и присоединительные фитинги заказываются отдельно. Привод в комплект поставки не включен.</p>	6	3300	25	1¼	1 4406 23	1
			6000	32	1¾	1 4406 24	1
			7500	40	G 2	1 4406 25	1
			12000	50	2 ½	1 4406 26	1
 <p><b>4406 M</b></p>	<p><b>HERZ Комби-клапан - регулятор расхода</b> компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, плоское уплотнение, резьба присоединения термопривода М 28 x 1,5, исполнение с 3-мя измерительными клапанами. Принадлежности и присоединительные фитинги заказываются отдельно. Привод в комплект поставки не включен. Максимальное рабочее давление 25 бар, макс. рабочая температура до DN 32: 130 °С, DN 40 - DN 50: 110 °С, мин. рабочая температура 2 °С (вода), - 20 °С (антифриз).</p>	6	3300	25	G 1¼	1 4406 33	1
			6000	32	G 1¾	1 4406 34	1
			7500	40	G 2	1 4406 35	1
			12000	50	G 2½	1 4406 36	1

## Комби-клапан - регулятор расхода

Исполнение	макс. Др, бар	л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4206 M SMART</b></p>	4	20-120	15LF	Rp 1/2	1 4206 20	1
		40-190	15MF	Rp 1/2	1 4206 29	1
	6	160-800	15SF	Rp 1/2	1 4206 01	1
		240-1200	15HF	Rp 1/2	1 4206 71	1
		240-1200	20SF	Rp 3/4	1 4206 02	1
		400-2000	20HF	Rp 3/4	1 4206 72	1
 <p><b>4206 M SMART</b></p>	6	160-800	15SF	Rp 1/2	1 4206 06	1
		240-1200	15HF	Rp 1/2	1 4206 76	1
		240-1200	20SF	Rp 3/4	1 4206 07	1
		400-2000	20HF	Rp 3/4	1 4206 77	1
 <p><b>4206 R SMART</b></p>	4	20-120	15LF	Rp 1/2	1 4206 60	1
	6	160-800	15SF	Rp 1/2	1 4206 91	1
		240-1200	15HF	Rp 1/2	1 4206 81	1
		240-1200	20SF	Rp 3/4	1 4206 92	1
 <p><b>4206 M</b></p>	6	3300	25	Rp 1	1 4206 33	1
		6000	32	Rp 1 1/4	1 4206 34	1
		7500	40	Rp 1 1/2	1 4206 35	1
		12000	50	Rp 2	1 4206 36	1
 <p><b>4206 M</b></p>	6	3300	25	Rp 1	1 4206 53	1
		6000	32	Rp 1 1/4	1 4206 54	1
		7500	40	Rp 1 1/2	1 4206 55	1
		12000	50	Rp 2	1 4206 56	1

## Балансировочный и регулирующий клапан, V

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 7217 V	<b>ГЕРЦ-балансировочный и регулирующий клапан, с наклонным шпинделем,</b> встроенная измерительная диафрагма (LF, MF), корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, резьба подключения привода М 28 x 1,5, ход штока 4,0 мм, с возможностью предварительной настройки kvs 0,4–3,9, для повышенного дифференциального давления в системах отопления и охлаждения. Ключ предварительной настройки 1 <b>6819 72</b> и фитинги заказываются отдельно. Принадлежности: термомотор.	2,00	15	1 7217 51	1
		0,45	15 LF	1 7217 50	1
		0,90	15 MF	1 7217 59	1
		3,40	20	1 7217 52	1

## Балансировочный и регулирующий клапан, GV

 7217 GV	<b>ГЕРЦ-термостатический регулирующий клапан, GV</b> для регулирования в системах с большими расходами, корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с встроенной преднастраиваемой кран-буксой (затвор разгружен по давлению), регулирующий привод М 28 x 1,5 для постоянного или 2-позиционного регулирования, ход штока 4,0 мм. Двухсторонняя внутренняя резьба для присоединения трубы. Исполнительный привод и ключ настройки 1 <b>4006 02</b> заказываются отдельно.	5,0	15	1 7217 71	1
		5,6	20	1 7217 72	1
		7,78	25	1 7217 73	1

## Клапаны термостатические регулирующие

 7217-98-V	<b>Термостатический регулирующий клапан TS-98-V, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, Rp (внутренняя резьба)</b> корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавной преднастраиваемой кран-буксой TS-98 для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Открытая, плавная предварительная настройка клапана. Ключ настройки (1 <b>6819 98</b> ) заказывается отдельно. Двухсторонняя внутренняя резьба Rp 1/2 для подключения к трубе. Фитинги заказываются отдельно.	1,1	15	1 7217 37	1
 7217-98-V	<b>Термостатический регулирующий клапан TS-98-V, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, G (наружная резьба)</b> корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавной преднастраиваемой кран-буксой TS-98 для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Открытая, плавная предварительная настройка. Ключ настройки (1 <b>6819 98</b> ) заказывается отдельно. Двухсторонняя наружная резьба G 3/4 для подключения к трубе. Фитинги заказываются отдельно.	1,1	15	1 7217 67	1
 7217-99-FV	<b>Термостатический регулирующий клапан TS-99-FV, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, Rp (внутренняя резьба)</b> корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавной преднастраиваемой кран-буксой TS-99-FV для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Открытая, ступенчатая предварительная настройка. Ключ настройки (1 <b>6819 98</b> ) заказывается отдельно. Двухсторонняя внутренняя резьба Rp 1/2 для подключения к трубе. Фитинги заказываются отдельно.	0,4	15	1 7217 38	1
 7217-99-FV	<b>Термостатический регулирующий клапан TS-99-FV, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, G (наружная резьба)</b> корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавной преднастраиваемой кран-буксой TS-99-FV для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Два измерительных клапана <b>0284</b> установлены около термостатической вставки. Открытая, ступенчатая предварительная настройка. Ключ настройки (1 <b>6819 98</b> ) заказывается отдельно. Двухсторонняя наружная резьба G 3/4 для подключения к трубе. Фитинги заказываются отдельно.	0,4	15	1 7217 68	1

В качестве уплотнения седла клапана применяется эластичный температуроустойчивый мягкий материал.

**Шток клапана:** для 7217 TS-98-V и TS 99-FV уплотнение производится уплотнительным кольцом O-Ring, которое находится в латунной камере, которая в свою очередь может при необходимости заменяться без остановки системы. Уплотнительное кольцо O-Ring обеспечивает максимальную продолжительность срока службы клапана.

## HerzCON – узел прямого подключения для фанкойлов

Исполнение	макс. Др, бар	л/ч	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HerzCON предназначается для простого и надёжного подключения фанкойлов с межосевым расстоянием 65 мм.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Исполнения с межосевым расстоянием 65 мм</li> <li>• Позволяет производить балансировку, промывку и загираание</li> <li>• Байпас для промывки согласно BSRIABG29/2011 установлен</li> <li>• Все компоненты из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии</li> <li>• Предназначен для систем отопления и холодоснабжения</li> <li>• HERZ 4006 SMART комби-клапан</li> <li>• Многофункциональный шаровой кран HERZ</li> <li>• Грязеуловитель HERZ со сливным клапаном HERZ 2512</li> <li>• Теплоизолирующий бокс черного цвета</li> </ul> <p>макс. рабочая температура: 130 °C                      мин. рабочая температура: -20 °C                      макс. рабочее давление: 25 бар</p> <p>DN 15LF, DN 15MF - исполнение с 2-мя измерительными клапанами                      DN 15SF, DN 15HF, DN 20SF, DN 20HF - исполнение с 3-мя измерительными клапанами</p> <p>Приводы и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.</p>	4	20 - 100	15LF	1 4600 50	1	
		40 - 200	15MF	1 4600 59	1	
	6	160 - 800	15SF	1 4600 76	1	
		240 - 1200	15HF	1 4600 56	1	
		240 - 1200	20SF	1 4600 77	1	
		400-2000	20HF	1 4600 57	1	
 <p><b>HerzCON предназначается для простого и надёжного подключения фанкойлов с межосевым расстоянием 80 мм.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Исполнения с межосевым расстоянием 80 мм</li> <li>• Позволяет производить балансировку, промывку и загираание</li> <li>• Байпас для промывки согласно BSRIABG29/2011 установлен</li> <li>• Все компоненты из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии</li> <li>• Предназначен для систем отопления и холодоснабжения</li> <li>• HERZ 4006 SMART комби-клапан</li> <li>• Многофункциональный шаровой кран HERZ</li> <li>• Грязеуловитель HERZ со сливным клапаном HERZ 2512</li> <li>• Теплоизолирующий бокс черного цвета</li> </ul> <p>макс. рабочая температура: 130 °C                      мин. рабочая температура: -20 °C                      макс. рабочее давление: 25 бар</p> <p>DN 15SF, DN 15HF, DN 20SF, DN 20HF - исполнение с 3-мя измерительными клапанами</p> <p>Приводы и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.</p>	6	160 - 800	15SF	1 4800 76	1	
		240 - 1200	15HF	1 4800 56	1	
		240 - 1200	20SF	1 4800 77	1	
		400-2000	20HF	1 4800 57	1	
 <p><b>HerzCON предназначается для простого и надёжного подключения фанкойлов и АНУ.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Исполнения с межосевым расстоянием 90 мм при DN 25</li> <li>• Позволяет производить балансировку, промывку и загираание</li> <li>• Байпас для промывки согласно BSRIABG29/2011 установлен</li> <li>• Все компоненты из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии</li> <li>• Предназначен для систем отопления и холодоснабжения</li> <li>• HERZ 4406 комби-клапан</li> <li>• Многофункциональный шаровой кран HERZ</li> <li>• Грязеуловитель HERZ со сливным клапаном HERZ 2512</li> </ul> <p>макс. рабочая температура: 130 °C                      мин. рабочая температура: -20 °C                      макс. рабочее давление: 25 бар</p> <p>DN 25 - исполнение с 3-мя измерительными клапанами</p> <p>Приводы и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.</p>	6	660 - 3300	25	1 4600 78	1	

## HerzCON – узел прямого подключения для фанкойлов

Исполнение	макс. Др, бар	л/ч	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HerzCON предназначается для простого и надёжного подключения фанкойлов и АНУ.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Исполнения с межосевым расстоянием 120 мм при DN 32</li> <li>• Позволяет производить балансировку, промывку и запирание</li> <li>• Байпас для промывки согласно BSRIABG29/2011 установлен</li> <li>• Все компоненты из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии</li> <li>• Предназначен для систем отопления и холодоснабжения</li> <li>• HERZ 4406 комби-клапан</li> <li>• Многофункциональный шаровой кран HERZ</li> <li>• Грязеуловитель HERZ со сливным клапаном HERZ 2512</li> </ul> <p>макс. рабочая температура: 130 °С                  мин. рабочая температура: -20 °С                  макс. рабочее давление: 25 бар                  DN 32 - исполнение с 3-мя измерительными клапанами</p> <p>Приводы и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.</p>	6	1200 - 6000	32	1 4600 79	1

## HerzCON – теплоизолирующие боксы с межосевым расстоянием 65 мм

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Теплоизолирующие боксы</b>                  Изоляция для HerzCON из вспененного полипропилена (EPP) с межосевым расстоянием 65 мм, паронепроницаемая, антидиффузионная, черного цвета, со встроенным геометрическим замком.</p>	15LF 15MF 15SF 15HF 20SF 20HF	1 4700 96	1
 <p><b>Теплоизолирующие боксы с повышенной огнестойкостью</b>                  Изоляция для HerzCON из вспененного полипропилена (EPP) с межосевым расстоянием 65 мм, паронепроницаемая, антидиффузионная, серого цвета, с повышенной огнестойкостью, со встроенным геометрическим замком.</p>	15LF 15MF 15SF 15HF 20SF 20HF	1 4700 91	1

## Зонный клапан

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Зонный клапан ГЕРЦ</b> для совместной работы с термоприводом ГЕРЦ или термоголовкой ГЕРЦ с дистанционным управлением. Проходной, подключение к радиатору "сфера-конус". Универсальная модель со специальной муфтой для труб с резьбой и фитингами. Термостатическая бокса заменяется с помощью ГЕРЦ-Changefix. Присоединительная резьба для термоприводов M 28 x 1,5.	2,0	20	1 7723 82	20

## Термосмесительный клапан для повышения температуры обратной линии котельных установок

 7766	<b>Трехходовой термосмесительный клапан TERLOMIX, с плоским уплотнением</b> 3-ходовой клапан Terlomix является смесительным клапаном прямого действия с термостатической вставкой, заводская настройка термостатического элемента. Предназначен для повышения температуры обратной линии котельных установок. Отверстие с заглушкой 3/8 для опорожнения/удаления шлама. Макс. температура эксплуатации 110°C. Модели 03 и 04 с неотключаемым байпасом, температура потока около 61°C.	11	25	1 7766 03	1
		14	32	1 7766 04	1
 7766 RD	<b>Трехходовой термосмесительный клапан TERLOMIX, без покрытия, с плоским уплотнением</b> Как описано выше, но с функцией загираания на байпасе, (протечка макс. до 10%) температура потока около 55–63°C.	11	25	1 7766 13	1
		14	32	1 7766 14	1

## Двухходовой регулирующий шаровой кран с ручным приводом

Группа изделий 6

Исполнение		м³/час	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Двухходовой регулирующий шаровой кран с внутренней резьбой, с ручным приводом</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, шар из латуни, хромированный, с равнопроцентной пропускной характеристикой. Уплотнение шпинделя с помощью двойного уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 7-1. Применяется для точного регулирования в замкнутых циркуляционных контурах, без утечек холодной и горячей воды. Мин. рабочая температура: -10 °C (вода: + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 110 °C (не пар). Исполнительный привод 7712 33/35 на выбор заказывается отдельно.	5	40	15	1 2117 01	1
		8	40	20	1 2117 02	1
		12,5	40	25	1 2117 03	1
		20	25	32	1 2117 04	1
		32	25	40	1 2117 05	1
		50	25	50	1 2117 06	1

## Двухходовой регулирующий шаровой кран без ручного привода

	<b>Двухходовой регулирующий шаровой кран с внутренней резьбой, без ручного привода</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, шар из латуни, хромированный, с равнопроцентной пропускной характеристикой. Уплотнение шпинделя с помощью двойного уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 7-1. Применяется для точного регулирования в замкнутых циркуляционных контурах, без утечек холодной и горячей воды. Мин. рабочая температура: -10 °C (вода: + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 110 °C (не пар). Исполнительный привод 7712 33/35 на выбор заказывается отдельно.	5	40	15	1 2117 11	1
		8	40	20	1 2117 12	1
		12,5	40	25	1 2117 13	1
		20	25	32	1 2117 14	1
		32	25	40	1 2117 15	1
		50	25	50	1 2117 16	1

## Ручной привод для двухходового регулирующего крана

	<b>Ручной привод ГЕРЦ</b> для регулирующего шарового крана 2117, не оборудованного исполнительным приводом.	15–50		1 2100 90	1
---	--	-------	--	-----------	---

## Трёхходовой смесительный клапан с рукояткой

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Трёхходовой смесительный клапан, внутренняя резьба, корпус и затвор из латуни.</b> Уплотнение EPDM. Температура теплоносителя от -10°C до +120°C. PN 10. Привод 1 7712 25/27 на выбор, заказывается отдельно.</p>	4	15	1 2137 01	1	
	6,3	20	1 2137 02	1	
	10	25	1 2137 03	1	
	16	32	1 2137 04	1	
	25	40	1 2137 05	1	
	40	50	1 2137 06	1	

## Четырёхходовой смесительный клапан

 <p><b>Четырёхходовой смесительный клапан, внутренняя резьба, корпус и затвор из латуни.</b> Уплотнения EPDM. Температура теплоносителя от -10°C до +120°C. PN 10. Привод 1 7712 25/27 на выбор, заказывается отдельно.</p>	4	15	1 2138 01	1
	6,3	20	1 2138 02	1
	10	25	1 2138 03	1
	16	32	1 2138 04	1

## Трёхходовой распределительный зонный клапан

Исполнение	Размер	Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.		
 <p><b>Трёхходовой распределительный зонный клапан с компрессионным фитингом для медных труб</b> Элемент управления зонами в системах отопления и охлаждения. Корпус штампованный из латуни, шар из латуни, хромированный, уплотнения шара PTFE, уплотнение EPDM. Максимальная рабочая температура: 110 °C, PN 10. Привод 1 7711 60/61/62/63 на выбор, заказывается отдельно.</p>	22	5,8	20	1 2412 02	1		
	28	8,1	25	1 2412 03	1		
	35	10,4	32	1 2412 04	1		
	<b>как описано выше, но трёхходовой клапан с наружной резьбой, плоское уплотнение</b>		3/4	5,8	20	1 2412 12	1
	Подключения "американка" заказываются отдельно.		1	8,1	25	1 2412 13	1
	Привод 1 7711 60/61/62/63 на выбор, заказывается отдельно.		1-1/4	10,4	32	1 2412 14	1
 <p><b>Подключения "американка" для трёхходового распределительного зонного клапана 1 2412 1x</b></p>	G 3/4" - R 1/2"			1 6221 31	1		
	G 1" - R 3/4"			1 6221 32	1		
	G 1 1/4" - R 1/2"			1 6221 33	1		

## Комплект

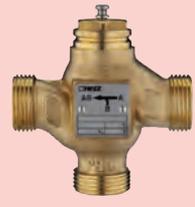
Исполнение	Привод	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Трёхходовой распределительный зонный клапан с компрессионным фитингом</b></p>	1 7711 60 230 V / AC, 2-позиционный	20	1 2412 22	1
		25	1 2412 23	1
		32	1 2412 24	1
	1 7711 61 230 V / AC, 2-позиционный, со вспомогательным переключателем	20	1 2412 32	1
		25	1 2412 33	1
		32	1 2412 34	1
	1 7711 62 24 V AC / DC, 2-позиционный	20	1 2412 42	1
		25	1 2412 43	1
		32	1 2412 44	1
	1 7711 63 24 V AC / DC, 2-позиционный, со вспомогательным переключателем	20	1 2412 52	1
		25	1 2412 53	1
		32	1 2412 54	1

## Комплект

Исполнение	Привод	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Трёхходовой распределительный зонный клапан с наружной резьбой, плоское уплотнение</b></p> <p>Подключения "американка" заказываются отдельно.</p>	1 7711 60 230 V / AC, 2-позиционный	20	1 2412 62	1
		25	1 2412 63	1
		32	1 2412 64	1
	1 7711 61 230 V / AC, 2-позиционный, со вспомогательным переключателем	20	1 2412 72	1
		25	1 2412 73	1
		32	1 2412 74	1
	1 7711 62 24 V AC / DC, 2-позиционный	20	1 2412 82	1
		25	1 2412 83	1
		32	1 2412 84	1
	1 7711 63 24 V AC / DC, 2-позиционный, со вспомогательным переключателем	20	1 2412 92	1
		25	1 2412 93	1
		32	1 2412 94	1

**5**

## Трёхходовые смесительно-распределительные клапаны

Исполнение	Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Трёхходовой смесительно-распределительный клапан</b> для регулирования контуров тепло-/холодоснабжения. Применяется совместно с приводом 1 7712 с возможностью настройки пропускной характеристики. Корпус из латуны, 3 внешние резьбы с уплотнением под плоскую прокладку, резьбовые соединения и привод 1 7712 11/50/51 заказываются отдельно.</p>	4	15	1 4037 15	1
	6,3	20	1 4037 20	1
	10	25	1 4037 25	1
	16	32	1 4037 32	1
	25	40	1 4037 40	1
	40	50	1 4037 50	1

## Трёхходовой термостатический клапан CALIS-TS-RD, распределение потоков до 100%

 <p><b>7761 RD</b></p>	<b>Трёхходовой термостатический клапан CALIS-TS-RD, распределение до 100%</b> уплотнение плоской прокладкой. Соединители заказываются отдельно.	3,0	15	1 7761 38	1
		3,0	20	1 7761 39	1
		6,27	25	1 7761 40	1
		6,44	32	1 7761 41	1

## Клапаны термостатические проходные малогабаритные

Исполнение	Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>7760</b></p>	<b>ГЕРЦ-термостатический клапан проходной.</b> Регулирующий клапан с фиксированным значением пропускной способности для установок регулирования температуры в помещениях. С 2-мя наружными резьбами, уплотнение плоской прокладкой. Резьба для подключения привода M 30 x 1,5.	0,16	10	1 7760 21	10
		0,4	10	1 7760 01	10
		0,6	10	1 7760 02	10
		1,0	10	1 7760 03	10
		1,6	10	1 7760 04	10
		2,5	15	1 7760 05	10
		3,5	15	1 7760 07	10
		4,5	20	1 7760 08	10

## Термостатический клапан нормально закрыт

 <p>7760 RD</p>	<b>Термостатический клапан с обратной логикой срабатывания (нормально закрыт), проходной, модель с наружной резьбой и евроконусом для подключения фитингов. Резьба для подключения термостатической головки М 28 x 1,5, с уплотнением под конус, 2 наружные резьбы.</b>	2,81	15	1 7760 51	10	
		3,21	20	1 7760 52	10	

## Клапаны термостатические трёхходовые малогабаритные

 <p>7762</p>	<b>Трёхходовой термостатический клапан для смешивания и распределения, подключение с трех сторон</b> Предназначен для регулирования температуры в тепловых завесах, воздухоохладителях и теплообменниках. Устанавливается в контурах отопления и охлаждения. резьба для подключения привода М 30 x 1,5, с 3-мя наружными резьбами, уплотнение плоской прокладкой.	0,4	10	1 7762 50	10	
		0,6	10	1 7762 60	10	
		1,0	10	1 7762 70	10	
		1,6	10	1 7762 80	10	
		2,5	15	1 7762 51	10	
		4,0	15	1 7762 61	10	
		5,0	20	1 7762 62	10	

## Клапаны термостатические трёхходовые малогабаритные с байпасом

 <p>7763</p>	<b>Трёхходовой термостатический клапан для смешивания и распределения, подключение с четырех сторон</b> Предназначен для регулирования температуры в тепловых завесах, воздухоохладителях и теплообменниках. Устанавливается в контурах отопления и охлаждения. резьба для подключения привода М 30 x 1,5, с 4-мя наружными резьбами, уплотнение плоской прокладкой.	0,4	10	1 7763 50	10	
		0,6	10	1 7763 60	10	
		1,0	10	1 7763 70	10	
		1,6	10	1 7763 80	10	
		2,5	15	1 7763 51	10	
		4,0	15	1 7763 61	10	
		5,0	20	1 7763 62	10	

## Ручной привод для трёхходовых смесительно-распределительных клапанов

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Ручной привод ГЕРЦ</b> для трёхходового смесительно-распределительного клапана 4037, который не снабжен электрическим приводом.	1 9102 40	20	

Исполнение		DN		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Запасная пружина для регуляторов перепада давления ГЕРЦ 4002 / 4202	15-50	5-30 кПа	1 4002 97	1	
		15-50	25-60 кПа	1 4002 98	1	
		15-50	45-80 кПа	1 4002 99	1	

	Пружинный стакан с шкалой настройки для регуляторов перепада давления ГЕРЦ 4002 / 4202	15-50	-	1 4002 10	1	
---	--	-------	---	-----------	---	--

## Принадлежности

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Кожух теплоизоляционный EPP</b> (вспененный полипропилен), цвет антрацитово-чёрный или серебристо-серый, класс B2 по DIN 4102 и E по DIN EN 13501-1, плотность 45 кг/м<sup>3</sup>, конструктивный замок. Предназначен для балансировочных клапанов <b>4017 M, 4017 R.</b></p>	15	1 4095 11	1
	20	1 4095 12	1
	25	1 4095 13	1
	32	1 4095 14	1
	40	1 4095 15	1
	50	1 4095 16	1
 <p><b>Кожух теплоизоляционный EPP</b> (вспененный полипропилен), цвет антрацитово-чёрный или серебристо-серый, класс B2 по DIN 4102 и E по DIN EN 13501-1, плотность 45 кг/м<sup>3</sup>, конструктивный замок. Предназначен для регуляторов перепада давления <b>4002.</b></p>	15	1 4096 11	1
	20	1 4096 12	1
	25	1 4096 13	1
	32	1 4096 14	1
	40	1 4096 15	1
	50	1 4096 16	1
 <p><b>Кожух теплоизоляционный EPP</b> (вспененный полипропилен), цвет антрацитово-чёрный, B2 согласно DIN 4102 и E согласно DIN EN 13501-1, плотность около 45 кг/м<sup>3</sup>, конструктивный замок. Предназначен для шаровых кранов <b>2201 и 2206.</b> К сведению: цвет «серебристо-серый» удален!</p>	15	1 4096 21	1
	20	1 4096 22	1
	25	1 4096 23	1
	32	1 4096 24	1
	40	1 4096 25	1
	50	1 4096 26	1

## Импульсные трубки для регуляторов перепада давления 4007 и 4202

Исполнение	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран для импульсной трубки</b> Резьба соединения внешняя x внутренняя 1/8 ".</p>	1/8	-	1 4007 78	1
 <p><b>Шаровой кран с импульсной трубкой для регулятора перепада давления</b> Соединительная резьба: наружная x внутренняя 1/8 " . Импульсная трубка ø 3 x 0,5 мм.</p>	1/8	1,0 м	1 4002 78	1
 <p><b>Импульсная трубка для регулятора перепада давления</b> с переходником 1/8 "x 1/4". Импульсная трубка ø 3 x 0,5 мм.</p>		1,0 м	1 4002 79	1
 <p><b>Импульсная трубка для регулятора перепада давления</b> с переходником 1/8 "x 1/4". Импульсная трубка ø 5 x 1 мм.</p>		1,0 м	1 4007 79	1
		1,5 м	1 4007 80	1
		2,0 м	1 4002 80	1
 <p><b>HERZ защита предварительной настройки</b> для регуляторов перепада давления HERZ 4002, 4202, материал - пластик черного цвета, с отверстиями для пломбы и пломбирочной проволоки, которые прилагаются.</p>	-		1 6502 10	20
 <p>Переходник для импульсной трубки 1/8 x 1/4.</p>		1/8 x 1/4	1 0269 19	1
		1/8 x 1/8	1 0269 09	1

## Измерительная диафрагма

Исполнение	DN	Kvs м³/час	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Измерительная диафрагма ГЕРЦ-LF</b> с уменьшенным значением kvs, для измерения перепада давления при малых расходах. Другие данные см. ниже.</p> <p><b>Измерительная диафрагма ГЕРЦ-MF</b> со значением kvs = 1,1 для измерения перепада давления при средних расходах. Другие данные см. ниже.</p> <p><b>Измерительная диафрагма ГЕРЦ с двумя измерительными клапанами, на входе внутренняя резьба, на выходе наружная резьба, PN 20 Траб. от -20°C до +130°C (до DN32), +110°C (от DN40)</b> Предназначена для измерений при гидравлическом регулировании систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, 2 измерительных клапана (0284).</p>	15 LF	0,55	1 4000 11	10
	15 MF	1,1	1 4000 21	10
	15	2,2	1 4000 01	10
	20	4,25	1 4000 02	10
	25	8,6	1 4000 03	10
	32	15,9	1 4000 04	5
40	23,7	1 4000 05	5	
50	48,0	1 4000 06	5	

## Измерительные клапаны

	<b>Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX</b> (начиная с 2004 года выпуска), без покрытия, колпачок синий (отбор давления после клапана) или колпачок красный (отбор давления до клапана).	Синий 1/4	1 0284 01	1
		Красный 1/4	1 0284 02	1
	<b>Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX TW</b> без покрытия, колпачок синий (отбор давления после клапана) или колпачок красный (отбор давления до клапана), клапаны промаркированы двумя насечками (для питьевой воды).	Синий 1/4	2 0284 01	1
		Красный 1/4	2 0284 02	1
	<b>Измерительный клапан для ГЕРЦ – комби-клапанов SMART и балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX GN</b> без покрытия, колпачок синий (отбор давления после клапана) или колпачок красный (отбор давления до клапана).	Синий 1/8	1 0284 05	20
		Красный 1/8	1 0284 06	20
	<b>Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX GNW TW</b> без покрытия, колпачок синий (отбор давления после клапана) или колпачок красный (отбор давления до клапана), клапаны промаркированы двумя насечками (для питьевой воды).	Синий 1/8	2 0284 05	20
		Красный 1/8	2 0284 06	20
	<b>Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX</b> без покрытия, колпачок синий (отбор давления после клапана). Удлиненная модель для изолированных клапанов (изоляция до 40 мм).	1/8	1 0284 11	1
	<b>Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX</b> без покрытия, колпачок красный (отбор давления до клапана). Удлиненная модель для изолированных клапанов (изоляция до 40 мм).	1/8	1 0284 12	1
	<b>ГЕРЦ измерительный клапан с возможностью слива</b> без покрытия, красный колпачок (отбор давления до клапана) или синий колпачок (отбор давления после клапана).	1/8	1 0284 22	1
		1/8	1 0284 21	1
	<b>Измерительный клапан, удлиненная форма, с возможностью слива, прямой, синий колпачок.</b>	1/4	1 0284 23	20
	<b>Измерительный клапан, удлиненная форма, с возможностью слива, прямой, красный колпачок.</b>	1/4	1 0284 24	20

## Компьютер измерительный

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Измерительный компьютер HerzCOMP 650</b> Электронный прибор с интегрированным датчиком для измерения перепада давления в системах отопления, охлаждения и водоснабжения для последующей их балансировки, с выводом на экран значений расхода и перепада давления. Диапазон измерений 0-10 бар, макс. давление 12 бар. Подключение к смартфону через Bluetooth Low Energy 5.0, степень защиты IP65. Результаты измерений могут быть записаны в измерительном приборе и в приложении смартфона. Поставка включает: 2 измерительных шланга с затворами быстрого подключения, руководство по эксплуатации для IOS и Android, комплект присоединительных игольчатых клапанов, набор установочных адаптеров для позиционирования иглолок измерительных клапанов. Питание от 2 x AAA щелочных батарей или от никель-металлогидридного аккумулятора. Макс. время работы 45 часов. Рекомендуется 1 раз в 2 года обслуживание и калибровка прибора.</p>		1 8900 05	1	
 <p>Комплект из 2 запасных фильтров и 2 уплотнителей для измерительных шлангов к измерительному компьютеру 1 8900 04.</p>		1 8900 10	1	

5

## Измерительные клапаны

 <p><b>HERZ измерительный клапан с возможностью подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления</b> без покрытия, красный колпачок (отбор давления до клапана) или синий колпачок (отбор давления после клапана).</p>	Синий 1/4	1 0284 03	20	
	Красный 1/4	1 0284 04	20	
 <p><b>HERZ измерительный клапан с возможностью подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления</b> без покрытия, красный колпачок (отбор давления до клапана) или синий колпачок (отбор давления после клапана).</p>	Синий 1/8	1 0284 27	20	
	Красный 1/8	1 0284 28	20	

## Принадлежности для измерительного компьютера

 <p>Комплект присоединительных игольчатых клапанов</p>		1 0284 00	1	
 <p>Комплект адаптеров для измерительных клапанов 0280, 0282 и 0283, установленных на балансировочных клапанах ГЕРЦ-STRÖMAX до 2004 года выпуска. Для подключения измерительного компьютера ГЕРЦ.</p>		1 8903 11	1	
 <p>Набор установочных адаптеров для позиционирования иглолок измерительных клапанов. 1 набор = 2 шт.</p>		1 0284 10	1 Набор	
 <p>Пломба предварительной настройки для STRÖMAX-GM/GR для пломбировки винта крепления маховичка, при снятии разрушается.</p>		1 6517 04	20	
 <p>Указатель предварительной настройки Пластиковый ярлычок для обозначения величины предварительной настройки. Монтируется на клапане или трубопроводе.</p>		1 6517 05	20	

## Принадлежности

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Резьбовая заглушка</b> без покрытия, из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с уплотнительным кольцом O-Ring и наружным шестигранником.</p>	1/4	1 0273 09	10	
	3/8	1 0273 00	10	
 <p><b>Клапан для слива с маховиком и резьбой установки штуцера для шланга</b> без покрытия. Штуцер для шланга 1 6206 01 заказывается отдельно.</p>	1/4	1 0276 09	1	
	3/8	1 0276 00	1	
 <p><b>Штуцер для шланга</b> без покрытия. Штуцер и накидная гайка.</p>	3/8	1 6206 00	1	
	1/2	1 6206 01	1	
	3/4	1 6206 02	1	

## Ключи и инструменты

 <p><b>Универсальный ключ</b> для снятия защиты от кражи 9552 4-кантовый ключ SW 5 для STRÖMAX-M.</p>	1 6640 00	1	
---	-----------	---	--

## Ключи и инструменты

 <p><b>Ключ предварительной настройки</b> для 7217 V.</p>	M 28 x 1,5	1 6819 72	1	
 <p><b>Регулирующий ключ</b> для регулятора расхода ГЕРЦ 4001, модель с 2009 года выпуска, для регулятора перепада давления ГЕРЦ 4002, модель с 2009 года выпуска, для ГЕРЦ-Комби-клапана-регулятора расхода 4006 и регулирующего клапана 7217 GV.</p>	1 4006 02	1		

## Буксы

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Термостатическая букса</b> для зонного клапана HERZ 1 <b>7723 82</b>. Замена под давлением при помощи HERZ-Changefix.</p>	3/4	1 6391 92	1	
 <p><b>Термостатическая букса</b> для малогабаритных проходных клапанов <b>7760</b>. Без возможности замены при помощи HERZ-Changefix.</p>	kvs 0,16	1 6305 00	1	
	kvs 0,40	1 6305 01	1	
	kvs 0,63	1 6305 02	1	
	kvs 1,00	1 6305 03	1	
	kvs 1,6	1 6305 04	1	
	kvs 2,5	1 6305 05	1	
	kvs 3,5	1 6305 06	1	
	kvs 4,5	1 6305 07	1	
 <p><b>Термостатическая букса</b> для трехходовых малогабаритных клапанов <b>7762/7763</b>. Без возможности замены при помощи HERZ-Changefix.</p>	kvs 0,40	1 6305 11	1	
	kvs 0,63	1 6305 12	1	
	kvs 1,00	1 6305 13	1	
	kvs 1,6	1 6305 14	1	
	kvs 2,5	1 6305 15	1	
	kvs 4,0	1 6305 16	1	
	kvs 5,0	1 6305 17	1	
 <p><b>Букса регулирующая</b> для клапана <b>7217-V</b>. Без возможности замены при помощи HERZ-Changefix.</p>	15 LF	1 6305 50	1	
	15	1 6305 51	1	
	20	1 6305 52	1	
	15 MF	1 6305 59	1	

## Комплект уплотнительных колец O-Ring для GP-T и STRÖMAX-M, R

 <p><b>Комплект уплотнительных колец O-Ring, без покрытия</b> 20 штук уплотнительных колец O-Ring, для STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.</p>				
	1 6705 00	1		

## Букса клапана с наклонным шпинделем для систем отопления с 2004 года выпуска

Исполнение	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Букса для балансировочных клапанов STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.</b> Балансировочный клапан в новом исполнении, с уплотнительным кольцом между кран-буксой и корпусом.</p> <p><b>4117 M, 4117 R</b></p>	15	1/2	1 6388 50	1
	20	3/4	1 6388 52	1
	25	1	1 6388 53	1
	32	1¼	1 6388 54	1
	40	1½	1 6388 55	1
	50	2	1 6388 56	1
	65	2½	1 6388 57	1
	80	3	1 6388 58	1
 <p><b>Букса для балансировочных клапанов STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.</b> Балансировочный клапан в новом исполнении, с уплотнительным кольцом между кран-буксой и корпусом.</p> <p><b>4017 M, 4017 R</b></p>	15	1/2	1 6384 01	1
	15 LF	1/2	1 6384 11	1
	15 MF	1/2	1 6384 21	1
	20	3/4	1 6384 02	1
	25	1	1 6384 03	1
	32	1¼	1 6384 04	1
	40	1½	1 6384 05	1
	50	2	1 6384 06	1

## Маховики

 <p><b>Маховик</b> с крепёжным винтом для балансировочных клапанов STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.</p>	1/2–2	1 6518 00	1
	2½, 3	1 6518 01	1
 <p><b>Маховик красного цвета для 4017.</b></p>	DN 15–32	1 6522 01	1
	DN 40–50	1 6522 02	1

## Буксы клапанов с наклонным шпинделем, 1982-2004 г.в.

Исполнение	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Букса</b> для балансировочных клапанов STRÖMAX-M и STRÖMAX-R с клингеритным уплотнением между кран-буксой и корпусом.</p> <p><b>4117 M, 4117 R</b></p>	15	1/2	1 6388 00	1	
	20	3/4	1 6388 02	1	
	25	1	1 6388 03	1	
	32	1¼	1 6388 04	1	
	40	1½	1 6388 05	1	
	50	2	1 6388 06	1	
	65	2½	1 6388 07	1	
	80	3	1 6388 08	1	

## Измерительные клапаны до 2004

	<p><b>Измерительный клапан для STRÖMAX-M</b> угловое исполнение, без покрытия.</p>	1/4	1 0282 09	1	
---	--	-----	-----------	---	--

## Краны сливные до 2004 года выпуска

для трубопроводной арматуры и старых исполнений наклонных клапанов.

	<p><b>Сливной кран с рукояткой</b> без покрытия, с клингеритным уплотнением.</p>	1/4	1 0270 09	1	
		3/8	1 0270 00	1	
	<p><b>Заглушка</b> без покрытия, с клингеритным уплотнением.</p>	1/4	1 0272 09	1	
		3/8	1 0272 00	1	

## Буксы для регуляторов перепада давления 4007

Исполнение	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Букса</b> для регулятора перепада давления.</p> <p><b>4007</b></p>	15	1/2	1 6386 02	1
	20	3/4		
	25	1	1 6386 03	1
	32	1¼	1 6386 04	1
	40	1½	1 6386 05	1
	50	2	1 6386 06	1

## Буксы для клапанов с прямым шпинделем

 <p><b>Букса, для 4217</b> для балансировочных клапанов STRÖMAX-GM и STRÖMAX-GR, STRÖMAX-GMF.</p> <p><b>4217 GM, 4217 GR, 4218 GMF</b></p>	15LF	1/2	1 6387 28	1
	15MF	1/2	1 6387 29	1
	15	1/2	1 6387 30	1
	20	3/4		1
	25	1	1 6387 31	1
	32	1¼	1 6387 22	1
	40	1½	1 6387 23	1
	50	2	1 6387 24	1
	65	2½	1 6387 25	1
	80	3	1 6387 26	1

## Маховик

 <p><b>Маховик</b> с крепёжным болтом для клапанов STRÖMAX-GM, STRÖMAX-GR и STRÖMAX-GMF.</p>	1/2–1½	1 6517 06	1
	2–3	1 6517 08	1
	4–6	1 6517 10	1

	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 41 и 1 4202 41, 5-30 кПа.	1 6386 91	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 42 и 1 4202 42, 5-30 кПа.	1 6386 92	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 43 и 1 4202 43, 5-30 кПа.	1 6386 93	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 44 и 1 4202 44, 5-30 кПа.	1 6386 94	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 45-46 и 1 4202 45-46, 5-30 кПа.	1 6386 95	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 61 и 1 4202 61, 25-60 кПа.	1 6386 96	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 62 и 1 4202 62, 25-60 кПа.	1 6386 97	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 63 и 1 4202 63, 25-60 кПа.	1 6386 98	1
	<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 64 и 1 4202 64, 25-60 кПа.	1 6386 99	1
<b>Букса регулятора перепада давления</b> замена для 1 4002 65-66 и 1 4202 65-66, 25-60 кПа.	1 6387 00	1	





6

**Фланцевая арматура**

## Балансировочные клапаны для регулирования и измерения расхода, фланцевое исполнение, шпindelь прямой

Исполнение		Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4218 GMF</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан STRÖMAX-GMF, с возможностью измерения перепада давления, фланцевое исполнение, шпindelь прямой, с измерительными клапанами.</b>                      Корпус из чугуна GJL 250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16, Габаритная длина согласно ÖNORM EN-558-1, серия 1. Цвет - синий. Букса клапана из латуни до DN 100; от DN 125 букса клапана из чугуна., с неподнимающимся шпindelем. Уплотнение шпindelя при помощи двойных уплотнительных колец. Цифровые показания ступени предварительной настройки в окошке счетчика маховичка.</p>	11,53	25	1 4218 43	1
		16,6	32	1 4218 44	1
		28,6	40	1 4218 45	1
		37,84	50	1 4218 46	1
		60,3	65	1 4218 47	1
		67,8	80	1 4218 48	1
		99,55	100	1 4218 49	1
		186,58	125	1 4218 50	1
279,05	150	1 4218 51	1		
 <p><b>4218 GF</b></p>	<p><b>Балансировочный клапан STRÖMAX-GF с возможностью измерения перепада давления, с линейной характеристикой, фланцевое исполнение, шпindelь прямой, с измерительными клапанами.</b>                      Корпус из чугуна GJL 250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Цвет - синий. Корпус клапана из чугуна GJL 250, с неподнимающимся шпindelем. Уплотнение шпindelя при помощи тройных уплотнительных колец. Цифровые показания ступени предварительной настройки в окошке маховичка. Измерительные клапаны (1 0284) монтируются сверху, с обоих боков маховичка клапана.</p>	34,96	50	1 4218 80	1
		66,94	65	1 4218 81	1
		106,78	80	1 4218 82	1
		169,45	100	1 4218 83	1
		255,79	125	1 4218 84	1
		389,54	150	1 4218 85	1
		662,41	200	1 4218 86	1
		1082,72	250	1 4218 87	1
		1784,91	300	1 4218 88	1
	То же, что описано выше, но PN 25	1082,72	250	1 4220 87	1
1784,91	300	1 4220 88	1		

## Балансировочные клапаны для регулирования и измерения расхода, фланцевое исполнение, шпindelь наклонный

Исполнение		Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<p><b>Балансировочный клапан STRÖMAX-GF с линейной характеристикой. PN 16, с возможностью измерения перепада давления, фланцевое исполнение, шпindelь наклонный, с удлиненными измерительными клапанами.</b>                      Корпус и кран-букса из чугуна с шаровидным графитом EN-GJS-400-15. Фланцы в соответствии с EN 1092-2. Габаритная длина по EN 558-1. Цифровой лимб указателя настройки. Неподнимающийся шпindelь с тройным O-ринг уплотнением. Цвет - синий.</p>	2917,6	350	1 4218 89	1
		3854,8	400	1 4218 90	1
		5250,6	500	1 4218 92	1
	<p><b>Балансировочный клапан STRÖMAX-GF с линейной характеристикой. PN 25, с возможностью измерения перепада давления, фланцевое исполнение, шпindelь наклонный, с удлиненными измерительными клапанами.</b>                      Корпус и кран-букса из чугуна с шаровидным графитом EN-GJS-400-15. Фланцы в соответствии с EN 1092-2. Габаритная длина по EN 558-1. Цифровой лимб указателя настройки. Неподнимающийся шпindelь с тройным O-ринг уплотнением. Цвет - синий.</p>	2917,6	350	1 4220 89	1
		3854,8	400	1 4220 90	1
		5250,6	500	1 4220 92	1

## Регулятор перепада давления, фланцевое исполнение

Исполнение	л/час	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4007 F</b></p> <p><b>Автоматический регулятор перепада давления 4007 F, фланцевое исполнение.</b>                      Пропорциональный регулятор перепада давления, прямого действия, предназначен для двухтрубных систем с установленными термостатическими клапанами. Перепад давления 5–30 кПа можно плавно настраивать. Корпус из чугуна GJL 250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16, Габаритная длина по EN 558-1, серия 1.                      Цвет - синий. В комплекте импульсная трубка 1000 мм.</p>	200-4000	25	1	1 4007 13	1
	250-4250	32	1¼	1 4007 14	1
	750-9000	40	1½	1 4007 15	1
	750-9000	50	2	1 4007 16	1
	750-10000	65	2½	1 4007 17	1
	750-12000	80	3	1 4007 18	1
 <p><b>4007 F FIX</b></p> <p><b>Автоматический регулятор перепада давления 4007 F FIX, фланцевое исполнение.</b>                      Пропорциональный регулятор перепада давления, прямого действия, предназначен для двухтрубных систем с установленными термостатическими клапанами. Рассчитан на поддержание постоянного перепада давления 23 кПа. Корпус из чугуна GJL 250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16, Габаритная длина по EN 558-1, серия 1. Цвет - синий. В комплекте импульсная трубка 1000 мм.</p>	200-1500	25	1	1 4007 63	1
	300-2500	32	1¼	1 4007 64	1
	400-4700	40	1½	1 4007 65	1
	600-6100	50	2	1 4007 66	1
	750-10000	65	2½	1 4007 67	1
	750-12000	80	3	1 4007 68	1

## Регуляторы перепада давления, фланцевое исполнение

Исполнение	Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Регулятор перепада давления F 4007, фланцевое исполнение</b>                      Пропорциональный регулятор, шпindelь прямой, прямого действия, предназначен для двухтрубных систем. Перепад давления 10-40 кПа можно плавно настраивать. Корпус из чугуна GJL-250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN-558-1, серия 1, цвет - синий. В комплекте импульсная трубка 1500 мм.</p> <p><b>Регулятор перепада давления F 4007, фланцевое исполнение</b>                      Пропорциональный регулятор, шпindelь прямой, прямого действия, предназначен для двухтрубных систем. Перепад давления 20-80 кПа можно плавно настраивать. Корпус из чугуна GJL-250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN-558-1, серия 1, цвет - синий. В комплекте импульсная трубка 1500 мм.</p> <p><b>Регулятор перепада давления F 4007, фланцевое исполнение</b>                      Пропорциональный регулятор, шпindelь прямой, прямого действия, предназначен для двухтрубных систем. Перепад давления 50-150 кПа можно плавно настраивать. Корпус из чугуна GJL-250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN-558-1, серия 1, цвет - синий. В комплекте импульсная трубка 1500 мм.</p>	50	65	F 4007 07	1
	84	80	F 4007 08	1
	96	100	F 4007 09	1
	50	65	F 4007 17	1
	84	80	F 4007 18	1
	84	80HF	F 4007 38	1
	96	100	F 4007 19	1
	190	125	F 4007 20	1
	270	150	F 4007 21	1
	39,18	50	F 4007 26	1
	50	65	F 4007 27	1
	84	80	F 4007 28	1
96	100	F 4007 29	1	
190	125	F 4007 30	1	
270	150	F 4007 31	1	
654	200	F 4007 32	1	

## Принадлежности

Исполнение	Длина	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Импульсная трубка для регулятора перепада давления F 4007</b>                      с переходником 3/8" x 1/4".</p>	1,5 м	F 6307 01	1

## Регулятор расхода, фланцевое исполнение для теплосети в первичном контуре

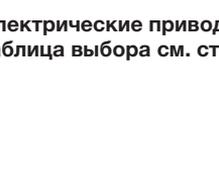
Исполнение	Мин. м³/час	макс. м³/час	kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HERZ Комби-клапан - регулятор расхода PN16, фланцевое исполнение, для теплосети в первичном контуре</b>                      Корпус из чугуна GJL-250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16.                      Габаритная длина по EN558-1, серия 1, предназначен для ограничения и регулирования расхода в теплосети, системах отопления и холодоснабжения, макс. перепад давления 10 бар, перепад давления на конусе регулирующего клапана 0,2 бар.                      Диапазон температур от 2 °С до 140°С.</p>	0,25	1,3	2,5	15	F 4006 71	1
	0,4	2	4,0	15	F 4006 72	1
	0,6	3	6,3	25	F 4006 73	1
	0,8	4	8,0	25	F 4006 93	1
	1,3	6,5	12,5	32	F 4006 74	1
	2,6	11	20,0	40	F 4006 75	1
	3,2	16	32,0	50	F 4006 80	1
	6	28	50,0	65	F 4006 81	1
	8	40	80,0	80	F 4006 82	1
	12,6	60	125,0	100	F 4006 83	1
	16	80	180	125	F 4006 84	1
	<p><b>HERZ Комби-клапан - регулятор расхода PN16, фланцевое исполнение, для теплосети в первичном контуре</b>                      Корпус из чугуна с шаровидным графитом GJS 400-18-LT по EN 1563, фланцы по EN 1092, PN 25.                      Габаритная длина по EN558-1, серия 1, предназначен для ограничения и регулирования расхода в теплосети, системах отопления и холодоснабжения, макс. перепад давления 15 бар, перепад давления на конусе регулирующего клапана 0,2 бар.                      Диапазон температур от 2 °С до 140 °С.</p>	0,25	1,3	2,5	15	F 4006 90
0,4		2	4,0	15	F 4006 91	1
0,6		3	6,3	25	F 4006 92	1
0,8		4	8,0	25	F 4006 53	1
1,3		6,5	12,5	32	F 4006 94	1
2,6		11	20,0	40	F 4006 95	1
3,2		16	32,0	50	F 4006 96	1
6		28	50,0	65	F 4006 97	1
8		40	80,0	80	F 4006 98	1
12,6		60	125,0	100	F 4006 99	1
16		80	180	125	F 4006 10	1

6

## Комби-клапаны, регуляторы расхода, фланцевое исполнение

Исполнение	м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-Комби-клапан - регулятор расхода</b>                      Корпус из чугуна GJL-250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN-558-1, серия 1, предназначен для ограничения и регулирования расхода в системах отопления и холодоснабжения, с измерительными клапанами, макс. перепад давления 4 бар, Диапазон температур от -20°С до +110°С.</p> <p>F 4006</p>	3,75-15	50	F 4006 62	1
	5-20	65	F 4006 63	1
	9-36	80	F 4006 64	1
	10,75-43	100	F 4006 65	1
	25-100	125	F 4006 66	1
	37,50-150	125 HF	F 4006 56	1
	36,25-145	150	F 4006 67	1
	50-200	150 HF	F 4006 57	1
	52,50-210	200	F 4006 68	1
	75-300	200 HF	F 4006 58	1
	87,5-350	200 UHF	F 4006 48	1
	87,5-350	250 SF	F 4006 69	1
102,5-410	250 HF	F 4006 59	1	

## Регулирующие клапаны

Исполнение	Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Клапан проходной регулирующий, фланцевый. Корпус из серого чугуна GJL 250 по EN 1561.</b> Фланцы соответствуют EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN 558-1, серия 1, равнопроцентная пропускная характеристика клапана. Макс. рабочая температура: 150°C.</p>	1	15	F 4035 01	1
	1,6	15	F 4035 11	1
	2,5	15	F 4035 21	1
	4	15	F 4035 31	1
	6,3	25	F 4035 03	1
	10	25	F 4035 13	1
	16	32	F 4035 04	1
	25	40	F 4035 05	1
	40	50	F 4035 16	1
	63	65	F 4035 07	1
	100	80	F 4035 08	1
	160	100	F 4035 09	1
 <p><b>Клапан проходной регулирующий, фланцевый. Корпус из чугуна с шаровидным графитом GJS 400-18-LT по EN 1563.</b> Фланцы соответствуют EN 1092, PN 25. Габаритная длина по EN 558-1, серия 1, равнопроцентная пропускная характеристика клапана, макс. рабочая температура: 150°C.</p>	1	15	F 4035 40	1
	1,6	15	F 4035 51	1
	2,5	15	F 4035 61	1
	4	15	F 4035 71	1
	6,3	25	F 4035 43	1
	10	25	F 4035 53	1
	16	32	F 4035 44	1
	25	40	F 4035 45	1
	40	50	F 4035 56	1
	63	65	F 4035 47	1
	100	80	F 4035 48	1
	160	100	F 4035 49	1
250	125	F 4035 50	1	
330	150	F 4035 52	1	
 <p><b>Клапан трехходовой регулирующий, фланцевый. Корпус из серого чугуна GJS 250 по EN 1561.</b> Фланцы соответствуют EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN 558-1, серия 1, равнопроцентная пропускная характеристика клапана, макс. рабочая температура: 150°C.</p>	1	15	F 4037 01	1
	1,6	15	F 4037 11	1
	2,5	15	F 4037 21	1
	4	15	F 4037 31	1
	6,3	25	F 4037 03	1
	10	25	F 4037 13	1
	16	32	F 4037 04	1
	25	40	F 4037 05	1
	40	50	F 4037 16	1
	63	65	F 4037 07	1
	100	80	F 4037 08	1
	160	100	F 4037 09	1
250	125	F 4037 10	1	
330	150	F 4037 41	1	

Электрические приводы см. главу 8.  
Таблица выбора см. стр. 258-259.

## Запорные клапаны с прямым шпинделем, фланцевое исполнение

Исполнение	Kvs	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4218 AGF STRÖMAX-AGF</b></p>	<p><b>STRÖMAX-AGF-запорный клапан с прямым шпинделем, фланцевое исполнение.</b>                      Корпус из серого чугуна GJL 250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Габаритная длина по ÖNORM EN 558-1, серия 1.                      Цвет - синий, буска из латуни.                      Неподнимающийся шпиндель, уплотнение шпинделя с помощью двойных уплотнительных колец O-Ring.</p>				
	11,0	25	1	1 4218 53	1
	20,1	32	1¼	1 4218 54	1
	30,4	40	1½	1 4218 55	1
	36,9	50	2	1 4218 56	1
	62,5	65	2½	1 4218 57	1
	75,0	80	3	1 4218 58	1

## Запорно-регулирующие заслонки

исполнение ZF межфланцевое с проушинами под стяжные шпильки

Исполнение	Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4219 ZF</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-запорно-регулирующая заслонка.</b>                      Корпус из серого чугуна GJL 250 в соответствии с EN1561, окрашен в синий цвет, рукоятка с фиксатором регулировочного положения.                      Макс. рабочее давление: PN 16                      Макс. рабочая температура: 110°C</p>			
	91	50	1 4219 01	1
	206	65	1 4219 02	1
	436	80	1 4219 03	1
	660	100	1 4219 04	1
	1300	125	1 4219 05	1
	2100	150	1 4219 06	1
	4100	200	1 4219 07	1
	6090	250	1 4219 08	1
9570	300	1 4219 09	1	
	<p>То же, что описано выше, но без привода</p>			
	91	50	1 4219 21	1
	206	65	1 4219 22	1
	436	80	1 4219 23	1
	660	100	1 4219 24	1
	1300	125	1 4219 25	1
	2100	150	1 4219 26	1
	4100	200	1 4219 27	1
6090	250	1 4219 28	1	
9570	300	1 4219 29	1	
	<p>То же, что описано выше, но с ручным редукторным приводом.</p>			
	91	50	1 4219 61	1
	206	65	1 4219 62	1
	436	80	1 4219 63	1
	660	100	1 4219 64	1
	1300	125	1 4219 65	1
	2100	150	1 4219 66	1
	4100	200	1 4219 67	1
6090	250	1 4219 68	1	
9570	300	1 4219 69	1	

## Запорно-регулирующие заслонки исполнение AF фланцевое с проушинами резьбовыми

Исполнение		Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4219 AF</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-запорно-регулирующая заслонка, корпус из чугуна, диск заслонки - нержавеющая сталь.</b>                      Корпус из чугуна с шаровидным графитом GJS400-15 в соответствии с EN1563, окрашен в синий цвет, рукоятка с фиксатором регулировочного положения, диск заслонки из нержавеющей стали 1.4408, EPDM - уплотнение по всему периметру диска, фланцевое соединение с проушинами со сквозной метрической резьбой.                      Рабочее давление DN 50 - DN 200: 16 бар.                      Макс. рабочее давление для DN 250: 10 бар.                      Макс. рабочее давление для DN 300: 12 бар.                      Макс. рабочая температура: 110°C.</p>	91	50	1 4219 11	1
		206	65	1 4219 12	1
		436	80	1 4219 13	1
		660	100	1 4219 14	1
		1300	125	1 4219 15	1
		2100	150	1 4219 16	1
		4100	200	1 4219 17	1
		6090	250	1 4219 18	1
		9570	300	1 4219 19	1
	<p>То же, что описано выше, но без привода и с максимальным рабочим давлением PN 16 для DN 50 до DN 300.</p>	91	50	1 4219 31	1
		206	65	1 4219 32	1
		436	80	1 4219 33	1
		660	100	1 4219 34	1
		1300	125	1 4219 35	1
		2100	150	1 4219 36	1
		4100	200	1 4219 37	1
		6090	250	1 4219 38	1
		9570	300	1 4219 39	1
	<p>То же, что описано выше, но с ручным редукторным приводом и с максимальным рабочим давлением PN 16 для DN 50 до DN 300.</p>	91	50	1 4219 71	1
		206	65	1 4219 72	1
		436	80	1 4219 73	1
		660	100	1 4219 74	1
		1300	125	1 4219 75	1
		2100	150	1 4219 76	1
		4100	200	1 4219 77	1
		6090	250	1 4219 78	1
		9570	300	1 4219 79	1
	<p><b>Ручные редукторные приводы для запорно-регулирующих заслонок</b>                      в качестве ручного редукторного привода для заслонок межфланцевого исполнения с проушинами под стяжные шпильки 1 4219 21-29 и для заслонок фланцевого исполнения с проушинами резьбовыми 1 4219 31-39, в качестве запасной части для заслонок межфланцевого исполнения с проушинами под стяжные шпильки 1 4219 61-69 и для заслонок фланцевого исполнения с проушинами резьбовыми 1 4219 71-79, корпус из серого чугуна, окрашен в черный цвет, зубчатые колеса из стали, маховик из окрашенной листовой стали, в комплекте с маховиком.</p>	50-80	1 4219 94	1	
		100-150	1 4219 95	1	
		200	1 4219 96	1	
		250-300	1 4219 97	1	

## Фильтры, размер ячейки 0,75 мм

Исполнение	Размер ячейки	Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4111 F</b></p>	<b>ГЕРЦ-фильтр-грязевик, с наклонной конструкцией фильтрующего элемента, с фланцевым подключением. Фильтрующий элемент из хромоникелевой стали.</b> Корпус из серого чугуна GJL 250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Габаритная длина по ÖNORM EN 558-1, серия 1, цвет - голубой. Отверстие для слива с заглушкой 1/2. 4 отверстия Rp 1/4 с заглушками для измерения перепада давления. Измерительные клапаны 1 <b>0284 01</b> и 1 <b>0284 02</b> заказываются отдельно.				
	0,75 мм	11	25	1 4111 83	1
	0,75 мм	18	32	1 4111 84	1
	0,75 мм	27	40	1 4111 85	1

## Фильтры

Исполнение	Размер ячейки	Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>ГЕРЦ-фильтр-грязевик с наклонной конструкцией фильтрующего элемента, с фланцевым подключением.</b> Фильтрующий элемент из хромоникелевой стали. DN 50 - DN 300: корпус из серого чугуна GJL 250 в соответствии с EN1561, DN 350 - DN 500: корпус из чугуна с шаровидным графитом GJS400-15 в соответствии с EN1563. Фланцы в соответствии с EN 1092, PN 16; цвет-голубой. Крышка с отверстием для слива и заглушкой 1/2.				
	2 мм	51	50	4 4111 80	1
	2 мм	70	65	4 4111 81	1
	2 мм	114	80	4 4111 82	1
	2 мм	197	100	4 4111 83	1
	4 мм	271	125	4 4111 84	1
	4 мм	349	150	4 4111 85	1
	5 мм	449	200	4 4111 86	1
	5 мм	994	250	4 4111 87	1
	6 мм	1396	300	4 4111 88	1
	6 мм	2461	350	4 4111 89	1
	6 мм	3645	400	4 4111 90	1
6 мм	5675	400	4 4111 92	1	

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Ремонтный комплект для 4218 GF</b> <b>Шпindel, уплотнение, счётчик и маховик.</b>		
	50 - 65	1 4218 22	1
	80 - 100	1 4218 23	1
	125 - 150	1 4218 24	1
	200 - 250	1 4218 25	1
	300	1 4218 26	1



7

Трубопроводная арматура

## Задвижка с одним клиновым затвором

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Клиновья задвижка с невыедвнжнм шпннделем</b> Муфтовья, мьтернл - льтунь, усьтнчнвья к селекнвннм цннкнм коррознн, уплнтнненн шпннделя прн помнщн двнйннм уплнтннтельннм кнльць O-Ring нз мьтернл FKM, PN 20 бар. Прнменьяется тькже для топнчннм мьзуть (мькс. 60 °С), мькс. рьбнчья темпьреть: 120 °С (вьдь, не пар). (сьнть с прнзвьдствь)</p>	15	1 4112 31	10	
	25	1 4112 33	10	
	32	1 4112 34	5	
	40	1 4112 35	5	
	50	1 4112 36	5	
 <p><b>Клннвья задвнжкь с невыедвнжнм шпннделем</b> муфтовья, мьтернл - льтунь, усьтнчнвья к селекнвннм цннкнм коррознн. Уплнтнненн шпннделя прн помнщн уплнтннтельннм кнльць O-Ring, PN 20 бар. Мькс. рьбнчья темпьреть: 120 °С (вьдь, не пар). (сьнть с прнзвьдствь)</p>	25	1 4113 13	10	
	32	1 4113 14	5	
	40	1 4113 15	5	
	50	1 4113 16	5	

## Наполннтельннй кльпан

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ Авьтнмьтнческнй наполннтельннй кльпан для зьполнення снстемь отнплення/охльждьення до зьданным дьвлення в снстемь.</b> Кнрпус нз штьмпнваннн льтунн бьз покрьтня, со вьстроеннм рьдукьтнрнм дьвлення, шарнмьвм краннм с квьдрьтнн рькннтькн SW14, нбрътнм кльпаннм. В кнплекьт вхндят мьннметр 0–10 бар, уплнтнненн со вьстроеннм фнльтрнм, уплнтнненн по плнскнстн н снеднннтели со свнбндно врьщьющьейся гьйкн HP 1/2". Днльазнн темпьреть: от 0,5 °С до 70 °С. Мькснмьльннм вхнднн дьвленнє: 16 бар Рьгулнрьуемьй днльазнн дьвлення: 1,5-6 бар. Фнльтр нз нерьжавьющей стьлн с рьзмьрнм ячьейкн 0,3 мм.</p>	16	15	1 4216 01	1	

## Запорные клапаны "D" с наклонным шпинделем с резьбовыми муфтами

уплотнение шпинделя двойными уплотнительными кольцами O-Ring

Исполнение	Kvs м <sup>3</sup> /час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>4125 D STRÖMAX-D</b></p>	<b>Запорный клапан STRÖMAX-D, с наклонным шпинделем, модель с длинными резьбовыми муфтами.</b> Муфта х муфта, неподнимающийся шпиндель, уплотнение шпинделя с помощью двойных уплотнительных колец O-Ring. Букса уплотнена с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Подключение фитингов: <b>DN 15 - DN 80</b> универсальные модели со специальными муфтами для резьбовой трубы и фитингов. Адаптер и комплект фитингов заказываются отдельно. Макс. рабочая температура: 110 °C. PN 20.			
	4,8	15	1 4125 61	10
	11,5	20	1 4125 62	10
	21,5	25	1 4125 63	10
	35,0	32	1 4125 64	5
	48,0	40	1 4125 65	5
	80,0	50	1 4125 66	5
	127,0	65	1 4125 67	1
183,0	80	1 4125 68	1	
 <p><b>4125 AD STRÖMAX-AD</b></p>	<b>Запорный клапан STRÖMAX-AD, с наклонным шпинделем, модель с длинными резьбовыми муфтами и двумя отверстиями.</b> Исполнение такое же, как и STRÖMAX-D, только с 2 отверстиями и 1 резьбовой пробкой. <b>DN 15 - DN 50:</b> 2 отверстия 1/4, 1 резьбовая заглушка 2 0273 09 установлена. Маховичок из полиамида. <b>DN 65 - DN 80:</b> 2 отверстия 3/8, 1 резьбовая заглушка 2 0273 00 установлена. Маховичок из листовой стали. Клапан для слива 1 0276 заказывается отдельно. Подключение фитингов: <b>DN 15:</b> универсальная модель со специальными муфтами для резьбовой трубы и фитингов. <b>DN 20:</b> адаптер 1 6266 20 и комплект фитингов G 3/4. Адаптер и комплект фитингов заказываются отдельно.			
	4,8	15	1 4125 71	10
	11,5	20	1 4125 72	10
	21,5	25	1 4125 73	10
	35,0	32	1 4125 74	5
	48,0	40	1 4125 75	5
	82,0	50	1 4125 76	5
	127,0	65	1 4125 77	1
183,0	80	1 4125 78	1	

## Запорные клапаны с наклонным шпинделем, с резьбовыми муфтами

сальниковое уплотнение шпинделя

 <p><b>4115 STRÖMAX</b></p>	<b>Запорный клапан STRÖMAX с наклонным шпинделем.</b> Муфта х муфта. Букса уплотнена с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Подключение фитингов: <b>DN 15 - DN 80</b> универсальные модели со специальными муфтами для резьбовой трубы и фитингов. Адаптер и комплект фитингов заказываются отдельно. Макс. рабочая температура: 110 °C, PN 20.			
	3,0	10	1 4115 00	10
	4,0	15	1 4115 01	10
	10,5	20	1 4115 02	10
	18,0	25	1 4115 03	10
	32,5	32	1 4115 04	5
	44,0	40	1 4115 05	5
	87,0	50	1 4115 06	5
112,0	65	1 4115 07	1	
175,0	80	1 4115 08	1	
 <p><b>4115 A STRÖMAX-A</b></p>	<b>Запорный клапан STRÖMAX-A с наклонным шпинделем с двумя отверстиями.</b> Исполнение такое же, как и STRÖMAX, только с 2 отверстиями и 1 резьбовой пробкой. <b>DN 15 - DN 50:</b> 2 отверстия 1/4, 1 резьбовая заглушка 2 0273 09 установлена. <b>DN 65 - DN 80:</b> 2 отверстия 3/8, 1 резьбовая заглушка 2 0273 00 установлена. Сливной клапан 1 0276 заказывается отдельно.			
	4,0	15	1 4115 11	10
	10,5	20	1 4115 12	10
	18,0	25	1 4115 13	10
	32,5	32	1 4115 14	5
	44,0	40	1 4115 15	5
	87,0	50	1 4115 16	5
112,0	65	1 4115 17	1	
175,0	80	1 4115 18	1	

## Шаровые краны

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровый кран с удлинённой "Т-образной" полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - красный), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2201 61	25
	25	20	1 2201 62	25
	25	25	1 2201 63	5
	25	32	1 2201 64	16
	25	40	1 2201 65	8
	25	50	1 2201 66	4
 <p><b>Шаровый кран с удлинённой "Т-образной" полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - синий), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2201 71	25
	25	20	1 2201 72	25
	25	25	1 2201 73	5
	25	32	1 2201 74	16
	25	40	1 2201 75	8
	25	50	1 2201 76	4
 <p><b>Шаровый кран с удлинённой "Т-образной" полимерной рукояткой (цвет рукоятки - красный), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2201 41	25
	25	20	1 2201 42	25
	25	25	1 2201 43	20
	25	32	1 2201 44	16
	25	40	1 2201 45	8
	25	50	1 2201 46	4
 <p><b>Шаровый кран с удлинённой "Т-образной" полимерной рукояткой (цвет рукоятки - синий), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2201 51	25
	25	20	1 2201 52	25
	25	25	1 2201 53	20
	25	32	1 2201 54	16
	25	40	1 2201 55	8
	25	50	1 2201 56	4
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой (силумин), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар)</p>	25	15	1 2201 01	25
	25	20	1 2201 02	25
	25	25	1 2201 03	20
	25	32	1 2201 04	16
	25	40	1 2201 05	8
	25	50	1 2201 06	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» (силумин), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар)</p>	25	15	1 2201 11	10
	25	20	1 2201 12	10
	25	25	1 2201 13	5
	25	32	1 2201 14	16

## Шаровые краны

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой (из оцинкованной листовой стали), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2201 21	10
	25	20	1 2201 22	10
	25	25	1 2201 23	5
	25	32	1 2201 24	5
	25	40	1 2201 25	8
	25	50	1 2201 26	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» (из оцинкованной листовой стали), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2201 31	10
	25	20	1 2201 32	10
	25	25	1 2201 33	20
	25	32	1 2201 34	16
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой из силумина, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2211 01	25
	25	20	1 2211 02	25
	25	25	1 2211 03	20
	25	32	1 2211 04	16
	25	40	1 2211 05	8
	25	50	1 2211 06	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» из силумина, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2211 11	10
	25	20	1 2211 12	10
	25	25	1 2211 13	5
	25	32	1 2211 14	16
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2211 21	25
	25	20	1 2211 22	25
	25	25	1 2211 23	20
	25	32	1 2211 24	16
	25	40	1 2211 25	8
	25	50	1 2211 26	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2211 31	10
	25	20	1 2211 32	25
	25	25	1 2211 33	20
	25	32	1 2211 34	16

## Шаровые краны

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой (из оцинкованной листовой стали), PN 25</b> Исполнение муфта х наружная резьба, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2202 21	25
	25	20	1 2202 22	25
	25	25	1 2202 23	25
	25	32	1 2202 24	25
	25	40	1 2202 25	25
	25	50	1 2202 26	25
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой из силумина, PN 25</b> Исполнение муфта х наружная резьба, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2228 01	25
	25	20	1 2228 02	25
	25	25	1 2228 03	16
	25	32	1 2228 04	16
	25	40	1 2228 05	8
	25	50	1 2228 06	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» из силумина, PN 25</b> Исполнение муфта х наружная резьба, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2228 11	10
	25	20	1 2228 12	25
	25	25	1 2228 13	16
	25	32	1 2228 14	16

## Шаровые краны

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - красный), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2206 61	25
	25	20	1 2206 62	25
	25	25	1 2206 63	20
	25	32	1 2206 64	16
	25	40	1 2206 65	8
	25	50	1 2206 66	4
 <p><b>Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - синий), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2206 71	25
	25	20	1 2206 72	25
	25	25	1 2206 73	20
	25	32	1 2206 74	16
	25	40	1 2206 75	8
	25	50	1 2206 76	4
 <p><b>Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой (цвет рукоятки - красный), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2206 41	25
	25	20	1 2206 42	25
	25	25	1 2206 43	20
	25	32	1 2206 44	16
	25	40	1 2206 45	8
	25	50	1 2206 46	4
 <p><b>Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой (цвет рукоятки - синий), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2206 51	25
	25	20	1 2206 52	25
	25	25	1 2206 53	20
	25	32	1 2206 54	16
	25	40	1 2206 55	8
	25	50	1 2206 56	4
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой (силумин), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар)</p>	25	15	1 2206 01	25
	25	20	1 2206 02	25
	25	25	1 2206 03	20
	25	32	1 2206 04	16
	25	40	1 2206 05	8
	25	50	1 2206 06	4
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка» (силумин), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар)</p>	25	15	1 2206 11	25
	25	20	1 2206 12	25
	25	25	1 2206 13	20
	25	32	1 2206 14	16

## Шаровые краны

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой (из оцинкованной листовой стали), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2206 21	25
	25	20	1 2206 22	25
	25	25	1 2206 23	20
	25	32	1 2206 24	16
	25	40	1 2206 25	8
	25	50	1 2206 26	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» (из оцинкованной листовой стали), PN 25</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5°С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2206 31	25
	25	20	1 2206 32	25
	25	25	1 2206 33	20
	25	32	1 2206 34	16
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой из силумина, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2216 01	25
	25	20	1 2216 02	25
	25	25	1 2216 03	20
	25	32	1 2216 04	16
	25	40	1 2216 05	8
	25	50	1 2216 06	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» из силумина, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2216 11	25
	25	20	1 2216 12	25
	25	25	1 2216 13	20
	25	32	1 2216 14	16
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2216 21	25
	25	20	1 2216 22	25
	25	25	1 2216 23	20
	25	32	1 2216 24	16
	25	40	1 2216 25	8
	25	50	1 2216 26	4
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25</b> Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2216 31	25
	25	20	1 2216 32	25
	25	25	1 2216 33	20
	25	32	1 2216 34	16

## Шаровые краны - усиленное исполнение

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровый кран с сальником, рычажная рукоятка из силумина</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	63	8	1 2100 09	25
	63	10	1 2100 00	25
	50	15	1 2100 01	25
	50	20	1 2100 02	25
	50	25	1 2100 03	16
	40	32	1 2100 04	16
	40	40	1 2100 05	12
	40	50	1 2100 06	8
	16	65	1 2100 07	10
16	80	1 2100 08	5	
 <p><b>Шаровый кран с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали и клапаном для слива</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 80 °С.</p>	40	15	1 2402 01	25
	40	20	1 2402 02	25
	40	25	1 2402 03	16
	40	32	1 2402 04	16
	25	40	1 2402 05	12
 <p><b>Шаровый кран с сальником, ручка «бабочка» из силумина</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	63	8	1 2100 19	25
	63	10	1 2100 10	25
	50	15	1 2100 11	25
	50	20	1 2100 12	25
	50	25	1 2100 13	16
40	32	1 2100 14	16	
 <p><b>Шаровый кран с ручкой «бабочка» из оцинкованной листовой стали и клапаном для слива</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода +0,5 °С). Макс. рабочая температура: 80 °С.</p>	40	15	1 2402 11	25
	40	20	1 2402 12	25
	40	25	1 2402 13	16
	40	32	1 2402 14	16
 <p><b>Шаровый кран с сальником, рычажная рукоятка из силумина</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	50	15	1 2190 01	25
	50	20	1 2190 02	25
	50	25	1 2190 03	16
	40	32	1 2190 04	16
	40	40	1 2190 05	12
	40	50	1 2190 06	8
 <p><b>Шаровый кран с удлиненным шпинделем из оцинкованной листовой стали и рычажной рукояткой</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 130 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	50	15	1 2190 21	12
	50	20	1 2190 22	12
	50	25	1 2190 23	12
	50	32	1 2190 24	12
	25	40	1 2190 25	12
	25	50	1 2190 26	12
 <p><b>Переключающий шаровый кран с рычажной рукояткой из силумина</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	40	15	1 2412 01	50

## Шаровой кран с рычажной рукояткой и пресс-соединением

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой и пресс-соединением</b>                      Корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии. Все части из материалов, предназначенных для использования в системах водоснабжения. Пресс-соединение THU в неопрессованом состоянии не герметично.                      Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода +0,5 °С), макс. рабочая температура: 85°С.</p>	16	16 x 2,0	T 7216 62	40
		20 x 2,0	T 7220 62	40
		26 x 3,0	T 7226 62	30

## Шаровые краны

 <p><b>Шаровой кран с накидной гайкой, с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали, PN 16</b>                      Исполнение муфта х накидная гайка, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Предназначен для подключения теплосчетчиков или газовых котлов; через накидную гайку может быть продета проволока и выполнена опломбировка счетчика. Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода +0,5 °С), макс. рабочая температура: 80 °С.</p>	16	15	1 2442 01	50
	16	20	1 2442 02	50
 <p><b>Шаровой кран с накидной гайкой, с ручкой «бабочка» из оцинкованной листовой стали, PN 16</b>                      Исполнение муфта х накидная гайка, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Предназначен для подключения теплосчетчиков или газовых котлов; через накидную гайку может быть продета проволока и выполнена опломбировка счетчика. Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода +0,5 °С), макс. рабочая температура: 80 °С.</p>	16	15	1 2442 11	50
	16	20	1 2442 12	50
 <p><b>Шаровой кран с накидной гайкой, с ручкой «бабочка», PN 16</b>                      Исполнение муфта х накидная гайка, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Предназначен для подключения теплосчетчиков или газовых котлов; через накидную гайку может быть продета проволока и выполнена опломбировка счетчика. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода 110 °С).</p>	25	15	1 2221 01	50
	25	20	1 2221 02	50

## Удлинитель шпинделя

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Удлинитель шпинделя для HERZ шаровых кранов</b>                      Удлинитель шпинделя облегчают управление шаровыми кранами 1 22XX XX при использовании изоляционного материала (например, HERZ изоляционный кожух 1 4096 2X).</p>	15-20	1 2201 94	1
	25-32	1 2201 95	1
	40-50	1 2201 96	1

## Шаровой кран с накидной гайкой, с ручкой «бабочка»

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран с накидной гайкой, угловой, с ручкой «бабочка» из силумина, PN 25</b>                      Исполнение муфта х накидная гайка, корпус штампованный латунный, никелированный; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, плоское уплотнение. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Предназначен для подключения теплосчетчиков или газовых котлов; через накидную гайку может быть продета проволока и выполнена опломбировка счетчика. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2224 21	25
	25	20	1 2224 22	25

## Мультифункциональные шаровые краны

Исполнение	PN	DN	*) Муфта	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Мультифункциональный шаровой кран с красным маховиком и термометром 0–120 °С, PN 25</b> Исполнение муфта х муфта х наружная резьба х муфта-дополнительное подключение *). Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шпинделя с помощью PTFE и уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Подключение для слива или манометра. «Т»-образное отверстие шара позволяет многофункционально использовать кран, например, для промывки или наполнения системы и отдельных ее частей. Мин. рабочая температура: -10 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 110 °С. К сведению: дополнительный столбец с указанием размера муфты, дополнительное подключение - заголовок столбца: *) муфта</p>	25	20	G 3/8" IG	1 2414 02	20
	25	25	G 1/2" IG	1 2414 03	10
	25	32	G 1/2" IG	1 2414 04	10
 <p><b>Мультифункциональный шаровой кран с синим маховиком и термометром 0–120 °С, PN 25</b> Исполнение муфта х муфта х наружная резьба х муфта-дополнительное подключение *). Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнение шпинделя с помощью PTFE и уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Подключение для слива или манометра. «Т»-образное отверстие шара позволяет многофункционально использовать кран, например, для промывки или наполнения системы и отдельных ее частей. Мин. рабочая температура: -10 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 110 °С. К сведению: дополнительный столбец с указанием размера муфты, дополнительное подключение - заголовок столбца: *) муфта</p>	25	20	G 3/8" IG	1 2415 02	20
	25	25	G 1/2" IG	1 2415 03	10
	25	32	G 1/2" IG	1 2415 04	10

## Шаровой кран

 <p><b>Шаровой кран с обратным клапаном для насосов, PN 16</b> Исполнение муфта х накидная гайка *). Корпус штампованный из латуни, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, уплотнение шпинделя с помощью PTFE. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар). К сведению: дополнительный столбец с размером накидной гайки, дополнительное подключение - заголовок столбца: *) накидная гайка</p>	16	25	1 1/2"	1 2268 03	32
 <p><b>Шаровой кран для насосов, PN 16</b> Исполнение муфта х накидная гайка *). Корпус штампованный из латуни, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, уплотнение шпинделя с помощью PTFE. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар). К сведению: дополнительный столбец с размером накидной гайки, дополнительное подключение - заголовок столбца: *) накидная гайка</p>	16	25	1 1/2"	1 2269 03	32
 <p><b>Обратный клапан с подключением для насосов</b> Корпус штампованный из латуни, никелированный, внутренняя резьба х наружная резьба G1 1/2" х G1", EPDM-уплотнения, PN 25, DN 20, Макс. рабочая температура: 90 °С.</p>	25	20		1 2634 03	16
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка» и обратным клапаном, PN 16</b> Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE и EPDM, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Встроен обратный клапан из полимерного материала. Мин. рабочая температура: -10 °С (вода: + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 85 °С.</p>	16	15		1 2110 01	25
	16	20		1 2110 02	25

## Шаровой кран с подключением температурного датчика

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран с подключением температурного датчика</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, никелированный. Шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Подключение датчика M10. Применяются в сочетании с тепло- и холодосчетчиками. При открытом положении шарового крана измеряемая среда обтекает датчик, что позволяет быстро определить изменения температуры. При закрытом положении - возможна замена температурного датчика без опорожнения системы отопления. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода +0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	15	1 2202 81	25
	25	20	1 2202 82	25
	25	25	1 2202 83	16

## Кран для подключения расширительного бака

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран для подключения расширительного бака, PN 16</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, уплотнение шпинделя из EPDM. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Соединение со стороны отопления возможно с помощью плоского уплотнения, со стороны расширительного бака - резьбовое уплотнение. Разъемное соединение с накидной гайкой. 1 2205 02 применяется для прямого монтажа на 1 4513 30 (комплект подключения для расширительного бака). Мин. рабочая температура: -10 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	16	20	1 2205 02	25
	16	25	1 2205 03	25

## Фильтр-грязевик, размер ячейки 0,5 мм

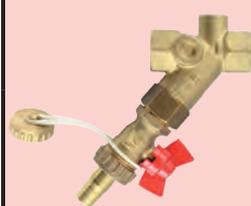
Группа изделий 1

Исполнение	kvs	PN	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Фильтр-грязевик ГЕРЦ</b> Корпус штампованный из латуни с внутренней резьбой. Фильтрующий элемент из нержавеющей стали. Макс. рабочая температура: 110°С.</p>	2,55	16	15	1/2	1 2662 01	25
	5,60	16	20	3/4	1 2662 02	25
	8,20	16	25	1	1 2662 03	16
	8,20	16	32	1 1/4	1 2662 04	16
	8,20	16	40	1 1/2	1 2662 05	8
	8,20	16	50	2	1 2662 06	4

## Фильтр-грязевик, размер ячейки 0,75 мм

Исполнение	kvs	PN	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Фильтр-грязевик ГЕРЦ с фильтрующим элементом из нержавеющей стали,</b> материал корпуса - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии, ВР-ВР. Макс. рабочая температура: 110°С.</p>	21,5	25	32	1¼	1 4111 14	5
	30,0	25	40	1½	1 4111 15	5
	42,0	25	50	2	1 4111 16	5
	64,3	16	65	2½	1 4111 17	1
	148,6	16	80	3	1 4111 18	1

## Фильтр-грязевик с дренажным краном, размер ячейки 0,5 мм

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Фильтр-грязевик ГЕРЦ с дренажным краном, с фильтрующим элементом из хромоникелевой стали,</b> материал корпуса - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии, ВР-ВР. Подключение фитингов: <b>DN 15:</b> универсальные модели со специальными муфтами для резьбовой трубы и фитингов. <b>DN 20:</b> адаптер 1 6266 20 и фитинг 3/4. Адаптеры и фитинги заказываются отдельно. Макс. рабочая температура: 110°С.</p>	15	1/2	1 4111 41	10
	20	3/4	1 4111 42	10

## Фильтр-грязевик с дренажным краном, размер ячейки 0,5 мм

Исполнение	G	kvs	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Фильтр-грязевик ГЕРЦ</b> Корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, фильтрующий элемент из нержавеющей стали, размер ячейки 0,5 мм, подключение с наружной резьбой, с плоским уплотнением. Максимальная рабочая температура 130 °С, PN 25</p>	1/2	3,6	25	15	1 4111 21	5
	3/4	5,1	25	20	1 4111 22	5
	1 1/4	5,0	25	25	1 4111 23	5
	1 1/2	11,2	25	32	1 4111 24	5

## Фильтрующий элемент для фильтра-грязевика ГЕРЦ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>фильтрующий элемент 0,50 мм для фильтра-грязевика ГЕРЦ 1 2662 03 (DN 25)</b></p> <p><b>фильтрующий элемент 0,75 мм для фильтра-грязевика ГЕРЦ 1 4111 16 (DN 50)</b></p> <p><b>фильтрующий элемент 0,75 мм для фильтра-грязевика ГЕРЦ 1 4111 18 (DN 80)</b></p>	1 6386 13	1
	1 6386 16	1
	1 6386 18	1

## Обратные клапаны

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Пружинный обратный клапан</b> Корпус из латуни, уплотнения EPDM, пружина из нержавеющей стали, давление открытия: 0,02 бар. диапазон температур от -10°С до +110°С.</p>	25	15	1 2622 41	10
	25	20	1 2622 42	10
	25	25	1 2622 43	10
	25	32	1 2622 44	10
	25	40	1 2622 45	5
	25	50	1 2622 46	5

## Обратный клапан с фильтром

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Обратный клапан ГЕРЦ с сетчатым фильтром</b> Обратный клапан из латуни, давление открытия: 0,02 бар, фильтрующий элемент из нержавеющей стали, размер ячеек 1,25 мм.  Другие размеры - по запросу.</p>	15	1 0237 01	1
	20	1 0237 02	1
	25	1 0237 03	1

## Краны для наполнения и слива

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Кран для наполнения и слива THERMOFLEX, PN 10</b> Наружная резьба для подключения трубы. Корпус штампованный из латуни. Затвор из латуни, с полным проходом. EPDM уплотнение. Облегченный ход, благодаря тарельчатой пружине и фрикционному диску. Подключение для слива в комплекте с заглушкой с уплотнением. Штуцер для шланга заказывается отдельно. Мин. рабочая температура: - 30 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 110 °С (не пар).</p>	10	10	1 4119 00	20
	10	15	1 4119 01	20
	10	20	1 4119 02	20

## Краны для наполнения и слива

 <p><b>Кран для наполнения и слива котла, PN 10</b> Наружная резьба для подключения трубы. Корпус штампованный из латуни, никелированный, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. EPDM уплотнения. Заглушка служит также маховиком для поворота крана и во избежание утраты связана с корпусом цепочкой. Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода + 0,5 °С), Макс. рабочая температура: 110 °С (не пар).</p>	10	15	1 2512 11	25
 <p><b>Шаровый кран со штуцером для шланга и заглушкой 1/2", PN 10</b> Наружная резьба для подключения трубы. Корпус штампованный из латуни, шар из латуни, хромированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR. Мин. рабочая температура: - 10 °С (вода + 0,5 °С). Макс. рабочая температура: 110 °С (не пар).</p>	10	15	1 2512 01	50
	10	20	1 2512 02	20

## Шаровой кран для подключения расширительного бака

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран для подключения расширительного бака, PN 10</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, шар полнопроходной. Уплотнения PTFE, уплотнение шпинделя из EPDM. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Соединение со стороны отопления возможно с помощью плоского уплотнения, со стороны расширительного бака - резьбовое уплотнение. Разъемное соединение с накидной гайкой. 1 2205 02 применяется для прямого монтажа на 1 4513 30 (комплект подключения для расширительного бака). Мин. рабочая температура: -10 °С (вода + 0,5 °С) Макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар)</p>	10	20	1 2205 02	25
	10	25	1 2205 03	25

## Воздухоудалители

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Воздухоудалитель (с функцией впуска и выпуска воздуха)</b> Корпус штампованный из латуни, уплотнения из NBR, макс. рабочая температура: 110°C.</p>	8	10	1 2630 02	25
	8	20	1 2630 03	25
	8	10	1 2630 00	10
	8	15	1 2630 01	10
 <p><b>Воздухоудалитель WE (только с функцией выпуска воздуха)</b> Корпус штампованный из латуни, уплотнения из EPDM. Макс. рабочая температура: 110°C.</p>	10	10	1 2630 10	25
	10	10	1 2630 11	25
	10	15	1 2630 12	25
 <p><b>Обратный клапан 3/8"-3/8"</b> Для воздухоудалителя 1 2630 1х. Корпус из латуни, с уплотнением O-Ring. Макс. рабочая температура: 110°C</p>	10	10	1 2621 00	25
	10	15	1 2621 01	25

## Сепаратор воздуха и шлама

Исполнение	DN	Kvs	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-сепаратор воздуха и шлама</b> Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с автоматическим воздухоудалителем с обратным клапаном, установлен магнит для отделения ферромагнитных частиц, шаровой кран для удаления шлама, разъемное соединение для установки как на вертикальных, так и горизонтальных трубопроводах. Номинальное давление: 10 бар Рабочее давление: 6 бар Макс. рабочая температура: 110°C (без пара).</p>	20	12,1	1 1124 02	1
	25	13,6	1 1124 03	1
	32	14	1 1124 04	

## Сепаратор воздуха

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Сепаратор воздуха ГЕРЦ</b> в комплекте с автоматическим воздухоудалителем, корпус из латуни, номинальное давление 12 бар, рабочее давление 6 бар, макс. температура 110°C.</p>	20	0124 02	1	
	25	0124 03	1	
	32	0124 04	1	
	40	0124 05	1	
	50	0124 06	1	
 <p><b>Сепаратор воздуха ГЕРЦ</b> в комплекте с автоматическим воздухоудалителем для геосистем, корпус из латуни, номинальное давление 10 бар, рабочее давление 6 бар, макс. температура 150°C.</p>	20	0124 12	1	
	25	0124 13	1	
	32	0124 14	1	
 <p><b>Автоматический воздухоудалитель ГЕРЦ</b> для гелио-систем, корпус из латуни, рабочее давление 6 бар, макс. температура 150°C.</p>	10	0101 00	1	
	как выше, но с обратным клапаном		15	0101 01
 <p><b>Обратный клапан ГЕРЦ,</b> корпус из латуни, вставка из термостойкого пластика, с O-Ring уплотнением подключения воздухоудалителя.</p>	15	0101 02	1	

## Автоматический воздухоудалитель Design

 <p><b>Автоматический воздухоудалитель ГЕРЦ</b>, угловой, корпус из латуни, хромированный. Номинальное давление 12 бар, рабочее давление 3 бар, макс. температура 110°C. Подключение R 1/2, самоуплотняющееся.</p>	15	0116 41	1
	15	0116 44	1
 <p><b>Автоматический воздухоудалитель ГЕРЦ</b>, прямой, корпус из латуни, хромированный. Номинальное давление 12 бар, рабочее давление 3 бар, макс. температура 110°C. Подключение R 1/2, самоуплотняющееся.</p>	15	0117 41	1
	15	0117 44	1

## Сепаратор железосодержащих частиц

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Подключение для настенного котла с фильтром и магнитом</b> Корпус из латуни, никелированный, уплотнение EPDM, встроенный магнит для отделения ферромагнитных частиц. Макс. рабочее давление: 10 бар Макс. рабочая температура: 90 °C</p>	10	20	1 1125 02	10

## Предохранительная арматура

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Группа безопасности</b> для теплоносителя вода. Макс. рабочая температура: 110 °С. Давление: 0–3 бар.</p>	3	25	1 2104 15	1	
 <p><b>Предохранительный клапан с диафрагмой</b> Корпус штампованный из латуни, диафрагма из VMQ-силикона, с уплотнениями и пластиковым маховиком. Макс. рабочая температура: 110 °С. Для котла мощностью до 75 кВт</p>	2,5	15	1 2611 01	10	
	3	15	1 2612 01	10	
	4	15	1 2615 01	1	
	6	15	1 2613 01	10	
	8	15	1 2685 01	50	
	10	15	1 2695 01	50	
	<p><b>Предохранительный клапан с диафрагмой</b> Корпус штампованный из латуни, диафрагма из VMQ-силикона, с уплотнениями и пластиковым маховиком. Макс. рабочая температура: 110 °С. Для котла мощностью до 100 кВт.</p>	1,8	20	1 2618 02	50
		2,5	20	1 2604 02	100
		3	20	1 2605 02	50
		6	20	1 2606 02	100
<p>Для котла мощностью до 150 кВт.</p>	8	20	1 2686 02	50	
	10	20	1 2696 02	50	
	 <p>Для котла мощностью до 200 кВт.</p>	2,5	25	1 2607 03	30
		3	25	1 2608 03	50
		4	25	1 2647 03	50
		5	25	1 2657 03	50
6		25	1 2667 03	50	
8		25	1 2687 03	50	
<p>Для котла мощностью до 350 кВт.</p>	10	25	1 2697 03	50	
	2,5	32	1 2609 04	30	
	3	32	1 2610 04	30	
	6	32	1 2669 04	12	
	8	32	1 2689 04	12	

## Буксы для задвижек с 1982 года выпуска

 <p><b>Букса</b> для двухдисковой шиберной задвижки. <b>4112, 4112 А</b></p>	15	1 6382 01	1
	20	1 6382 02	1
	25	1 6382 03	1
	32	1 6382 04	1
	40	1 6382 05	1
	50	1 6382 06	1
	65	1 6382 07	1
	80	1 6382 08	1

## Буксы для клапанов с наклонным шпинделем, начиная с 2004 года выпуска

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Букса</b> для запорных клапанов STRÖMAX. с уплотнительным кольцом O-Ring между буксой и корпусом. С поднимающимся шпинделем.</p> <p><b>4115, 4115 A</b></p>	10	1 6385 50	1
	15		
	20	1 6385 52	1
	25	1 6385 53	1
	32	1 6385 54	1
	40	1 6385 55	1
	50	1 6385 56	1
	65	1 6385 57	1
80	1 6385 58	1	
 <p><b>Букса</b> для запорных клапанов STRÖMAX-D, С неподнимающимся шпинделем.</p> <p><b>4125 D, 4125 AD</b> <b>4325 D, 4325 AD</b></p>	15	1 6389 01	1
	20	1 6389 02	1
	25	1 6389 03	1
	32	1 6389 04	1
	40	1 6389 05	1
	50	1 6389 06	1
	65	1 6389 07	1
	80	1 6389 08	1
 <p><b>Маховик</b> с крепежным винтом для STRÖMAX-D, STRÖMAX-G.</p>	15-50	1 6517 00	1
	65-80	1 6517 01	1

7

Исполнение	Четырех-гранник	Ø маховика	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Маховик</b> с закрепляющим винтом для двухдисковых шиберных задвижек и модели STRÖMAX с сальником.</p> <p><b>4115, 4115 A, 4112, 4112 A</b></p>	6 мм	50 мм	1 6519 00	1	
	7 мм	60 мм	1 6519 02	1	
	8 мм	80 мм	1 6519 04	1	
	9 мм	80 мм	1 6519 06	1	
	<p><b>Маховик</b> с закрепляющим винтом для задвижек с одним клиновым затвором и модели STRÖMAX с сальником</p> <p><b>4115, 4115 A, 4113</b></p>	6 мм	60 мм	1 6519 11	1
		7 мм	70 мм	1 6519 12	1
		7 мм	88 мм	1 6519 13	1
		10 мм	130 мм	1 6519 17	1
 <p><b>Маховик</b> с закрепляющим винтом для задвижки с одним клиновым затвором</p> <p><b>4112</b></p>	6 мм	60 мм	1 6519 21	1	
	7 мм	70 мм	1 6519 22	1	
	7 мм	88 мм	1 6519 23	1	
	10 мм	130 мм	1 6519 27	1	

## Буксы для клапанов с наклонным шпинделем, год выпуска 1982-2004

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Букса</b> для запорных клапанов STRÖMAX с клингеритовым уплотнением между кран-буксой и корпусом</p> <p><b>4115, 4115 A</b></p>	10	1 6385 00	1
	15		
	20	1 6385 02	1
	25	1 6385 03	1
	32	1 6385 04	1
	40	1 6385 05	1
	50	1 6385 06	1
	65	1 6385 07	1
80	1 6385 08	1	

## Сливные краны до 2004 года выпуска

для трубопроводной арматуры и старых моделей клапанов с наклонным шпинделем.

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Кран сливной с рукояткой</b> с клингеритовым уплотнением.</p>	8	1 0270 09	1	
	10	1 0270 00	1	
 <p><b>Заглушка</b> с клингеритовым уплотнением.</p>	8	1 0272 09	1	
	10	1 0272 00	1	

## Буксы для клапанов с прямым шпинделем

 <p><b>Букса</b> для запорных клапанов STRÖMAX-G.  <b>4215 G, 4215 AG, 4218 AGF</b></p>	15	1 6387 52	1	
	20			
	25			
	32			
	40			
	50			
	65			
80	1 6387 58	1		

## Запасные части для шаровых кранов

 <p><b>Термометр 0 - 120 °C</b> для шаровых кранов с удлиненной Т-образной рукояткой и термометром 1 2201 61-66, 1 2206 61-66, 1 2201 71-76 и 1 2206 71-76</p>	1 6386 58	1	
 <p><b>Рычажная рукоятка для шаровых кранов, цвет красный, материал – оцинкованная сталь</b> L = 90 мм, для 1 2201 21/22, 1 2211 21/22, 1 2206 21/22 и 1 2216 21/22 (DN 15/DN 20)</p> <p><b>Рычажная рукоятка для шаровых кранов, цвет красный, материал – оцинкованная сталь</b> L = 135 мм, для 1 2201 23/24, 1 2211 23/24, 1 2206 23/24 и 1 2216 23/24 (DN 25/DN 32)</p> <p><b>Рычажная рукоятка для шаровых кранов, цвет красный, материал – оцинкованная сталь</b> L = 180 мм, для 1 2201 25/26, 1 2211 25/26, 1 2206 25/26 и 1 2216 25/26 (DN 40/DN 50)</p>	1 6386 59	1	
	1 6386 60	1	
	1 6386 61	1	
 <p><b>Ручка «бабочка» для шарового крана, цвет красный, материал - силумин</b> L = 55 мм, для 1 2100 11/12, 1 2160 11/12 и 1 2180 11/12 (DN 15/DN 20)</p> <p><b>Ручка «бабочка» для шаровых кранов, цвет красный, материал - силумин</b> L = 75 мм, для 1 2100 13/14, 1 2160 13/14, 1 2180 13/14 и 1 2412 01 (DN 25/DN 32)</p>	1 6386 70	1	
	1 6386 71	1	

## Принадлежности

 <p><b>Резьбовая заглушка</b> из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с уплотнительным кольцом O-Ring и наружным шестигранником.</p>	8	2 0273 09	10	
	10	2 0273 00	10	
 <p><b>Клапан для слива с маховиком и резьбой установки штуцера для шланга</b> Штуцер для шланга 1 6602 02 заказывается отдельно.</p>	8	1 0276 09	1	
	10	1 0276 00	1	
 <p><b>Штуцер для шланга 1/2"</b> Штуцер и накидная гайка.</p>	15	1 6206 01	1	





## Термоприводы для 2-х позиционного регулирования\*

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>HERZ термопривод для 2-х позиционного регулирования для распределителя контура напольного отопления и клапанов</b> М 28 x 1,5, 2-х позиционный, импульс-пауза, ход штока 5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 красного цвета, фиксированное подключение кабеля, без концевого выключателя, усилие закрытия 100 Н, потребляемая мощность 1 Ватт.	NC	24 В / AC / DC	1 7708 52	1
	<b>HERZ термопривод для 2-х позиционного регулирования для распределителя контура напольного отопления и клапанов</b> М 28 x 1,5, 2-х позиционный, импульс-пауза, ход штока 5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 красного цвета, фиксированное подключение кабеля, без концевого выключателя, усилие закрытия 100 Н, потребляемая мощность 1 Ватт.	NC	230 В / AC	1 7708 53	1
	<b>HERZ термопривод для 2-х позиционного регулирования для распределителя контура напольного отопления и клапанов</b> М 28 x 1,5, 2-х позиционный, импульс-пауза, ход штока 5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 красного цвета, фиксированное подключение кабеля, без концевого выключателя, усилие закрытия 100 Н, потребляемая мощность 1 Ватт.	NO	230 В / AC	1 7708 24	1
	<b>HERZ термопривод для 2-х позиционного регулирования для 2-х и 3-х ходовых термостатических клапанов</b> М 28 x 1,5, 2-х позиционный, импульс-пауза, ход штока 5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 красного цвета, фиксированное подключение кабеля, с концевым выключателем, усилие закрытия 100 Н, потребляемая мощность 1 Ватт.	NC	230 В / AC	1 7708 87	1
	<b>HERZ термопривод для 2-х позиционного регулирования для клапанов</b> М 28 x 1,5, 2-х позиционный, импульс-пауза, ход штока 6,5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 синего цвета, фиксированное подключение кабеля, без концевого выключателя, усилие закрытия 125 Н, потребляемая мощность 1,2 Ватт.	NC	230 В / AC	1 7708 27	
	<b>HERZ термопривод для 2-х позиционного регулирования для клапанов</b> М 28 x 1,5, 2-х позиционный, импульс-пауза, ход штока 6,5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 синего цвета, фиксированное подключение кабеля, без концевого выключателя, усилие закрытия 125 Н, потребляемая мощность 1,2 Ватт.	NC	24 В / AC / DC	1 7708 48	

8

## Термоприводы для плавного регулирования\*

	<b>HERZ термопривод для плавного регулирования</b> М 28 x 1,5, 0...10 В, ход штока 5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 синего цвета, штекер, съемный кабель, без концевого выключателя, усилие закрытия 100 Н, 1,2 Ватт.	NC	24 В / AC Управляющий сигнал 0 ... 10 В / DC	1 7990 31	1
	<b>HERZ термопривод для плавного регулирования</b> М 28 x 1,5, 0...10 В, ход штока 6,5 мм, в комплекте адаптер М 28 x 1,5 синего цвета, штекер, съемный кабель, без концевого выключателя, усилие закрытия 125 Н, 1,2 Ватт, с распознаванием хода штока клапана.	NC	24 В / AC Управляющий сигнал 0 ... 10 В / DC	1 7990 32	1

\* Адаптер 1 7708 86 или 1 7708 98 для приводов в сочетании с клапанами с резьбой М 30 x 1,5 заказывается отдельно.

## Электроприводы\*

Исполнение	Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>HERZ привод 3-х позиционный,</b> в комплекте адаптер M 28 x 1,5 красного цвета, 24 В, макс. ход 8,5 мм, макс. толкающая сила 200 Н	24 В / AC / DC	1 7708 40	1
	<b>HERZ привод 3-х позиционный,</b> в комплекте адаптер M 28 x 1,5 красного цвета, 230 В, макс. ход 8,5 мм, макс. толкающая сила 200 Н	230 В / AC	1 7708 41	1
	<b>HERZ привод DDC 0-10 В</b> в комплекте адаптер M 28 x 1,5 красного цвета, макс. ход 8,5 мм, макс. толкающая сила 200 Н	24 В/AC/DC Управляющий сигнал 0 ... 10 В / DC	1 7708 42	1
	<b>HERZ привод DDC 0-10 В</b> в комплекте адаптер M 28 x 1,5 красного цвета, 24 В, макс. ход 8,5 мм, макс. толкающая сила 200 Н. С распознаванием хода штока клапана и обратной связью.	24 В/AC/DC Управляющий сигнал 0 ... 10 В / DC	1 7708 46	1
	<b>HERZ привод DDC 0-10 В, с функцией аварийного закрытия</b> в комплекте адаптер M 28 x 1,5 красного цвета, 24 В, макс. ход 8,5 мм, макс. толкающая сила 200 Н. С функцией аварийного закрытия, закрывается при отключении питания. С распознаванием хода штока клапана и обратной связью.	24 В/AC/DC Управляющий сигнал 0 ... 10 В / DC	1 7708 47	1

## Адаптер для приводов 7708, 7990\*

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Адаптер для HERZ термоприводов, цвет красный</b> Адаптер M 28 x 1,5 для использования с HERZ распределителем контуров отопления и клапанами HERZ (включая 4002, 4006, 7217-GV, 7217-V, 4406, 4012, 4006 SMART и 4206 SMART) в сочетании со всеми приводами для 2-х позиционного регулирования.	1 7708 90	1
	<b>Адаптер для HERZ термоприводов, цвет синий.</b> адаптер M 28 x 1,5. для использования с HERZ 4006/4002 и 7217-GV в сочетании с приводами 2-х позиционного регулирования для клапанов 1 7708 27 / 1 7708 48, для плавного регулирования 1 7990 3х.	1 7708 85	1
	<b>Адаптер для термоприводов HERZ, цвет серый.</b> Адаптер применяется совместно с термостатическими клапанами с присоединительной резьбой M 30 x 1,5: Oventrop Coson, Coson4; распределителей из нержавеющей стали Viega; T&A TBV-CM, TBV-CMP	1 7708 86	1
	<b>Адаптер для термоприводов HERZ, цвет серый,                      шток красный.</b> Адаптер применяется совместно с 7217-98-V, 7217-99-V. M 28 x 1,5	1 7708 80	1
	<b>Адаптер для термоприводов HERZ, цвет                      светлосерый.</b> Адаптер применяется совместно с 7760, 7762, 7763, и клапанами Heimeier, M 30 x 1,5.	1 7708 98	1
	<b>Адаптер для термоприводов HERZ, цвет                      пепельно-серый, шток желтый</b> адаптер M 30 x 1,5 применяется совместно с HERZ распределителями из пластика UNI TOP и UNI MULTI	1 7708 82	1

\* Таблицу подбора адаптеров см. HERZ-нормаль 7708.

## Трансформатор 230 В / 24 В

	<b>трансформатор 230 В / 24 В.</b> Входное напряжение 230 В ~ или 110 В ~ Выходное напряжение 24 В ~ Допустимая температура окружающей среды от 0 до 50°C. Мощность на выходе 60 ВА. Степень защиты IP 30.	1 7796 04	50
---	---	-----------	----

\* Адаптер 1 7708 86 или 1 7708 98 для приводов в сочетании с клапанами с резьбой M 30 x 1,5 заказывается отдельно.

## Поворотный привод для HERZ запорно-регулирующих заслонок (1 4219 2х, 1 4219 3х)

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Поворотный привод для HERZ запорно-регулирующих заслонок DN 50/65/80</b>                      Вращающий момент 40 Нм, время работы электропривода 150 с / 90 °, класс защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, с блокировкой, подключение кабеля 1 м, потребляемая мощность в рабочем режиме 4 Вт. Адаптер 1 7711 47 заказывается отдельно.</p>	24 В AC / DC, откр./закр.	1 7711 40	1	
	<p><b>Поворотный привод для HERZ запорно-регулирующих заслонок DN 50/65/80</b>                      Вращающий момент 40 Нм, время работы электропривода 150 с / 90 °, класс защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, с блокировкой, подключение кабеля 1 м, потребляемая мощность в рабочем режиме 5 Вт. Адаптер 1 7711 47 заказывается отдельно.</p>	230 В AC, откр./закр.	1 7711 42	1	
	<p><b>Поворотный привод для HERZ запорно-регулирующих заслонок DN 50/65/80</b>                      Вращающий момент 40 Нм, плавное регулирование, управляющий сигнал 2...10 В, время работы электропривода 150 с / 90 °, класс защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, с блокировкой, подключение кабеля 1 м, потребляемая мощность в рабочем режиме 4,5 Вт. Адаптер 1 7711 47 заказывается отдельно.</p>	24 В AC / DC, плавное	1 7711 44	1	
	<p><b>Поворотный привод для HERZ запорно-регулирующих заслонок DN 100/125/150/200</b>                      Вращающий момент 160 Нм, 2 х вспомогательных переключателя, время работы электропривода 35 с / 90 °, класс защиты IP66/67, ручное регулирование с помощью приводной рукоятки, клеммное соединение 2,5 мм<sup>2</sup>, потребляемая мощность в рабочем режиме 20 Вт. Адаптеры 1 7711 48 (DN100 - DN150) или 1 7711 49 (DN200) заказываются отдельно.</p>	24 В AC / DC 230 В AC, откр./закр., 3-позиционный	1 7711 41	1	
	<p><b>Поворотный привод для HERZ запорно-регулирующих заслонок DN 100/125/150/200</b>                      Вращающий момент 160 Нм, 2 х вспомогательных переключателя, плавное регулирование, управляющий сигнал 2...10 В, время работы электропривода 35 с / 90 °, класс защиты IP66/67, ручное регулирование с помощью приводной рукоятки, клеммное соединение 2,5 мм<sup>2</sup>, потребляемая мощность в рабочем режиме 20 Вт. Адаптеры 1 7711 48 (DN100 - DN150) или 1 7711 49 (DN200) заказываются отдельно.</p>	24 В AC / DC 230 В AC, плавное	1 7711 45	1	
	<p><b>Поворотный привод для HERZ запорно-регулирующих заслонок DN 250/300</b>                      Вращающий момент 650 Нм, 2 х вспомогательных переключателя, время работы электропривода 38 с / 90 °, класс защиты IP67, временное ручное регулирование с помощью маховика (не одновременно), клеммное соединение 2,5 мм<sup>2</sup>, потребляемая мощность в рабочем режиме 193 Вт. Без адаптера, прямой монтаж.</p>	230 В AC, откр./закр., 3-позиционный	1 7711 43	1	

## Принадлежности

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Комплект адаптеров для HERZ поворотного привода</b> Комплект адаптеров для установки HERZ поворотных приводов 1 <b>7711</b> 40 / 42 / 44 на запорно-регулирующие заслонки HERZ (DN50/65/80): 1 <b>4219</b> 2х, 1 <b>4219</b> 3х</p>	1 <b>7711</b> 47	<b>1</b>	
 <p><b>Комплект адаптеров для HERZ поворотного привода</b> Комплект адаптеров для установки HERZ поворотных приводов 1 <b>7711</b> 41 / 45 на HERZ запорно-регулирующие заслонки (DN100/125/150): 1 <b>4219</b> 2х, 1 <b>4219</b> 3х</p>	1 <b>7711</b> 48	<b>1</b>	
 <p><b>Комплект адаптеров для HERZ поворотного привода</b> Комплект адаптеров для установки HERZ поворотных приводов 1 <b>7711</b> 41 / 45 на HERZ запорно-регулирующие заслонки (DN200): 1 <b>4219</b> 2х, 1 <b>4219</b> 3х</p>	1 <b>7711</b> 49	<b>1</b>	

## Вспомогательный переключатель для 1 7711 40, 1 7711 42, 1 7711 44

 <p><b>Вспомогательный переключатель с двумя переключателями (EPU)</b> вспомогательный переключатель для использования с приводами 1 <b>7711</b> 40, 1 <b>7711</b> 42, 1 <b>7711</b> 44, корпус серого цвета, 2 x EPU, класс защиты IP54, 1мА...3 (0,5) А, 250 В АС, регулируемая точки переключения 0...100%, подключение кабеля 1 м</p>	1 <b>7711</b> 51	<b>1</b>	
--	------------------	----------	--

## Приводы

Исполнение	Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 24 В AC/DC</b> Регулирование: плавное, усилие закрытия 500 Н, ход 15 мм, диапазон плавного регулирования 2 - 10 В, с сигналом обратной связи по положению, характеристика - линейная, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 15 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 1 Вт, автоматическая адаптация к ходу штока клапана, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC / DC	F 7712 90	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 24 В AC/DC</b> Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 500 Н, ход 15 мм, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 15 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 1 Вт, для выбора привода см. матрицу подбора.	24 В AC / DC	F 7712 95	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 230 В AC</b> Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 500 Н, номинальное напряжение 100 - 240 В, ход 15 мм, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 15 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт, для выбора привода см. матрицу подбора.	230 В AC	F 7712 81	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 24 В AC/DC</b> Регулирование: плавное, усилие закрытия 1000 Н, ход 20 мм, диапазон плавного регулирования 2 - 10 В, с сигналом обратной связи по положению, характеристика - линейная, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 20 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 1,5 Вт, автоматическая адаптация к ходу штока клапана, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC / DC	F 7712 91	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 24 В AC/DC</b> Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 1000 Н, ход 20 мм, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 20 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 1,5 Вт, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC / DC	F 7712 96	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 230 В AC</b> Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 1000 Н, номинальное напряжение 100 - 240 В, ход 20 мм, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 20 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт, для подбора привода см. таблицу подбора.	230 В AC	F 7712 82	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 24 В AC/DC</b> Регулирование: плавное, усилие закрытия 2500 Н, ход 40 мм, диапазон плавного регулирования 2-10 В, с сигналом обратной связи по положению, линейная характеристика, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 40 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 4 Вт, автоматическая адаптация к ходу штока клапана, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC / DC	F 7712 92	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 24 В AC/DC</b> Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 2500 Н, ход 40 мм, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 40 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 2,5 Вт, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC/DC	F 7712 98	1
	<b>HERZ привод для регулирующих клапанов 230 В AC</b> Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 2500 Н, номинальное напряжение 100 - 240 В, ход 40 мм, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150 с / 40 мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт, для подбора привода см. таблицу подбора.	230 В AC	F 7712 84	1

## Приводы

Исполнение	Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>HERZ привод для комби-клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 500 Н, ход штока 15 мм, с позиционным сигналом обратной связи 0,5 - 10 В, связь через MP-Bus; характеристика привода равнопроцентная, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150с / 15мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт, автоматическая адаптация к ходу штока клапана, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC / DC плавное	F 7713 01	1
	<b>HERZ привод для комби-клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 500 Н, ход штока 15 мм, с позиционным сигналом обратной связи 0,5 - 10 В, связь через MP-Bus; характеристика привода равнопроцентная, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150с / 15мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт, автоматическая адаптация к ходу штока клапана, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC / DC плавное	F 7713 02	1
	<b>HERZ привод для комби-клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 500 Н, ход штока 15 мм, с позиционным сигналом обратной связи 0,5 - 10 В, связь через MP-Bus; характеристика привода равнопроцентная, направление движения штока регулируется, время срабатывания 150с / 15мм, степень защиты IP54, потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт, автоматическая адаптация к ходу штока клапана, для подбора привода см. таблицу подбора.	24 В AC / DC плавное	F 7713 03	1
	<b>HERZ привод для 2-х и 3-х ходовых клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 500 Н, ход штока 15 мм, с позиционным сигналом обратной связи 2 - 10 В, клеммное соединение с кабелем 1 м, время срабатывания 35с / 15мм, степень защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, с блокировкой, потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт.	24 В AC / DC плавное, быстрое срабатывание	F 7713 05	1
	<b>HERZ привод для 2-х и 3-х ходовых клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 1000 Н, ход штока 20 мм, с позиционным сигналом обратной связи 2 - 10 В, клеммное соединение с кабелем 1 м, время срабатывания 35с / 20мм, степень защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, с блокировкой, потребляемая мощность в рабочем режиме 3,5 Вт.	24 В AC / DC плавное, быстрое срабатывание	F 7713 06	1
	<b>HERZ привод для 2-х и 3-х ходовых клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 2500 Н, ход штока 40 мм, с позиционным сигналом обратной связи 2 - 10 В, клеммное соединение с кабелем 1 м, время срабатывания 32с / 40мм, степень защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, потребляемая мощность в рабочем режиме 11 Вт.	24 В AC / DC плавное, быстрое срабатывание	F 7713 07	1
	<b>HERZ привод для 2-х и 3-х ходовых клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 1000 Н, ход штока 20 мм, с позиционным сигналом обратной связи 2 - 10 В, клеммное соединение с кабелем 1 м, время срабатывания 150с / 20мм, время аварийного срабатывания 35с / 20мм, степень защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, потребляемая мощность в рабочем режиме 2,5 Вт.	24 В AC / DC плавное, аварийное срабатывание	F 7713 08	1
	<b>HERZ привод для 2-х и 3-х ходовых клапанов 24 В AC / DC</b> Регулирование: плавное, управляющий сигнал 2...10 В, усилие закрытия 2000 Н, ход штока 32 мм, с позиционным сигналом обратной связи 2 - 10 В, клеммное соединение с кабелем 1 м, время срабатывания 150с / 32мм, время аварийного срабатывания 35с / 32 мм, степень защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, потребляемая мощность в рабочем режиме 5 Вт.	24 В AC / DC плавное, аварийное срабатывание	F 7713 09	1

## Приводы для 3-х ходовых клапанов, усилие закрытия 500 Н

Исполнение	Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Привод для трехходовых клапанов с позиционером, 500 Н.</b> Для управления от контроллеров с аналоговым выходом или двух/трехпозиционным регулированием. Возможный вид характеристики - линейный или равнопроцентный. Корпус из двух частей, из термостойкого пластика. Консоль из пластика, накидная гайка из латуни. Автоматическая настройка на ход клапана. Программирующий коммутатор для выбора характеристик и времени срабатывания. Наружное ручное управление с отключением двигателя. Редуктор для позиционирования клапана и ручного регулирования. Возможно любое положение на клапане, кроме положения приводом вниз.</p>	24 В / AC / DC	1 7712 11	1
	230 В / AC	1 7712 50	1
	24 В / AC	1 7712 51	1

## Приводы

Исполнение	Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>ГЕРЦ-привод для регулирующих клапанов, 24 В AC/DC</b> Регулирование: двух-, трехпозиционное или плавное, усилие закрытия 2500 Н, ход штока 0 - 49 мм. Время срабатывания 2/4/6 с/мм, степень защиты IP 66. Двухцветный светодиодный индикатор. Самостоятельно адаптируется к ходу штока клапана. Рабочее напряжение 230 В, возможно с модулем 230 В 1 7712 22. Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 248-249.</p>	230 В / AC / DC	1 7712 21	1
	24 В / AC / DC	1 7712 32	1

## Поворотный привод для смесительных клапанов 2137

	<p><b>Поворотный привод для смесительных клапанов ГЕРЦ 2137</b> Питающее напряжение 230 В AC, Регулирование: двух- или трехпозиционное, приводной механизм с фиксатором для позиционирования смесителя и для ручного регулирования, синхронный мотор с электроникой управления и отключения; вращающий момент 10 Нм, время срабатывания 120 с, степень защиты IP 54. Возможно любое положение на клапане.</p>	230 В / AC	1 7712 25	1
	<p><b>Поворотный привод для смесительных клапанов ГЕРЦ 2137</b> Питающее напряжение 24 В AC/DC, Регулирование: двух-, трехпозиционное или плавное, диапазон плавного регулирования 0 - 10 В, приводной механизм с фиксатором для позиционирования смесителя и для ручного регулирования, синхронный мотор с электроникой управления и отключения; вращающий момент 10 Нм, время срабатывания 35/60/120 с, с возможностью настройки на приводе вида характеристики, степень защиты IP 54. Возможно любое положение на клапане.</p>	24 В / AC / DC	1 7712 27	1

## Поворотный привод для двухходовых регулирующих шаровых кранов 2117

	<p><b>Поворотный привод для крана двухходового регулирующего ГЕРЦ 2117</b> Питающее напряжение 230 В AC, Регулирование: двух- или трехпозиционное, приводной механизм с фиксатором для позиционирования шарового крана и для ручного регулирования, синхронный мотор с электроникой управления и отключения; вращающий момент 8 Нм, время срабатывания 120 с, степень защиты IP 54. Возможно любое положение, кроме приводом вниз.</p>	230 В / AC	1 7712 33	1
	<p><b>Поворотный привод для крана двухходового регулирующего ГЕРЦ 2117</b> Питающее напряжение 24 В AC/DC, Регулирование: двух-, трехпозиционное или плавное, диапазон плавного регулирования 0 - 10 В, приводной механизм с фиксатором для позиционирования шарового крана и для ручного регулирования, синхронный мотор с электроникой управления и отключения; вращающий момент 8 Нм, время срабатывания 35/60/120 с, с возможностью настройки на приводе вида характеристики, степень защиты IP 54. Возможно любое положение, кроме приводом вниз.</p>	24 В / AC / DC	1 7712 35	1

## Поворотный привод для 2-х позиционного регулирования

Исполнение	Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ поворотный привод для распределительного клапанов 2412, для 2-х позиционного регулирования</b> Вращающий момент 5 Нм, питающее напряжение 230 В, время срабатывания 12 с / 90 °, степень защиты IP42, ручное регулирование с помощью кнопки, длина кабеля 1 м, потребляемая мощность в рабочем режиме 2,5 - 5 Вт.</p>	230 В	1 7711 60	1	
<p><b>HERZ поворотный привод для распределительного клапанов 2412, для 2-х позиционного регулирования</b> Вращающий момент 5 Нм, питающее напряжение 230 В, время срабатывания 12 с / 90 °, степень защиты IP42, регулируемый вспомогательный переключатель, ручное регулирование с помощью кнопки, длина кабеля 1 м, потребляемая мощность в рабочем режиме 2,5 - 5 Вт.</p>	230 В	1 7711 61	1	
<p><b>HERZ поворотный привод для распределительного клапанов 2412, для 2-х позиционния</b> Вращающий момент 5 Нм, питающее напряжение 24 В AC / DC, время срабатывания 12 с / 90 °, степень защиты IP42, ручное регулирование с помощью кнопки, длина кабеля 1 м, потребляемая мощность в рабочем режиме 2,5 - 5 Вт.</p>	24 В AC / DC	1 7711 62	1	
<p><b>HERZ поворотный привод для распределительного клапанов 2412, для 2-х позиционния</b> Вращающий момент 5 Нм, питающее напряжение 24 В AC / DC, время срабатывания 12 с / 90 °, степень защиты IP42, регулируемый вспомогательный переключатель, ручное регулирование с помощью кнопки, длина кабеля 1 м, потребляемая мощность в рабочем режиме 2,5 - 5 Вт.</p>	24 В AC / DC	1 7711 63	1	

## Регулятор комнатной температуры с радиуправлением 868 МГц

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Электронный комнатный программируемый радиотермостат и радиоприемник (комплект)</b>                      Радиотермостат комнатной температуры с цифровой индикацией комнатной температуры, с 9-ю встроенными и 4-мя персональными настройками недельной программы. Трехпозиционный переключатель отопление/ночное понижение/выкл/ECO, встроенный LCD дисплей. Приемник оборудован светодиодным индикатором: отопление / режим работы / прием сигнала.                      Регулятор-передатчик:                      Питание от 2-х батарей по 1,5 В, AAA LR03 (батареи прилагаются). Срок службы батареи около 2-х лет. Диапазон регулирования от 5°C до 37°C с шагом 0,5 К. Частота 868 МГц. Радиус действия 100 м. Степень защиты IP 30.                      Приемник                      Напряжение питания 230 В/10 А. Степень защиты IP 20.</p>		230 В / AC	3 F799 06	1	
 <p><b>Электронный комнатный радиотермостат и радиоприемник (комплект) аналоговый</b>                      Радиотермостат комнатной температуры с аналоговой индикацией и приемник с кодированной передачей сигнала. Переключатель с комфортного режима/выкл. Приемник оборудован светодиодным индикатором для отопления.                      Регулятор-передатчик:                      Питание от 2-х батарей по 1,5 В, AAA LR03 (батареи прилагаются). Срок службы батареи около 2-х лет. Диапазон регулирования от 5°C до 35°C. Частота 868 МГц. Включая держатель устройства для автономной установки. Радиус действия сигнала (открытое пространство) 100 м. Степень защиты IP 30.                      Приемник                      Напряжение питания 230 В/10 А. Степень защиты IP 20. Переключение на комфортный режим (отопление) или выключение.</p>		230 В / AC	3 F799 04	1	

## Регулятор комнатной температуры

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Механический регулятор комнатной температуры без таймера.</b>                      Диапазон аналогового регулирования комнатной температуры 5–30°C, 230 В, 50 Гц                      Выход: 2 или 3 контакта. 230 В, 10(3) А, Степень защиты IP30.</p>		230 В / AC	3 F791 00	1	

## Электронный регулятор комнатной температуры для 2-х позиционного или импульсного регулирования с таймером

 <p><b>Цифровой термостат с недельной программой</b>                      В цифровом комнатном термостате возможно составить индивидуальную недельную программу в 7-дневном ритме с помощью 5 установленных программ и 4 программ пользователя.                      Диапазон регулирования: от 5 ° С до 35 ° С.                      Характеристика регулирования: ШИМ 2 К / 10 мин. или гистерезис 0,5 К.                      Питание от 2-х батареек 1,5 В AAA (батарейки прилагаются).                      Переключающий контакт: беспотенциальный, 3А (230 В / AC).                      Требуется розетка для скрытого монтажа.</p>		3 x 1,5 В	1 7795 01	1	
--	--	-----------	-----------	---	--

## Регулирование комнатной температуры

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Электронный регулятор комнатной температуры</b> Отопление, понижение, функция защиты от замерзания. Диапазон регулирования от 10°C до 28°C, дифференциал переключения 0,5 К, понижение 2 К; сенсор: NTC. Температура окружающей среды: от 0°C до 50°C; относительная влажность: 5 – 80%. Установка на стене или в розетке для скрытого монтажа. Степень защиты: 24 В - III (EN 60730) 230 В – II (EN 60730)</p>		230 В / AC	3 F799 11	1	
		24 В / AC	3 F799 12	1	
 <p><b>Электронный регулятор комнатной температуры, включая кондиционирование</b> Отопление/охлаждение, понижение, функция защиты от замерзания, функция защиты клапана, блокировка охлаждения. Диапазон регулирования от 10°C до 28°C, дифференциал переключения 0,5 К, понижение 2 К; сенсор: NTC. Температура окружающей среды: от 0°C до 50°C; относительная влажность: 5 – 80%. Установка на стене или в розетке для скрытого монтажа. Степень защиты: 24 В - III (EN 60730) 230 В – II (EN 60730)</p>		230 В / AC	3 F799 13	1	
		24 В / AC	3 F799 14	1	
 <p><b>Электронный регулятор комнатной температуры с дисплеем</b> Отопление, понижение, функция защиты от замерзания. Диапазон регулирования от 5°C до 30°C, дифференциал переключения 0,2 К, понижение 2 К или настраивается; сенсор: NTC. Температура окружающей среды: от 0°C до 50°C; относительная влажность: 5 – 80%. Установка на стене или в розетке для скрытого монтажа. Степень защиты: 24 В - III (EN 60730) 230 В – II (EN 60730)</p>		230 В / AC	3 F799 15	1	
		24 В / AC	3 F799 16	1	
 <p><b>Электронный регулятор комнатной температуры с дисплеем, включая кондиционирование</b> Отопление/охлаждение, понижение, функция защиты от замерзания, функция защиты клапана, блокировка охлаждения, устанавливаемая временная программа. Диапазон регулирования от 5°C до 30°C, дифференциал переключения 0,2 К, понижение 2 К или настраивается; сенсор: NTC. Температура окружающей среды: от 0°C до 50°C; относительная влажность: 5 – 80%. Установка на стене или в розетке для скрытого монтажа. Степень защиты: 24 В - III (EN 60730) 230 В – II (EN 60730)</p>		230 В / AC	3 F799 17	1	
		24 В / AC	3 F799 18	1	
 <p><b>Электрический распределитель</b> Отопление и понижение; 6 зон; каналы времени/понижение 2; температура воздуха: от 0°C до 50°C; относительная влажность: &lt;80%; монтаж на стене или в DIN-консоли; Степень защиты: IP 20 (EN 60529) Класс защиты: 24 В - III (EN 60730) 230 В – II (EN 60730)</p>		230 В / 24 В / AC	3 F798 02	1	
 <p><b>Электрический распределитель, включая кондиционирование</b> Отопление/охлаждение, понижение и управление насосами; 10 зон; каналы времени/понижение 2; температура воздуха: от 0°C до 50°C; относительная влажность: &lt;80%; монтаж на стене или в DIN-консоли; Степень защиты: IP 20 (EN 60529) Класс защиты: 24 В - III (EN 60730) 230 В – II (EN 60730)</p>		230 В / AC	3 F798 03	1	
		24 В / AC	3 F798 04	1	

## HERZ clever&smart - Коммутационный модуль

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Коммутационный модуль для системы отопления</b>                      Регулятор для напольного отопления,                      8 зон, каждая с макс. 4 приводами 230 В или 24 В                      (с внешним источником питания),                      выходы: 1 x 230 В AC, 2 x беспотенциальных, 2 x 0-10 В                      или ШИМ, 1 ШИМ, 1 x 24 В DC / макс. 12 Вт,                      CAN-Bus - индивидуальное подключение для макс. 8 комнатных                      регуляторов, 1-Wire-Bus для подключения до 20 датчиков                      температуры и комнатных датчиков                      (включая макс. 8 LEDрегулятор), CAN-Bus - подключение здания                      на несколько квартир, 14 LED подачи сигналов, реальное время                      с запасом хода &gt; 24 ч,                      корпус белый RAL 9003 с прозрачной крышкой,                      размеры: 90 x 303 x 57 мм (В x Ш x Г), тип защиты IP20.                      Монтажная шина и запасной предохранитель входят в комплект.</p>	3 F810 11	1	
	<p><b>Коммутационный модуль Klima</b>                      Регулятор для систем отопления и охлаждения,                      8 зон, каждая с макс. 4 приводами 230 В или 24 В                      (с внешним источником питания),                      выходы: 1 x 230 В AC, 2 x беспотенциальных, 2 x 0-10 В или                      ШИМ, 1 x ШИМ, 1 x 24 В DC / макс. 12 Вт,                      CAN-Bus - индивидуальное подключение, для макс. 8 комнатных                      регуляторов, 1-Wire-Bus подключение, для макс. 20 датчиков                      температуры и комнатных датчиков / комнатных датчиков Klima                      (включая макс. 8 LEDрегулятор / LEDрегулятор Klima),                      CAN-Bus подключение здания на несколько квартир,                      14 LED подачи сигналов, реальное время с запасом хода &gt; 24 ч,                      корпус белый RAL 9003 с прозрачной крышкой,                      размеры 90 x 303 x 57 мм (В x Ш x Г), тип защиты IP20.                      Монтажная шина и запасной предохранитель входят в комплект.</p>	3 F810 12	1	

## HERZ clever&smart - Комнатный регулятор

8

	<p><b>Комнатный регулятор</b>                      Измерение температуры в комнате,                      простое управление в текстовом виде через цветной сенсорный                      TFT-дисплей 2,8" со стеклянной поверхностью, для настройки                      системы управления (режимы работы, время нагрева и т. д.),                      соединение с коммутационным модулем для системы отопления                      при помощи CAN-Bus, корпус белый RAL 9003 со стеклянным                      покрытием, размеры 95 x 75 x 19 мм (В x Ш x Г),                      степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа                      (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене.                      Розетка для скрытого монтажа и монтажный материал входят в                      комплект.</p>	3 F810 21	1	
	<p><b>Комнатный регулятор WiFi</b>                      Измерение температуры в комнате,                      простое управление в текстовом виде через цветной сенсорный                      TFT-дисплей 2,8" со стеклянной поверхностью, для настройки                      системы управления (режимы работы, время нагрева и т. д.),                      соединение с коммутационным модулем для системы                      отопления при помощи CAN-Bus, вкл. WiFi-модуль (2,4 ГГц) для                      использования с приложением HERZ clever&amp;smart App,                      корпус белый RAL 9003 со стеклянным покрытием,                      размеры 95 x 75 x 19 мм (В x Ш x Г), степень защиты IP20,                      установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между                      винтами 60 мм) или непосредственно на стене.                      Розетка для скрытого монтажа и монтажный материал входят в                      комплект.</p>	3 F810 23	1	

## HERZ clever&smart - Комнатный регулятор

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Комнатный регулятор Klima</b> Измерение температуры и влажности воздуха в комнате, простое управление в текстовом виде через цветной сенсорный TFT-дисплей 2,8" со стеклянной поверхностью, для настройки системы управления (режимы работы, время нагрева и т. д.), выходы 2 x 0-10 В или ШИМ для дополнительных функций, таких как потребность в тепле или осушение воздуха, соединение с коммутационным модулем Klima при помощи CAN-Bus, корпус белый RAL 9003 со стеклянным покрытием, размеры 95 x 75 x 19 мм (В x Ш x Г), степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене. Розетка для скрытого монтажа и монтажный материал входят в комплект.</p>	3 <b>F810 22</b>	1	
 <p><b>Комнатный регулятор Klima WiFi</b> Измерение температуры и влажности воздуха в комнате, простое управление в текстовом виде через цветной сенсорный TFT-дисплей 2,8" со стеклянной поверхностью, для настройки системы управления (режимы работы, время нагрева и т. д.), выходы 2 x 0-10 В или ШИМ для дополнительных функций, таких как потребность в тепле или осушение воздуха, соединение с коммутационным модулем Klima при помощи CAN-Bus, вкл. WiFi-модуль (2,4 ГГц) для использования с приложением HERZ clever&amp;smart App, корпус белый RAL 9003 со стеклянным покрытием, размеры 95 x 75 x 19 мм (В x Ш x Г), степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене. Розетка для скрытого монтажа и монтажный материал входят в комплект.</p>	3 <b>F810 24</b>	1	

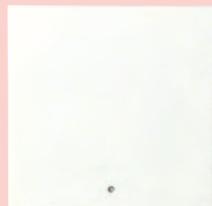
## HERZ clever&smart - LEDрегулятор

 <p><b>LEDрегулятор</b> Измерение комнатной температуры, цветной LED дисплей, три емкостные сенсорные зоны для управления, используется для отображения температуры в помещении и изменения заданной температуры, простой ввод в действие (touch to assign), 1-Wire-Bus - соединение с коммутационным модулем для системы отопления или коммутационным модулем Klima, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) подходит для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 <b>F810 51</b>, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart рамку 3 <b>F810 52</b>. Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 <b>F810 31</b>	1	
---	------------------	---	--

## HERZ clever&smart - LEDрегулятор

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>LEDрегулятор WiFi</b>                      Измерение комнатной температуры, цветной LED дисплей, три емкостные сенсорные зоны для управления, используется для отображения температуры в помещении и изменения заданной температуры, простой ввод в действие (touch to assign), включая WiFi-модуль (2,4 ГГц) для связи с комнатным регулятором WiFi или комнатным регулятором Klima WiFi, напряжение питания 230 В AC, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) подходит для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 <b>F810 51</b>, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart глубокую рамку 3 <b>F810 53</b>.                      Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 <b>F810 33</b>	1	
	<p><b>LEDрегулятор Klima</b>                      Измерение температуры, относительной влажности, качества воздуха (IAQ) и CO<sub>2</sub>-эквивалента в комнате, цветной LED дисплей с цветовой индикацией качества воздуха, три емкостные сенсорные зоны для управления, для отображения температуры в помещении, влажности воздуха, индекса качества воздуха и содержания CO<sub>2</sub>, а также для изменения заданной температуры в помещении, простой ввод в действие (touch to assign), 1-Wire-Bus - соединение с коммутационным модулем Klima, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) подходит для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 <b>F810 51</b>, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart рамку 3 <b>F810 52</b>.                      Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 <b>F810 32</b>	1	
	<p><b>LEDрегулятор Klima WiFi</b>                      Измерение температуры, относительной влажности, качества воздуха (IAQ) и CO<sub>2</sub>-эквивалента в комнате, цветной LED дисплей с цветовой индикацией качества воздуха, три емкостные сенсорные зоны для управления, для отображения температуры в помещении, влажности воздуха, индекса качества воздуха и содержания CO<sub>2</sub>, а также для изменения заданной температуры в помещении, простой ввод в действие (touch to assign), вкл. WiFi-модуль (2,4 ГГц) для связи с комнатным регулятором Klima WiFi, напряжение питания 230 В AC, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) подходит для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 <b>F810 51</b>, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart глубокую рамку 3 <b>F810 53</b>.                      Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 <b>F810 34</b>	1	

## HERZ clever&smart - Комнатный датчик

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Комнатный датчик</b> Измерение комнатной температуры, емкостные сенсорные зоны и подача сигнала с помощью цветных светодиодов для простого ввода в действие (touch to assign) 1-Wire-Bus - соединение с коммутационным модулем для системы отопления или коммутационным модулем Klima, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) подходит для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 <b>F810 51</b>, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart рамку 3 <b>F810 52</b>. Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 <b>F810 41</b>	1	
 <p><b>Комнатный датчик WiFi</b> Измерение комнатной температуры, емкостные сенсорные зоны и подача сигнала с помощью цветных LED для простого ввода в действие (touch to assign) вкл. WiFi-модуль (2,4 ГГц) для связи с комнатным регулятором Klima или комнатным регулятором Klima WiFi, напряжение питания 230 В AC, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) подходит для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 <b>F810 51</b>, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart глубокую рамку 3 <b>F810 53</b>. Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 <b>F810 42</b>	1	
 <p><b>Комнатный датчик Klima</b> Измерение температуры и влажности воздуха в комнате, емкостные сенсорные зоны и подача сигнала с помощью цветных LED для простого ввода в действия (touch to assign) 1-Wire-Bus - соединение с коммутационным модулем Klima, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) подходит для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 <b>F810 51</b>, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart рамку 3 <b>F810 52</b>. Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 <b>F810 43</b>	1	

## HERZ clever&smart - Комнатный датчик

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Комнатный датчик Klima WiFi</b> Измерение температуры и влажности воздуха в комнате, емкостные сенсорные зоны и подача сигнала с помощью цветных LED для простого ввода в действия (touch to assign) включая WiFi-модуль (2,4 ГГц) для связи с комнатным регулятором Klima WiFi, напряжение питания 230 В AC, корпус белый RAL 9003 с УФ-защитой, размеры 55 x 55 мм (В x Ш) для установки в распределительную коробку выключателя 55 x 55 мм, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа (расстояние между винтами 60 мм) или непосредственно на стене, для скрытого монтажа используются рамки из стандартных серий выключателей или HERZ clever&amp;smart одинарные рамки 3 F810 51, для поверхностного монтажа используйте HERZ clever&amp;smart глубокую рамку 3 F810 53. Монтажный каркас входит в комплект. Рамка заказывается отдельно.</p>	3 F810 44	1
 <p><b>Комнатный датчик тонкий (It)</b> Измерение комнатной температуры, итальянская версия в тонком дизайне, встроенная в Vticino NT4950, 1-Wire-Bus - соединение с коммутационным модулем для системы отопления или коммутационным модулем Klima, корпус чисто-белого цвета Vticino NT4950, размеры 21 x 43 мм (Ш x В) подходят для установки в распределительную коробку выключателя с итальянской вставкой, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа под итальянские вставки. Розетка для скрытого монтажа и рамка не входят в комплект.</p>	3 F810 61	1
 <p><b>Комнатный датчик Klima тонкий (It)</b> Измерение температуры и влажности в комнате, итальянская версия в тонком дизайне, встроенная в Vticino NT4950, 1-Wire-Bus - соединение с коммутационным модулем Klima, корпус чисто-белого цвета Vticino NT4950, размеры 21 x 43 мм (Ш x В) подходят для установки в распределительную коробку выключателя с итальянской вставкой, степень защиты IP20, установка в розетке для скрытого монтажа под итальянские вставки. Розетка для скрытого монтажа и рамка не входят в комплект.</p>	3 F810 62	1

8

## HERZ clever&smart - Рамки для LEDрегуляторов и комнатных датчиков

 <p><b>Одиночная рамка</b> Рамка белого цвета RAL 9003 с УФ-защитой, матовая эродированная поверхность, для всех LEDрегуляторов и комнатных датчиков размером 55 x 55 мм в коробке для скрытого монтажа, размеры 80 x 80 x 11 мм (В x Ш x Г).</p>	3 F810 51	1
 <p><b>Рамка для поверхностного монтажа</b> Рамка белого цвета RAL 9003 с УФ-защитой, матовая эродированная поверхность, для всех LEDрегуляторов и комнатных датчиков размером 55 x 55 мм 1-Wire - исполнения, размеры 80 x 80 x 20 мм (В x Ш x Г).</p>	3 F810 52	1
 <p><b>Рамка для поверхностного монтажа, глубокая</b> Рамка белого цвета RAL 9003 с УФ-защитой, матовая эродированная поверхность, для поверхностного монтажа всех LEDрегуляторов и комнатных датчиков размером (55 x 55 мм) WiFi - исполнения, размеры 80 x 80 x 40 мм (В x Ш x Г).</p>	3 F810 53	1

## HERZ clever&smart - другие датчики

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Накладной датчик</b> Датчик температуры с алюминиевой призмой 15 x 20 мм и креплением для трубы 32 – 50 мм, измерение температуры от -35 °С до +105 °С, с соединительным кабелем 3 x 0,25 мм <sup>2</sup> , длиной 0,6 м, монтаж на трубах, подключение к коммутационному модулю для системы отопления или к коммутационному модулю Klima.	3 F810 71	1	
	<b>Погружной датчик</b> Датчик температуры с гильзой из нержавеющей стали Ø6 x 50 мм, измерение температуры от -35 °С до +105 °С, с соединительным кабелем 3 x 0,25 мм <sup>2</sup> , длиной 2,0 м, монтаж в погружной гильзе (в комплект поставки не включен), 1-Wire-Bus-соединение с коммутационным модулем для системы отопления или с коммутационным модулем Klima.	3 F810 72	1	
	<b>Наружный датчик</b> Датчик температуры для измерения наружной температуры, измерение температуры от -50 °С до +105 °С, серый пластиковый корпус, класс защиты IP65, размеры 75 x 69 x 44 мм (В x Ш x Г), подключение к коммутационному модулю для системы отопления или к коммутационному модулю Klima, ввод кабеля снизу. Соединение кабеля и крепежные материалы входят в комплект.	3 F810 73	1	

## HERZ clever&smart - Кабель

	<b>Кабель CAN-Bus</b> Экранированная шина 3 x 2 x 0,22 мм <sup>2</sup> , кабель длиной 200 м с 2 катушками по 100 м каждая.	3 F810 81	200	
	<b>Кабель 1-Wire-Bus</b> Экранированная сплошная витая пара 2 x 2 x 0,75 мм <sup>2</sup> , кабель длиной 200 м с 2 катушками по 100 м каждая.	3 F810 82	200	

## HERZ clever&smart - Тесткейс

	<b>Тесткейс</b> Полностью функциональная система собранная в жестком кейсе, состоит из коммутационного модуля Klima, комнатного регулятора WiFi, LEDрегулятора Klima, комнатного датчика Klima и комнатного датчика Klima WiFi дополнительно в коробке скрытого монтажа, с наружным, накладным и погружным датчиком, с одиночной рамкой, рамкой для поверхностного монтажа и глубокой рамкой для поверхностного монтажа, а также необходимые кабели для корпуса тесткейса и для комнатного датчика Klima WiFi.	3 F810 90	1	
---	---	-----------	---	--





## Ограничитель температуры воды циркуляционного контура

Исполнение	Температура	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>4011</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-ограничитель температуры воды</b>                      Термостатический дроссельный клапан для ограничения температуры горячей воды в контуре с циркуляционным насосом. Пропорциональный регулятор прямого действия. Наклонное исполнение, без покрытия, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии. Внутренние резьбы по ISO 7/1 (Rp). Исполнение с двумя термостатами.  <b>kvs = 0,45 м³/ч</b>                      При повышении температуры первый термостат прикрывает клапан, ограничивая количество циркулирующей воды. При подаче воды с температурой 70°C клапан открывается вторым термостатом - система кратковременно промывается и обеззараживается (защита от легионелл). Муфта х муфта, дополнительный конусный зажим для медных труб диаметром 15 мм, фитинги 1 6292 01 заказываются отдельно. При установке следует обязательно придерживаться требований норм ÖNORM B 1921, B 2531.</p>				
	52/70	15	2 4011 01	20	
	52/70	20	2 4011 02	20	
	55/70	15	2 4011 11	20	
	55/70	20	2 4011 12	20	
	58/70	15	2 4011 17	20	
58/70	20	2 4011 18	20		

## Ограничитель температуры воды циркуляционного контура

Исполнение	Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>4010</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-ограничитель температуры воды.</b>                      Термостатический дроссельный клапан для ограничения температуры воды в контуре с циркуляционным насосом. Пропорциональный регулятор прямого действия. Наклонное исполнение, корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия. Внутренние резьбы по ISO 7/1 (Rp). Заводская настройка 52°C, с защитой от повышения температуры до 90°C. Термостатический элемент прикрывает клапан при повышении температуры с помощью конического золотника, а при понижении температуры конический золотник открывается с помощью пружины навстречу термостатическому элементу. При установке 4010 следует обязательно придерживаться требований норм ÖNORM B 1921, B 2531.</p>				
	0,4	15	2 4010 51	10	
 <p><b>4010</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-ограничитель температуры воды для системы централизованного теплоснабжения с шаровым краном.</b>                      Ограничитель температуры воды циркуляционного контура, наклонный шпindel, с возможностью слива и перекрытия, клапаны быстрого измерения давления, отверстие с заглушкой. Корпус и части, непосредственно соприкасающиеся с водой, изготовлены из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия. Конус, седло клапана, запирающий шпindel, пружина изготовлены из нержавеющей хром-никелевой стали. Кольцо O-Ring EPDM из гигиенически безопасных материалов. Внутренняя резьба по ISO 7/1 с шаровым краном. При установке 4010 следует обязательно придерживаться требований норм ÖNORM B 1921, B 2531.</p>				
	0,4	15	2 4010 41	10	
0,4	20	2 4010 42	10		

## Балансировочные клапаны для систем питьевого водоснабжения

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>4017 MW</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-балансировочный клапан с диафрагмой для систем питьевого водоснабжения</b>                      Регулирующий клапан с измерительной диафрагмой для систем питьевого водоснабжения, наклонное исполнение, неподнимающийся шпindel – ВР-ВР, латунь устойчивая к селективной цинковой коррозии, без покрытия – предварительная настройка фиксируется и может быть воспроизведена, цифровые показания параметров предварительной настройки в окошке маховика – для балансировки стояков, расход определяется путем измерения перепада давления на встроенных измерительных клапанах – двухсторонняя резьбовая муфта, уплотнитель шпинделя – двойное уплотнительное кольцо O-Ring, размещены и установлены 2 измерительных клапана для измерения перепада давления. Измерительные клапаны удлиненной модификации поставляются отдельно, как принадлежности. Уплотнители выполнены из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжении.                      Макс. рабочая температура 85 °С                      Макс. рабочее давление 20 бар.</p>	0,46	15 LF	2 4017 00	10	
		0,88	15 MF	2 4017 09	10	
		2,00	15	2 4017 01	10	
		3,60	20	2 4017 02	10	
		6,50	25	2 4017 03	10	
		13,30	32	2 4017 04	5	
		18,50	40	2 4017 05	5	
		33,00	50	2 4017 06	5	
 <p><b>4217 GNW STRÖMAX-GNW</b></p>	<p><b>STRÖMAX-GNW, балансировочный клапан с прямым шпинделем, с измерительными клапанами, с равнопроцентной характеристикой</b>                      Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии (DZR), без покрытия, муфта х муфта, выдвижной шпindel, уплотнение шпинделя с помощью двойных уплотнительных колец O-Ring, выполненных из материалов, допущенных для применения в питьевом водоснабжении. 2 измерительных клапана установлены возле маховика, равнопроцентная характеристика, настройка путем ограничения хода шпинделя, показания настройки - на маховике.                      Макс. рабочая температура: 85 °С                      Макс. рабочее давление: 25 бар                      Указатель предварительной настройки 1 6517 05 заказывается отдельно.</p>	1,76	15	2 4217 71	1	
		2,38	20	2 4217 72	1	
		5,24	25	2 4217 73	1	
		8,56	32	2 4217 74	1	
		11,53	40	2 4217 75	1	
		17,16	50	2 4217 76	1	
 <p><b>4217 GMW</b></p>	<p><b>HERZ-балансировочный клапан с измерительными клапанами для систем питьевого водоснабжения, с линейной характеристикой</b>                      изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия, муфта х муфта, уплотнитель шпинделя - двойное уплотнительное кольцо O-Ring. Предварительная настройка клапана осуществляется путем ограничения хода шпинделя, цифровые показания предварительной настройки в окошке маховика, 2 измерительных клапана установлены по обе стороны от маховика.                      Уплотнители выполнены из материалов, допущенных для применения в системе питьевого водоснабжения.                      Максимальная рабочая температура: 85 °С.                      Максимальное рабочее давление: 16 бар.</p>	0,93	15 LF	2 4217 80	5	
		3,49	15 MF	2 4217 89	5	
		6,05	15	2 4217 81	5	
		6,11	20	2 4217 82	5	
		9,22	25	2 4217 83	3	
		18,83	32	2 4217 84	3	
		23,29	40	2 4217 85	2	
		35,26	50	2 4217 86	1	

## Арматура для подключения счетчиков воды

Исполнение	мин. л/с	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Комплект ГЕРЦ для подключения счетчиков воды в соответствии с ÖNORM B 2531.</b> Комплект для подключения счетчиков воды</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Устойчивая конструкция с монтажной скобой из оцинкованной листовой стали</li> <li>• Запорный клапан перед счетчиком воды</li> <li>• Запорный клапан со встроенным обратным клапаном и клапаном для слива после счетчика воды</li> <li>• Компенсация длины для легкой установки счетчика воды</li> <li>• Накладная гайка на входной стороне может быть опломбирована</li> </ul> <p>Максимальная рабочая температура: 90 °С. Максимальное рабочее давление: 16 бар.</p>	1,00	20	2 4126 62	1	
	1,75	25	2 4126 63	1	
	3,00	32	2 4126 64	1	
	4,00	40	2 4126 65	1	
	6,75	50	2 4126 66	1	

## Запорный клапан со встроенным обратным клапаном

 <p><b>ГЕРЦ-запорный клапан со встроенным обратным клапаном для питьевого водоснабжения.</b> Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия DN 15 - DN 20: три отверстия 1/4, DN 25 - DN 50: четыре отверстия 1/4, на всех установлены резьбовые заглушки 2 0273 09. Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Возможность слива, заказ сливной арматуры осуществляется отдельно. Неподнимающийся шпindel, уплотнение шпинделя с помощью двойных резиновых колец, кран-букса герметизирована уплотнительным кольцом. Уплотнители изготовлены из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжении. Класс расхода VB, группа арматуры I, согласно ÖNORM EN 1213.</p>	0,42	15	2 4126 01	5	
	1,00	20	2 4126 02	5	
	1,75	25	2 4126 03	5	
	3,00	32	2 4126 04	5	
	4,00	40	2 4126 05	1	
	6,75	50	2 4126 06	1	

## Запорные клапаны для систем питьевого водоснабжения, наклонный шпindel, неподнимающийся

Исполнение	мин. л/с	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
  <p><b>4125 WD STRÖMAX-WD</b></p>			<b>Запорный клапан STRÖMAX-WD с наклонным шпинделем, Rp (внутренняя резьба).</b> Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия, исполнение без "мертвых зон". Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Без возможности слива. Неподнимающийся шпindel, уплотнение шпинделя с помощью двойных резиновых колец, верхняя часть герметизирована уплотнительным кольцом. Уплотнители выполнены из материалов, допущенных для применения в питьевом водоснабжении. Класс расхода V <sub>v</sub> , арматурная группа I, согласно ÖNORM EN 1213. Проверено и зарегистрировано ÖVGW.	
	0,5	15	2 4125 61	5
	1,0	20	2 4125 62	5
	1,75	25	2 4125 63	5
	3,0	32	2 4125 64	5
	4,0	40	2 4125 65	5
	6,75	50	2 4125 66	5
	11,0	65	2 4125 67	1
16,0	80	2 4125 68	1	
  <p><b>4125 AWD STRÖMAX-AWD</b></p>			<b>Запорный клапан STRÖMAX-AWD с наклонным шпинделем, Rp (внутренняя резьба).</b> Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия, исполнение без "мертвых зон". <b>DN 10-50:</b> <b>Два отверстия 1/4.</b> Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 0273 09. Маховичок из полиамида. <b>DN 65 и 80:</b> <b>Два отверстия 3/8.</b> Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 0273 00. Маховичок из листовой стали. Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Возможность слива, сливная арматура заказывается отдельно. Неподнимающийся шпindel, уплотнение шпинделя с помощью двойных резиновых колец, верхняя часть герметизирована уплотнительным кольцом. Уплотнители выполнены из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжении. Принадлежности: 2 0275 или 2 0276 клапаны для наполнения и слива заказываются отдельно. Класс расхода V <sub>v</sub> , арматурная группа I, согласно ÖNORM EN 1213. Проверено и зарегистрировано ÖVGW.	
	0,5	15	2 4125 71	5
	1,0	20	2 4125 72	5
	1,75	25	2 4125 73	5
	3,0	32	2 4125 74	5
	4,0	40	2 4125 75	5
	6,75	50	2 4125 76	5
	11,0	65	2 4125 77	1
16,0	80	2 4125 78	1	

## Запорные клапаны для систем питьевого водоснабжения, шпindel наклонный, поднимающийся

  <p><b>4115 AW STRÖMAX-AW</b></p>			<b>Запорный клапан STRÖMAX-AW, шпindel наклонный, с резьбовыми муфтами, Rp (внутренняя резьба).</b> Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия. <b>DN 15-50:</b> <b>Два отверстия 1/4.</b> Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 0273 09. <b>DN 65 и 80:</b> <b>Два отверстия 3/8.</b> Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 0273 00. Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Возможность слива, сливная арматура заказывается отдельно. Поднимающийся шпindel клапана надежно уплотнен двойными уплотнительными кольцами O-Ring. Уплотнительные кольца выполнены из материалов, допущенных для применения в питьевом водоснабжении. Принадлежности: 2 0275 или 2 0276 клапан наполнения и слива заказываются отдельно. Класс расхода V <sub>v</sub> , арматурная группа I, согласно ÖNORM EN 1213. Проверено и зарегистрировано ÖVGW.	
	0,5	15	2 4115 11	10
	1,0	20	2 4115 12	10
	1,75	25	2 4115 13	10
	3,0	32	2 4115 14	5
	4,0	40	2 4115 15	5
	6,75	50	2 4115 16	5
	11,0	65	2 4115 17	1
16,0	80	2 4115 18	1	
  <p><b>4115 W STRÖMAX-W</b></p>			<b>Запорный клапан STRÖMAX-W, шпindel наклонный, с резьбовыми муфтами, Rp (внутренняя резьба).</b> Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия. Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Поднимающийся шпindel клапана надежно уплотнен двойными уплотнительными кольцами O-Ring. Уплотнительные кольца выполнены из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжении. Класс расхода V <sub>v</sub> , арматурная группа I, согласно ÖNORM EN 1213.	
	0,25	10	2 4115 00	10
	0,5	15	2 4115 01	10
	1,0	20	2 4115 02	10
	1,75	25	2 4115 03	10
	3,0	32	2 4115 04	5
	4,0	40	2 4115 05	5
	6,75	50	2 4115 06	5
11,0	65	2 4115 07	1	
16,0	80	2 4115 08	1	

## Запорный клапан ГЕРЦ, прямой шпindelь

Исполнение	Мин. л/с	DN	Диам. трубы, мм	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
  <p><b>4215 AW</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х наружная резьба + соединитель под пайку.</b> Отверстия с двух сторон, одно отверстие закрыто заглушкой, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, исполнение без "мертвых зон", без покрытия. Уплотнение из гигиенически чистого материала. Класс расхода VA, ÖNORM EN 1213. Макс. рабочая температура 90°C. Макс. рабочее давление 10 бар. Макс. перепад давлений в закрытом положении 10 бар. Дополнительные элементы: 2 0275 09. Заказ спускного клапана и клапана для заполнения осуществляется отдельно.</p>	0,20	15	15	2 4215 11	10
		0,40	20	18	2 4215 12	10
  <p><b>4215 AW</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, наружная резьба х наружная резьба + соединитель под пайку.</b> Отверстия с двух сторон, одно отверстие закрыто заглушкой, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, исполнение без "мертвых зон", без покрытия. Уплотнение из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжении. Класс расхода VA, ÖNORM EN 1213. Макс. рабочая температура 90°C. Макс. рабочее давление 10 бар. Макс. перепад давлений в закрытом положении 10 бар. Дополнительные элементы: 2 0275 09. Заказ спускного клапана и клапана для заполнения осуществляется отдельно.</p>	0,20	15	15	2 4215 21	10
		0,40	20	18	2 4215 22	10
		0,70	25	22	2 4215 23	10
  <p><b>4215 AW</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х муфта.</b> Отверстия с двух сторон, одно отверстие закрыто заглушкой, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, исполнение без "мертвых зон", без покрытия. Класс расхода VA, ÖNORM EN 1213. Макс. рабочая температура 90°C. Макс. рабочее давление 10 бар. Макс. перепад давлений в закрытом положении 10 бар. Дополнительные элементы: 2 0275 09. Заказ спускного клапана и клапана для заполнения осуществляется отдельно.</p>	0,20	15	15	2 4215 31	10
		0,40	20	20	2 4215 32	10
		0,70	25	25	2 4215 33	10
		1,20	32	32	2 4215 34	5
		1,60	40	40	2 4215 35	5
		2,70	50	50	2 4215 36	5

## Запорный клапан ГЕРЦ, прямой шпindelь, без возможности слива

  <p><b>4215 W</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х муфта, без возможности слива.</b> Без отверстия, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, исполнение без "мертвых зон", без покрытия. Класс расхода VA, ÖNORM EN 1213. Макс. рабочая температура 90°C. Макс. рабочее давление 10 бар. Макс. перепад давлений в закрытом положении 10 бар.</p>	0,20	15	15	2 4215 41	10
		0,40	20	20	2 4215 42	10
		0,70	25	25	2 4215 43	10
		1,20	32	32	2 4215 44	5
		1,60	40	40	2 4215 45	5
		2,70	50	50	2 4215 46	5
  <p><b>4215 W</b></p>	<p><b>ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х наружная резьба, без возможности слива.</b> Без отверстия, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, исполнение без "мертвых зон", без покрытия. Класс расхода VA, ÖNORM EN 1213. Макс. рабочая температура 90°C. Макс. рабочее давление 10 бар. Макс. перепад давлений в закрытом положении 10 бар.</p>	0,20	15	20	2 4215 61	10

## Шаровой кран для скрытой разводки

Исполнение	PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран для скрытого монтажа без рычажной рукоятки, PN 16</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; исполнение шара – без «мертвых зон». Уплотнения PTFE и EPDM, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Глубина монтажа (от оси трубы до поверхности стены) DN 15: 25-40 мм; DN 20: 30-45 мм. Макс. рабочая температура: 90 °C (кратковременно 110 °C).</p>	16	15	1 2202 01	50
	16	20	1 2202 02	50
 <p><b>Шаровой кран для скрытого монтажа с рычажной рукояткой, PN 16</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; исполнение шара – без «мертвых зон». Уплотнения PTFE и EPDM, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Глубина монтажа (от оси трубы до поверхности стены) DN 15: 25-40 мм; DN 20: 30-45 мм. Макс. рабочая температура: 90 °C (кратковременно 110 °C).</p>	16	15	1 2202 11	50
	16	20	1 2202 12	50

## Удлинитель шпинделя для HERZ шаровых кранов скрытого монтажа

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p>Удлинители шпинделя позволяют устанавливать шаровые краны скрытого монтажа на глубину от 55 до 70 мм от оси трубы до поверхности стены. Используется для 1 2202 01/02/11/12.</p>	15-20	1 2201 97	1

## Шаровой кран для скрытой разводки с пресс-соединением

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой и пресс-соединением, PN 16</b> Исполнение с пресс-соединением для металлополимерных труб. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии; шар полнопроходной - исполнение шара – без «мертвых зон». Пресс-соединение ТН-У в неопрессованном состоянии негерметично. Макс. рабочая температура: 85 °C.</p>	16	16 x 2,0	T 7216 63	20
		20 x 2,0	T 7220 63	20
		26 x 3,0	T 7226 63	15

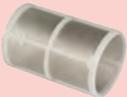
## Шаровые краны

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой, PN 25</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар полнопроходной - исполнение шара – без «мертвых зон». PTFE и EPDM уплотнения, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Макс. рабочая температура: 85 °C.</p>	25	15	2 2100 01	10
	25	20	2 2100 02	10
	25	25	2 2100 03	5
	25	32	2 2100 04	5
	25	40	2 2100 05	1
	25	50	2 2100 06	1
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка», PN 25</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар полнопроходной - исполнение шара – без «мертвых зон». PTFE и EPDM уплотнения, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Макс. рабочая температура: 85 °C.</p>	25	15	2 2100 11	25
	25	20	2 2100 12	25
	25	25	2 2100 13	16
	25	32	2 2100 14	16

## Шаровые краны

 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка» и обратным клапаном, PN 16</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар полнопроходной. Исполнение шара без «мертвых» зон. PTFE и EPDM уплотнения, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Макс. рабочая температура: 85 °C.</p>	16	15	2 2110 01	10
	16	20	2 2110 02	10
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой и обратным клапаном, PN 16</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, шар полнопроходной. Исполнение шара без «мертвых» зон. PTFE и EPDM уплотнения, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Макс. рабочая температура: 85 °C.</p>	16	15	2 2110 11	25
	16	20	2 2110 12	25

## Редуктор давления

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	<b>16</b>	<b>15</b>	1 2682 11	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>20</b>	1 2682 12	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>25</b>	1 2682 13	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>32</b>	1 2682 14	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>40</b>	1 2682 15	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>50</b>	1 2682 16	<b>1</b>	
 	<b>16</b>	<b>15</b>	1 2682 21	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>20</b>	1 2682 22	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>25</b>	1 2682 23	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>32</b>	1 2682 24	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>40</b>	1 2682 25	<b>1</b>	
	<b>16</b>	<b>50</b>	1 2682 26	<b>1</b>	
			1 2682 27	<b>1</b>	
	Фильтрующий элемент для редуктора давления DN 15, DN 20 и DN 25.		1 2682 28	<b>1</b>	
	Фильтрующий элемент для редуктора давления DN 32, DN 40 и DN 50.		1 2682 29	<b>1</b>	
	Пластиковая крышка фильтрующего элемента для редуктора давления DN 15 – DN 25		1 2682 30	<b>1</b>	
	То же, что и выше, но для редуктора давления DN 32 – DN 50		1 2682 31	<b>1</b>	
	Латунная крышка фильтрующего элемента для редуктора давления в системах горячего водоснабжения, температура 0–70°C. Для DN 15, DN 20 и DN 25.		1 2682 32	<b>1</b>	
	Латунная крышка фильтрующего элемента для редуктора давления в системах горячего водоснабжения, температура 0–70°C. Для DN 32, DN 40 и DN 50.		1 2682 33	<b>1</b>	
	Манометр для редуктора давления.		1 2682 34	<b>1</b>	

## Сливные краны

Исполнение	PN	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>G ½"</b>	<b>1 2503 01</b>	<b>10</b>	
	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>G ¾"</b>	<b>1 2503 02</b>	<b>50</b>	

**Шаровой кран для воды, сливной, со штуцером, с рычажной рукояткой.**  
 Корпус штампованный из латуни, никелирован, уплотнения из тефлона, ниппель для шланга.  
 Для применения в садоводческих, гидро- и сантехнических системах. Диапазон температур от 0°C до +85°C.

## Клапан предотвращения обратного потока

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>GERC-узел предотвращения обратного потока</b>, тип BA, согласно DIN EN 1717, состоящий из клапана предотвращения обратного потока, контрольных кранов и запорных кранов для обслуживания, корпус штампованный из латуни, контрольные краны из прутковой хромированной латуни. Номинальное давление PN 10. Макс. рабочая температура 65°C, кратковременно до 80°C. Среда: вода.</p>	15	0303 01	1
	20	0303 02	1
 <p><b>GERC-узел подпитки и предотвращения обратного потока</b> с помощью клапана, тип BA, согласно DIN EN 1717, состоящий из клапана предотвращения обратного потока, контрольных кранов и запорных кранов для обслуживания, редуктора давления и манометра, корпус штампованный из латуни, контрольные краны из прутковой хромированной латуни. Номинальное давление PN 10. Макс. рабочая температура 65°C, кратковременно до 80°C. Среда: вода.</p>	15	0305 01	1
	20	0305 02	1
 <p>как описано выше, но с изоляцией EPP</p>	15	0305 11	1
	20	0305 12	1
 <p><b>GERC-водоразборная арматура в комплекте с клапаном предотвращения обратного потока</b> типа BA согласно DIN EN 1717 для монтажа на санитарно-технические приборы или снаружи зданий (садовые краны). Корпус штампованный, хромированный из латуни. Номинальное давление PN 10. Макс. рабочая температура 65°C, кратковременно 80°C. Среда: вода.</p>	1/2 x 3/4	0300 01	1
	3/4 x 3/4	0300 02	1
	3/4 x 1	0300 12	1
 <p><b>GERC-клапан предотвращения обратного потока</b> типа BA согласно DIN EN 1717 для дополнительного оснащения выпускных кранов, в том числе снаружи зданий (садовые краны). Фильтр от загрязнения, предохранительный винт и крышка для защиты от непреднамеренных действий. Корпус штампованный, хромированный из латуни. Номинальное давление PN 10. Макс. рабочая температура 65°C, кратковременно 80°C. Среда: вода.</p>	3/4 x 3/4	0302 02	1
	1 x 3/4	0302 03	1
	1 x 1	0302 13	1

## Тестер

 <p><b>GERC-тестер для проверки клапанов предотвращения обратного потока.</b> Давление на входе до 10 бар и перепад давления макс. до 1,5 бар, в комплекте с пластиковым чемоданчиком. Макс. статическое давления 25 бар. Класс точности 2,5.</p>	0300 00	1
--	---------	---

## Узлы наполнения

 <p><b>GERC-узел наполнения и подпитки системы</b> отопления в комплекте с клапаном предотвращения обратного потока, редуктором давления, манометром и блоком наполнения с счетчиком воды для заполнения и эксплуатации систем отопления согласно нормам VDI2035 и ÖNORM H5195. За счет смешивания определенных ионообменных смол вода в значительной степени деминерализуется, одновременно подщелачиваясь в пределах pH 8.2 и 8.7. Кроме того, поскольку способствующие коррозии ионы, такие как хлориды и сульфаты удаляются, обеспечивается постоянная защита от коррозии без химических ингибиторов. Корпус штампованный из латуни. Макс. рабочее давление 6 бар. Температура макс. 65°C.</p>	15	0321 01	1
	20	0321 02	1
 <p><b>GERC-картридж для узла наполнения</b>, применяется для дальнейшей подпитки системы отопления.</p>	-	0321 10	1
 <p><b>GERC-картридж для первичного заполнения</b> системы отопления с присоединительной резьбой с обеих сторон.</p>	3/4	0322 00	1

## Клапан предотвращения обратного потока

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>ГЕРЦ-клапан предотвращения обратного потока,</b>                      типа BA, согласно DIN EN 1717.                      Клапан предотвращения обратного потока позволяет защитить от поступления непитьевой воды до класса опасности 4. Трехкамерный клапан предотвращения обратного потока предназначен также для дооснащения существующих стояков. Присоединение внутренняя резьба (IG), по выбору наружная резьба (AG).                      Номинальное давление PN 10.                      Макс. температура 65°C, кратковременно 80°C.                      Среда: вода.                      Соединения 1½" из нержавеющей стали,                      Соединения 2" из латуни,                      пружина из нержавеющей стали.                      Уплотнения из EPDM и POM.</p> 	1½ x 1½ IG x IG	I 0307 01	1	
	1½ x 1½ IG x AG	I 0307 02	1	
	1½ x 1½ AG x AG	I 0307 03	1	
	1½ x 1½ AG x IG	I 0307 04	1	
	2 x 2 IG x IG	I 0307 05	1	
	2 x 2 IG x AG	I 0307 06	1	
	2 x 2 AG x AG	I 0307 07	1	
	2 x 2 AG x IG	I 0307 08	1	
	1½ x 2 IG x IG	I 0307 09	1	
	1½ x 2 IG x AG	I 0307 10	1	
	1½ x 2 AG x AG	I 0307 11	1	
	1½ x 2 AG x IG	I 0307 12	1	
	2 x 1½ IG x IG	I 0307 13	1	
	2 x 1½ IG x AG	I 0307 14	1	
	2 x 1½ AG x AG	I 0307 15	1	
	2 x 1½ AG x IG	I 0307 16	1	

## Фильтры воды

	<p><b>ГЕРЦ фильтр для холодной воды.</b>                      Фильтр для питьевой воды с обратной промывкой, корпус из латуни, чаша из стеклопластика, фильтр из нержавеющей стали (100 мкм), макс. рабочая температура 30 °С, макс. рабочее давление 16 бар.                      В комплект к фильтру входит подключение «американка» и ключ для фильтра.</p>	15	I 0553 01	1	
		20	I 0553 02	1	
		25	I 0553 03	1	
	<p><b>ГЕРЦ фильтр для горячей воды</b>                      Фильтр для питьевой воды с обратной промывкой, корпус из латуни, стакан из тропамиды, фильтр из нержавеющей стали (100 мкм), макс. рабочая температура 60 °С, макс. рабочее давление 16 бар.                      В комплект к фильтру входит подключение «американка» и ключ для фильтра.</p>	15	I 0554 01	1	
		20	I 0554 02	1	
		25	I 0554 03	1	
	<p><b>Сменный фильтр</b>                      для фильтра воды I 0553 0x и I 0554 0x, картридж из нержавеющей стали тонкость фильтрации 30 мкм.</p>		I 0554 08	1	
	<p>То же, что и выше, но тонкость фильтрации 100 мкм.</p>		I 0554 09	1	

## Фильтры воды

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HERZ-фильтр для холодной воды</b> Фильтр для питьевой воды с обратной промывкой, корпус из латуни, стакан из прозрачного пластика PA12, фильтр из нержавеющей стали (80-100 мкм), макс. рабочая температура 40 °С, макс. рабочее давление 16 бар. В комплект к фильтру входит подключение «американка» и ключ для фильтра, с присоединением манометра G 1/4", манометр 0-10 бар (1 <b>2682 34</b>) заказывается отдельно, с резьбой G 3/4" для подсоединения шланга (например, штуцера для шланга 1 <b>6206 02</b>, заказывается отдельно).</p>	15	2 3010 01	1
	20	2 3010 02	1
	25	2 3010 03	1
 <p><b>HERZ-фильтр для холодной воды с редуктором давления</b> Фильтр для питьевой воды с обратной промывкой, корпус из латуни, стакан из прозрачного пластика PA12, фильтр из нержавеющей стали (80-100 мкм). В комплект к фильтру с редуктором давления входит подключение «американка», ключ для фильтра, с резьбой G 3/4" для подсоединения шланга (например, штуцера для шланга 1 <b>6206 02</b>, заказывается отдельно). Редуктор давления согласно EN 1567 с диапазоном настройки 1,5 - 6 бар, включая манометр 0-10 бар. Макс. рабочая температура 40 °С, макс. давление на входе 16 бар.</p>	15	2 3011 01	1
	20	2 3011 02	1
	25	2 3011 03	1
 <p><b>Сменный фильтр</b> для HERZ-фильтра для холодной воды DN15 - DN25 (2 <b>3010 01</b>, 2 <b>3010 02</b>, 2 <b>3010 03</b>) и для HERZ-фильтров для холодной воды с редуктором DN15 - DN25 (2 <b>3011 01</b>, 2 <b>3011 02</b>, 2 <b>3011 03</b>).</p>		2 6301 00	1
 <p><b>Сменный фильтрующий стакан со сливным краном</b> для HERZ-фильтра для холодной воды DN15 - DN25 (2 <b>3010 01</b>, 2 <b>3010 02</b>, 2 <b>3010 03</b>) и для фильтров HERZ для холодной воды с редуктором DN15 - DN25 (2 <b>3011 01</b>, 2 <b>3011 02</b>, 2 <b>3011 03</b>).</p>		2 6301 01	1

## Измерительные клапаны

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HERZ измерительный клапан с возможностью слива, для питьевой воды</b> без покрытия, зеленый колпачок</p>	1/4	2 0284 20	1

## Предохранительный клапан

	<p><b>ГЕРЦ-предохранительный клапан</b> для санитарно-технических систем, корпус штампованный из латуни, давление срабатывания от 6 бар. Макс. температура 110°С. Присоединение внутренняя резьба.</p>	15	1 0132 04	1
	<p><b>ГЕРЦ-предохранительный клапан</b> для сантехнических систем, корпус штампованный из латуни, давление срабатывания от 6 бар. Макс. температура 110°С. Присоединение наружная резьба.</p>	15	1 0132 14	1

## Смесительные клапаны системы питьевого водоснабжения

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Смесительный клапан системы водоснабжения ГЕРЦ TMV, выход смешанного потока сбоку</b> 25 л/мин при давлении 3 бар, Минимальный расход 4 л/мин, настройка температуры смешения 38–48°C +/- 2 К. Заводская настройка 38°C.</p>	15	2 7766 51	1	
 <p><b>Смесительный клапан системы водоснабжения ГЕРЦ TMV 2, выход смешанного потока посередине</b> 42 л/мин при давлении 3 бар, Минимальный расход 4 л/мин, настройка температуры смешения 35–50°C +/- 2 К. Заводская настройка 45°C.</p>	15	2 7766 54	1	

## ГЕРЦ-обратный клапан

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>ГЕРЦ-обратный клапан.</b> Обратный клапан в соответствии с EN 1717, устройство предотвращения движения потока в обратном направлении, для защиты от попадания загрязненной воды в систему водоснабжения. Среда - вода, корпус и водопроводящие детали изготовлены из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии. Работает бесшумно без гидроударов. Два контрольных отверстия 1/4.</p>	20	1 2623 02	25	
	25	1 2623 03	25	
	32	1 2623 04	16	

## Принадлежности

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Заглушка</b> без покрытия, из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с уплотнительными кольцами O-Ring и наружным шестигранником, для арматуры в сантехнических помещениях.</p>	1/4	2 0273 09	10	
	3/8	2 0273 00	10	
 <p><b>Клапан для слива</b> Клапан для слива с ручкой, без покрытия, питьевая вода.</p>	1/4	2 0275 09	20	
	3/8	2 0275 00	20	
 <p><b>Клапан для слива</b> с подключением шланга, G 3/4, питьевая вода. Колпачок зелёный, без покрытия. Штуцер для шланга 1 6206 02 заказывается отдельно.</p>	3/4	2 0276 09	20	
	3/8	2 0276 00	20	
 <p><b>Пробоотборный клапан</b> согласно ÖNORM B 1921, ISO 19458, DIN 38402, DVGW - рабочему листу W 551 и VDI 6023. Рабочее давление макс. 16 бар, макс. допустимая рабочая температура 90°C.</p> <p><b>Пробоотборный клапан</b> как описано выше, но исполнение удлиненное для арматуры с теплоизоляцией.</p>	1/4	2 0277 09	20	
	3/8	2 0277 00	20	
	1/4	2 0277 19	20	
	3/8	2 0277 10	20	

## Ключ настройки для смесительного клапана системы водоснабжения

 <p>Ключ для настройки температуры для 2 7766 51</p>	2 7766 80	1	
---	-----------	---	--

9

## Запасная часть для шаровых кранов

 <p>Рычажная рукоятка из листовой стали, с покрытием из пластика зелёного цвета для шарового крана с обратным клапаном 2 2110 11/12 (DN 15/DN 20)</p>	1 6386 85	50	
--	-----------	----	--

## Букса для клапана с наклонным шпинделем для систем питьевого водоснабжения с 2004 г.в.

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Букса для балансировочных клапанов</b> STRÖMAX-MW и STRÖMAX-RW с уплотнительным кольцом между кран-буксой и корпусом.</p> <p><b>4117 MW, 4117 RW</b></p>	15	2 6388 00	1	
	20	2 6388 02	1	
	25	2 6388 03	1	
	32	2 6388 04	1	
	40	2 6388 05	1	
	50	2 6388 06	1	

## Букса для запорных клапанов для систем водоснабжения, с 2004 г.в.

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Букса</b> для STRÖMAX-AW запорных клапанов с наклонным шпинделем, шпиндель поднимающийся.</p> <p><b>2 4115 AW, 2 4315 AW</b></p>	10	2 6385 00	1	
	15	2 6385 01	1	
	20	2 6385 02	1	
	25	2 6385 03	1	
	32	2 6385 04	1	
	40	2 6385 05	1	
	50	2 6385 06	1	
	65	2 6385 07	1	
 <p><b>Букса</b> для запорных клапанов STRÖMAX-WD.</p> <p><b>4125 WD, 4125 AWD</b> <b>4325 D, 4325 AD</b></p>	15	2 6389 01	1	
	20	2 6389 02	1	
	25	2 6389 03	1	
	32	2 6389 04	1	
	40	2 6389 05	1	
	50	2 6389 06	1	
	65	2 6389 07	1	
	80	2 6389 08	1	
 <p><b>Букса</b> для клапанов 4215 W, 4215 AW с прямым шпинделем.</p> <p><b>2 4215 W, 2 4215 AW</b></p>	1/2	2 6387 51	1	
	3/4	2 6387 52	1	
	1	2 6387 53	1	
	1¼	2 6387 54	1	
	1½	2 6387 55	1	
	2	2 6387 56	1	
 <p><b>Букса</b> для обратного клапана <b>4126</b>.</p>	20	2 6389 12	1	
	25	2 6389 13	1	
	32	2 6389 14	1	
	40	2 6389 15	1	
	50	2 6389 16	1	

## Маховики

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	15 до 50	2 6517 00	1	
<b>Зеленый маховик с крепежным винтом, до 2011 г.в..</b> Для запорных клапанов STRÖMAX-AWD с наклонным шпинделем.				
	65, 80	2 6517 01	1	
	15-20	2 6520 01	1	
	25-32	2 6520 03	1	
	40-50	2 6520 04	1	
	1/2-2	2 6518 00	1	
	15-32	2 6522 01	1	
	40-50	2 6522 02	1	

Исполнение	Четырех- гранник	Ø маховика	Номер заказа	Кол. шт./уп.		
	<b>Маховик</b> с крепежным винтом для STRÖMAX моделей с сальником	6 мм	50 мм	2 6519 00	1	
		7 мм	60 мм	2 6519 02	1	
		8 мм	80 мм	2 6519 04	1	
		9 мм	80 мм	2 6519 06	1	
		14 мм	160 мм	2 6519 07	1	
	<b>Маховик</b> с крепежным винтом для STRÖMAX моделей с сальником	6 мм	60 мм	2 6519 11	1	
		7 мм	70 мм	2 6519 12	1	
		7 мм	88 мм	2 6519 13	1	
		10 мм	130 мм	2 6519 17	1	
		<b>2 4115 AW</b>				

## Компактные распределители для санитарно-технического оборудования DN 20 (3/4)

Исполнение	Количество отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	2	2 8451 22	1
	3	2 8451 23	1
	4	2 8451 24	1
	2	2 8451 32	1

**ГЕРЦ-компактный распределитель**  
изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, согласно DVGW-AB W 534. Никелированная наружная поверхность. Диаметр подводки DN 20. Отводы G 1/2, наружная резьба, евроконус. Расстояние между осями отводов 50 мм.

**ГЕРЦ-компактный распределитель**  
изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии согласно DVGW-AB W 534. Никелированная наружная поверхность. Диаметр подводки DN 20. Отводы G 3/4, наружная резьба, евроконус. Расстояние между осями отводов 50 мм.

## Комплектующие

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	1 8422 20	1

**Держатели для монтажа распределителей в шкафчике**  
1 пара, расстояние между хомутами 200 мм. Предназначаются для компактного распределителя 2 8451.

## Розетки настенные

	Шина монтажная для розеток настенных	P 1025 07	10
---	--------------------------------------	-----------	----

## ГЕРЦ Коллекторы для системы водоснабжения

Исполнение	PN	DN	Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп
 <p><b>Коллекторы для системы водоснабжения</b>                      Корпус из штампованной латуни CW617N в соответствии с перечнем UBA / 4MS.                      С одной стороны коллектора - наружная резьба G 3/4", с другой - внутренняя резьба G 3/4", отводы с наружной резьбой 3/4" с евроконусом. Коллекторы могут быть закрыты колпачком G 3/4" 1 6319 23 или заглушкой G 3/4" 1 6319 22. Возможно соединение нескольких коллекторов без дополнительных уплотнений или клея-герметика.                      Макс. рабочее давление: 10 бар,                      Мин. температура: 0 °C (вода 0,5 °C),                      Макс. температура: 110 °C.</p>	10	20	2	2 8530 02	25
	10	20	3	2 8530 03	12
	10	20	4	2 8530 04	12

## Запасные части

Исполнение	Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп
 <p><b>Резьбовая заглушка G 3/4"</b>                      для коллектора системы водоснабжения 8530, включая O-Ring.</p>	G 3/4"	1 6319 22	50
 <p><b>Колпачок G 3/4"</b>                      для коллектора системы водоснабжения 8530, включая плоскую прокладку</p>	G 3/4"	1 6319 23	20
 <p><b>Фитинги для пластиковых труб</b>                      для PE-X, PB- и металлополимерных труб, применяемых для питьевой и горячей воды</p>	G 3/4 - 16 x 2	1 6095 01	100
	G 3/4 - 20 x 2	1 6095 02	100
	G 3/4 - 26 x 3	1 6095 03	50
	G 1 - 26 x 3	1 6095 04	100
<p><b>Фитинги для медных труб</b></p>	G 3/4 - 18	1 6276 18	10



## Труба для HERZ-PIPEFIX Металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT HT

Исполнение	Толщина алюминиевого слоя (мм)	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Длина в бухте (м)	Кол.шт./уп. палета (м)
 <p><b>Трубы в бухтах</b> ГЕРЦ-металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT, многослойная труба для внутренних систем отопления, холодоснабжения, водоснабжения. Испытано в системе с применением компрессионно-винтовых и пресс-фитингов ГЕРЦ PIPEFIX. Поставляется в бухтах.</p>    	0,4	16 x 2	3 C160 20	200	3000
	0,4	20 x 2	3 C200 20	100	1500
	0,5	26 x 3	3 C260 30	50	750
	0,5	32 x 3	3 C320 30	50	600
	0,5	40 x 3,5	3 C400 30	25	300

## Металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT HTS

Исполнение	Толщина алюминиевого слоя (мм)	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Длина в бухте (м)	Кол.шт./уп. палета (м)
 <p><b>Трубы в бухтах</b> ГЕРЦ-металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT, многослойная труба для внутренних систем отопления, холодоснабжения, водоснабжения. Испытано в системе с применением компрессионно-винтовых и пресс-фитингов ГЕРЦ PIPEFIX. Поставляется в бухтах.</p>    	0,2	10 x 1,3	3 C101 30	250	3500
	0,2	16 x 2	3 D160 20	200	3000
	0,25	20 x 2	3 C200 30	100	1500
	0,35	26 x 3	3 C260 40	50	750

## Металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT HT

Исполнение	Толщина алюминиевого слоя (мм)	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Длина штанги (м)	Кол.шт./уп. палета (м)
 <p><b>Трубы в штангах</b> ГЕРЦ-металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT, многослойная труба для внутренних систем отопления, холодоснабжения, водоснабжения. Испытано в системе с применением компрессионно-винтовых и пресс-фитингов ГЕРЦ PIPEFIX. Поставляется в штангах.</p>    	0,4	16 x 2	3 C160 34	5	6240
	0,4	20 x 2	3 C200 34	5	3900
	0,5	26 x 3	3 C260 35	5	2340
	0,5	32 x 3	3 C320 35	5	1300
	0,5	40 x 3,5	3 C400 36	5	780
	0,6	50 x 4	3 C500 40	5	450
	0,8	63 x 4,5	3 C630 45	5	415
	0,8	75 x 5	3 C750 50	5	1500

## Металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT

 <p><b>Трубы в штангах</b> ГЕРЦ-металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT, многослойная труба для внутренних систем отопления, холодоснабжения, водоснабжения. Испытано в системе с применением компрессионно-винтовых и натяжных фитингов ГЕРЦ PIPEFIX. Поставляется в штангах.</p>    	0,2	16 x 2	3 C160 46	5	6240
	0,25	20 x 3	3 C200 38	5	3900
	0,35	26 x 3	3 C260 39	5	2340

## Труба металлополимерная PE-RT/Al/PE-RT НТ в теплоизоляции

Исполнение	Толщина теплоизоляционного слоя (мм)	Толщина алюминиевого слоя (мм)	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Длина в бухте (м)	Кол.шт./уп. палета (м)
 <p><b>Трубы в бухтах</b> Трубы для отопления и водоснабжения с теплоизоляцией PE-LD в оболочке из PP. Теплопроводность 0,04 Вт/мК согласно норм DIN EN 8497. Огнестойкость Cls1d0 согласно EN 13501-1. CFC и HCFC отсутствуют. Число диффузии водяного пара <math>\mu \geq 7.000</math> согласно EN 13469. Цвет кожуха - белый, надписи черные.</p> 	6	0,4	16 x 2	3 C160 06	100	800
	6	0,4	20 x 2	3 C200 06	50	550
	6	0,5	26 x 3	3 C260 06	50	300
	6	0,5	32 x 3	3 C320 06	25	125
	9	0,4	16 x 2	3 C160 09	100	600
	9	0,4	20 x 2	3 C200 09	50	550
	9	0,5	26 x 3	3 C260 09	50	450
	9	0,5	32 x 3	3 C320 09	25	125
 <p><b>Трубы в бухтах</b> Трубы для отопления и водоснабжения с теплоизоляцией PE-LD в оболочке из PP. Теплопроводность 0,04 Вт/мК согласно норм DIN EN 8497. Огнестойкость Cls1d0 (13 мм: Dls1d0) согласно EN 13501-1. CFC и HCFC отсутствуют. Число диффузии водяного пара <math>\mu \geq 7.000</math> согласно EN 13469. Цвет кожуха - белый, надписи черные.</p> 	6	0,2	16 x 2	3 D160 06	100	800
	6	0,25	20 x 2	3 D200 06	50	550
	6	0,35	26 x 3	3 D260 06	50	300
	9	0,2	16 x 2	3 C160 44	100	600
	9	0,25	20 x 2	3 D200 09	50	550
	9	0,35	26 x 3	3 D260 09	50	450
	13	0,2	16 x 2	3 D160 13	50	350
	13	0,25	20 x 2	3 D200 13	50	250
13	0,35	26 x 3	3 D260 13	25	125	

## Труба металлополимерная PE-RT/Al/PE-RT НТ в защитной гофротрубе

 <p><b>Трубы в бухтах</b> в защитной гофротрубе черного цвета.</p> 	0,4	16 x 2	3 C160 33	50	600
	0,4	20 x 2	3 C200 33	50	600

## Металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT в защитной гофротрубе

Исполнение	Толщина алюминиевого слоя (мм)	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Длина штанги (м)	Кол.шт./уп. палета (м)
 <p><b>Трубы в бухтах</b> для систем отопления и водоснабжения в защитной гофротрубе черного цвета.</p> 	0,2	16 x 2	3 C160 42	50	600
	0,25	20 x 2	3 C200 40	50	600

## Трубы для системы напольного отопления HERZ-Line PE-RT 5-ти слойная труба

Исполнение	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
  <p data-bbox="418 392 964 523"><b>5-слойная труба HERZ-Line PE-RT</b> высоконадёжная труба, анти-диффузионный EVOH-слой согласно DIN 4726, наружный слой из PE-RT для защиты EVOH-слоя от механических повреждений. Изготовлено согласно требованиям нормы EN ISO 21003. Цвет: красный.</p>	<b>16 x 2</b>	U 1622 40	240 пм	
		U 1624 80	480 пм	
		U 1626 00	600 пм	
	<b>17 x 2</b>	U 1722 40	240 пм	
		U 1724 80	480 пм	
		U 1726 00	600 пм	
	<b>18 x 2</b>	U 1822 40	240 пм	
		U 1824 80	480 пм	
	<b>20 x 2</b>	U 2022 40	240 пм	
		U 2024 80	480 пм	

## Пресс-фитинги для HERZ-PIPEFIX

Пресс-фитинги с номером заказа Т xxxx xx изготовлены из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, и предназначенной для применения в системах питьевого водоснабжения, двойное уплотнительное кольцо из этилен-пропиленового каучука (EPDM), отвечающего всем требованиям, предъявляемым к уплотнительным материалам в системах питьевого водоснабжения, пресс-гильза из нержавеющей стали установлена в центрирующей пластиковой обойме зеленого цвета. Качество латуни соответствует нормам для систем питьевого водоснабжения таких, как EN1213, ÖNORM B 5014-3 и ÖNORM B 5024-3, а также DIN 50930, часть 6 и TRV. Фитинги с номером заказа Р xxxx xx изготовлены из латуни для применения в системах отопления и холодоснабжения, имеют двойное уплотнительное кольцо O-Ring из EPDM, пресс-гильзу из нержавеющей стали, установленную в центрирующей пластиковой обойме белого цвета. Рабочая температура до 95°C, макс. рабочее давление 10 бар. Размеры 16-40 без опрессовки негерметичны. Для размеров 50, 63, 75 рекомендуется применять специальные калибраторы с целью обеспечения свойства «неопрессован – негерметичен».

## Пресс-фитинги для HERZ-PIPEFIX Пресс-переходники с плоской прокладкой

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	16 x 2 – G 3/4	Т 7016 41	150	
	20 x 2 – G 3/4	Т 7020 41	150	
	16 x 2 – G 1	Т 7016 42	100	
	20 x 2 – G 1	Т 7020 42	100	
	26 x 3 – G 1	Т 7026 42	80	
	26 x 3 – G 1¼	Т 7026 43	50	
	32 x 3 – G 1¼	Т 7032 43	40	
	40 x 3,5 – G 1¼	Т 7040 43	30	
	32 x 3 – G 1½	Т 7032 44	40	
	40 x 3,5 – G 1½	Т 7040 44	30	
	50 x 4 – G 1½	Т 7050 44	16	
	40 x 3,5 – G 2	Т 7040 45	20	
	50 x 4 – G 2	Т 7050 45	16	

## Пресс-переходник с накидной гайкой и евроконусом

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	16 x 2 – М 22 x 1,5	Р 7016 86	120	
	16 x 2 – G 1/2	Р 7016 90	120	
	20 x 2 – G 1/2	Р 7020 90	120	
	16 x 2 – G 3/4	Р 7016 82	120	
	20 x 2 – G 3/4	Р 7020 82	120	
 	16 x 2 – G 3/4	Т 7016 81	120	
	20 x 2 – G 3/4	Т 7020 81	120	

## Пресс-переходник угловой

	16 x 2 – G 3/4	Р 7116 14	100	
	20 x 2 – G 3/4	Р 7120 14	100	

## Пресс-фитинги Муфта

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	16 x 2 – 16 x 2	T 7016 00	150	
	20 x 2 – 20 x 2	T 7020 00	120	
	26 x 3 – 26 x 3	T 7026 00	80	
	32 x 3 – 32 x 3	T 7032 00	50	
	40 x 3,5 – 40 x 3,5	T 7040 00	30	
	50 x 4 – 50 x 4	T 7050 00	20	
	63 x 4,5 – 63 x 4,5	T 7063 00	10	
	75 x 5 – 75 x 5	T 7075 00	8	

## Муфта переходная

 	20 x 2 – 16 x 2	T 7020 01	150	
	26 x 3 – 16 x 2	T 7026 01	80	
	26 x 3 – 20 x 2	T 7026 02	80	
	32 x 3 – 16 x 2	T 7032 01	60	
	32 x 3 – 20 x 2	T 7032 02	60	
	32 x 3 – 26 x 3	T 7032 06	60	
	40 x 3,5 – 26 x 3	T 7040 02	40	
	40 x 3,5 – 32 x 3	T 7040 03	40	
	50 x 4 – 26 x 3	T 7050 01	20	
	50 x 4 – 32 x 3	T 7050 02	20	
	50 x 4 – 40 x 3,5	T 7050 03	20	
	63 x 4,5 – 26 x 3	T 7063 01	10	
	63 x 4,5 – 32 x 3	T 7063 02	10	
	63 x 4,5 – 40 x 3,5	T 7063 03	10	
	63 x 4,5 – 50 x 4	T 7063 04	10	
	75 x 5 – 50 x 4	T 7075 02	8	
75 x 5 – 63 x 4,5	T 7075 01	8		

## Пресс-фитинги Тройники

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
16 x 2	T 7216 00	60
16 x 2 – 20 x 2 – 16 x 2	T 7216 03	50
20 x 2	T 7220 00	50
20 x 2 – 16 x 2 – 16 x 2	T 7220 03	50
20 x 2 – 16 x 2 – 20 x 2	T 7220 01	50
20 x 2 – 20 x 2 – 16 x 2	T 7220 08	50
20 x 2 – 26 x 3 – 20 x 2	T 7220 06	30
26 x 3	T 7226 00	30
26 x 3 – 20 x 2 – 16 x 2	T 7226 13	30
26 x 3 – 20 x 2 – 20 x 2	T 7226 14	30
26 x 3 – 26 x 3 – 16 x 2	T 7226 16	30
26 x 3 – 26 x 3 – 20 x 2	T 7226 15	30
26 x 3 – 16 x 2 – 26 x 3	T 7226 03	30
26 x 3 – 20 x 2 – 26 x 3	T 7226 05	30
26 x 3 – 32 x 3 – 26 x 3	T 7226 17	30
32 x 3	T 7232 00	25
32 x 3 – 16 x 2 – 32 x 3	T 7232 01	25
32 x 3 – 20 x 2 – 26 x 3	T 7232 11	25
32 x 3 – 20 x 2 – 32 x 3	T 7232 04	25
32 x 3 – 26 x 3 – 26 x 3	T 7232 09	25
32 x 3 – 26 x 3 – 32 x 3	T 7232 07	25
32 x 3 – 32 x 3 – 20 x 2	T 7232 15	25
32 x 3 – 32 x 3 – 26 x 3	T 7232 14	25
32 x 3 – 40 x 3,5 – 32 x 3	T 7232 10	20
40 x 3,5	T 7240 00	15
40 x 3,5 – 26 x 3 – 32 x 3	T 7240 06	15
40 x 3,5 – 26 x 3 – 40 x 3,5	T 7240 02	15
40 x 3,5 – 32 x 3 – 32 x 3	T 7240 04	15



## Пресс-фитинги Тройники

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	40 x 3,5 – 32 x 3 – 40 x 3,5	T 7240 03	15
	40 x 3,5 – 40 x 3,5 – 26 x 3	T 7240 07	15
	40 x 3,5 – 40 x 3,5 – 32 x 3	T 7240 08	15
	40 x 3,5 – 50 x 4 – 40 x 3,5	T 7240 12	10
	50 x 4	T 7250 00	8
	50 x 4 – 26 x 3 – 50 x 4	T 7250 03	10
	50 x 4 – 32 x 3 – 40 x 3,5	T 7250 06	10
	50 x 4 – 32 x 3 – 50 x 4	T 7250 01	10
	50 x 4 – 40 x 3,5 – 40 x 3,5	T 7250 05	10
	50 x 4 – 40 x 3,5 – 50 x 4	T 7250 02	8
	50 x 4 – 50 x 4 – 32 x 3	T 7250 07	10
	50 x 4 – 50 x 4 – 40 x 3,5	T 7250 08	8
	63 x 4,5	T 7263 00	4
	63 x 4,5 – 40 x 3,5 – 63 x 4,5	T 7263 01	6
	63 x 4,5 – 50 x 4 – 63 x 4,5	T 7263 02	6
	63 x 4,5 – 32 x 3 – 63 x 4,5	T 7263 03	6
	63 x 4,5 – 40 x 3,5 – 50 x 4	T 7263 04	6
	63 x 4,5 – 50 x 4 – 50 x 4	T 7263 05	6
	63 x 4,5 – 63 x 4,5 – 40 x 3,5	T 7263 06	6
	63 x 4,5 – 63 x 4,5 – 50 x 4	T 7263 07	6
	75 x 5 – 75 x 5 – 75 x 5	T 7275 00	2



## Пресс-фитинги Угольник 90°

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	16 x 2 – 16 x 2	T 7116 00	150	
	20 x 2 – 20 x 2	T 7120 00	100	
	26 x 3 – 26 x 3	T 7126 00	50	
	32 x 3 – 32 x 3	T 7132 00	30	
	40 x 3,5 – 40 x 3,5	T 7140 00	25	
	50 x 4 – 50 x 4	T 7150 00	10	
	63 x 4,5 – 63 x 4,5	T 7163 00	8	
	75 x 5 – 75 x 5	T 7175 00	4	

## Угольник 45°

 	26 x 3	T 7126 01	50	
	32 x 3	T 7132 01	30	
	40 x 3,5	T 7140 01	25	
	50 x 4	T 7150 01	10	
	63 x 4,5	T 7163 01	6	

## Пресс-фитинги Пресс-соединения угловые разъемные

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	Пресс-соединения угловые, разъемные, с плоской прокладкой, с наружной резьбой.	16 x 2 – R 1/2	T 7116 71	50	
		20 x 2 – R 1/2	T 7120 71	40	
		20 x 2 – R 3/4	T 7120 72	40	
		26 x 3 – R 1	T 7126 73	30	
		32 x 3 – R 1¼	T 7132 74	20	
 	Пресс-соединения угловые, разъемные, с плоской прокладкой, с внутренней резьбой.	16 x 2 – Rp 1/2	T 7116 81	50	
		20 x 2 – Rp 1/2	T 7120 81	40	
		20 x 2 – Rp 3/4	T 7120 82	30	
		26 x 3 – Rp 1	T 7126 83	20	
		32 x 3 – Rp 1¼	T 7132 84	10	

## Пресс-соединения Присоединители

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p>Пресс-соединение с плоской прокладкой и наружной резьбой</p> 	16 x 2 – R 1/2	T 7016 61	80	
	20 x 2 – R 1/2	T 7020 61	80	
	16 x 2 – R 3/4	T 7016 62	80	
	20 x 2 – R 3/4	T 7020 62	70	
	26 x 3 – R 3/4	T 7026 62	50	
	26 x 3 – R 1	T 7026 63	40	
	32 x 3 – R 1	T 7032 63	40	
	40 x 3,5 – R 1¼	T 7040 64	20	
	50 x 4 – R 1½	T 7050 65	10	
63 x 4,5 – R 2	T 7063 66	6		
 <p>Пресс-соединение с плоской прокладкой и внутренней резьбой</p> 	16 x 2 – Rp 1/2	T 7016 71	80	
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7020 71	80	
	16 x 2 – Rp 3/4	T 7016 72	80	
	20 x 2 – Rp 3/4	T 7020 72	70	
	26 x 3 – Rp 3/4	T 7026 72	50	
	26 x 3 – Rp 1	T 7026 73	40	
	32 x 3 – Rp 1	T 7032 73	30	
	40 x 3,5 – Rp 1	T 7040 74	20	
	50 x 4 – Rp 1½	T 7050 75	10	
63 x 4,5 – Rp 2	T 7063 76	6		
 <p>Пресс-соединение с плоской прокладкой.</p> 	16 x 2 – 3/4	T 7016 51	70	
	20 x 2 – 3/4	T 7020 51	70	
	26 x 3 – 1	T 7026 52	30	
	32 x 3 – 1¼	T 7032 53	20	
	40 x 3,5 – 1¼	T 7040 53	20	
50 x 4 – 2	T 7050 55	10		

## Пресс-соединения Переходники с наружной резьбой

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	16 x 2 – R 1/2	T 7016 11	150	
	20 x 2 – R 1/2	T 7020 11	150	
	20 x 2 – R 3/4	T 7020 12	120	
	26 x 3 – R 3/4	T 7026 12	80	
	26 x 3 – R 1	T 7026 13	80	
	32 x 3 – R 1	T 7032 13	70	
	40 x 3,5 – R 1	T 7040 13	30	
	32 x 3 – R 1¼	T 7032 14	40	
	40 x 3,5 – R 1¼	T 7040 14	30	
	50 x 4 – R 1¼	T 7050 14	20	
	50 x 4 – R 1½	T 7050 15	20	
	63 x 4,5 – R 2	T 7063 16	10	
	75 x 5 – R 2	T 7075 16	8	
	75 x 5 – R 2½	T 7075 18	8	

## Переходники с внутренней резьбой

 	16 x 2 – Rp 1/2	T 7016 21	120	
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7020 21	120	
	20 x 2 – Rp 3/4	T 7020 22	100	
	26 x 3 – Rp 3/4	T 7026 22	80	
	26 x 3 – Rp 1	T 7026 23	70	
	32 x 3 – Rp 1	T 7032 23	40	
	40 x 3,5 – Rp 1	T 7040 23	30	
	32 x 3 – Rp 1¼	T 7032 24	30	
	40 x 3,5 – Rp 1¼	T 7040 24	30	
	50 x 4 – Rp 1¼	T 7050 24	20	
	50 x 4 – Rp 1½	T 7050 25	16	
	63 x 4,5 – Rp 2	T 7063 26	10	

## Пресс-фитинги Тройник с наружной резьбой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2	T 7216 51	60
	20 x 2 - 1/2 - 20 x 2	T 7220 51	50
	26 x 3 - 1/2 - 26 x 3	T 7226 51	30
	20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	T 7220 52	50
	26 x 3 - 3/4 - 26 x 3	T 7226 52	30
	32 x 3 - 3/4 - 32 x 3	T 7232 51	25
	26 x 3 - 1 - 26 x 3	T 7226 53	30
	32 x 3 - 1 - 32 x 3	T 7232 52	25
	40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5	T 7240 52	15
	40 x 3,5 - 1 1/4 - 40 x 3,5	T 7240 53	15
	50 x 4 - 1 1/4 - 50 x 4	T 7250 53	10
	50 x 4 - 1 1/2 - 50 x 4	T 7250 54	8
	63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5	T 7263 55	4

## Тройник с внутренней резьбой

	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2	T 7216 41	60
	20 x 2 - 1/2 - 20 x 2	T 7220 41	50
	26 x 3 - 1/2 - 20 x 2	T 7226 42	30
	26 x 3 - 1/2 - 26 x 3	T 7226 41	30
	32 x 3 - 1/2 - 32 x 3	T 7232 43	25
	20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	T 7220 42	40
	26 x 3 - 3/4 - 26 x 3	T 7226 44	25
	32 x 3 - 3/4 - 32 x 3	T 7232 41	25
	32 x 3 - 1 - 32 x 3	T 7232 42	25
	40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5	T 7240 41	15
	32 x 3 - 1 1/4 - 32 x 3	T 7232 44	20
	40 x 3,5 - 1 1/4 - 40 x 3,5	T 7240 42	15
	50 x 4 - 1 1/4 - 50 x 4	T 7250 42	6
	50 x 4 - 1 1/2 - 50 x 4	T 7250 43	6
	63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5	T 7263 44	4

## Пресс-фитинги Пресс-переходники угловые

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	16 x 2 – R 1/2	T 7116 11	150
	20 x 2 – R 1/2	T 7120 11	120
	20 x 2 – R 3/4	T 7120 12	100
	26 x 3 – R 3/4	T 7126 12	50
	32 x 3 – R 1	T 7132 13	30
	40 x 3,5 – R 1¼	T 7140 14	25
	50 x 4 – R 1¼	T 7150 14	16
	63 x 4,5 – R 2	T 7163 16	8
 	16 x 2 – Rp 1/2	T 7116 21	120
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7120 21	100
	20 x 2 – Rp 3/4	T 7120 22	50
	26 x 3 – Rp 3/4	T 7126 22	50
	32 x 3 – Rp 1	T 7132 23	30
	40 x 3,5 – Rp 1 1/4	T 7140 24	25
	50 x 4 – Rp 1¼	T 7150 24	16
	50 x 4 – Rp 1½	T 7150 25	10
	63 x 4,5 – Rp 2	T 7163 26	8

## Пресс-фитинги Присоединительные узлы

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.		
 	Узел присоединительный, специальный, без смещения потоков, 6 подключений, с внутренней резьбой Rp 1/2, для адаптеров, для подсоединения труб диаметром (14–26) 1 <b>6266</b> 01 или <b>7016</b> 18 (заказываются отдельно).	Т 7200 31	15		
 	Пресс-переходник R 1/2 к присоединительному узлу, специальному, с прокладкой O-Ring.	10 x 1,3 – G 1/2	Т 7010 18	150	
16 x 2 – G 1/2		Т 7016 18	150		
20 x 2 – G 1/2		Т 7020 18	150		
26 x 3 – G 1/2		Т 7026 18	100		
	Бокс - теплоизолирующий для присоединительного узла, специального G 1/2 (пластик).	Р 1020 21	10		

## Пресс-фитинги

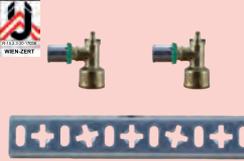
### Угольник настенный, короткий

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	16 x 2 – Rp 1/2	T 7116 31	50
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7120 31	50
	20 x 2 – Rp 3/4	T 7120 32	40
	26 x 3 – Rp 3/4	T 7126 32	40

### Угольник настенный, удлиненный

	16 x 2 – Rp 1/2	T 7116 41	50
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7120 41	40

### Угольники (комплект)

	16 x 2 – Rp 1/2 L=207,5 мм Комплект: шина + 2 угольника	T 7116 56	10
---	--	-----------	----

## Пресс-фитинги Скрытый тройник и угольник для смывного бачка

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	16 x 2 – Rp 1/2 – 16 x 2	T 7216 61	40
	20 x 2 – Rp 1/2 – 20 x 2	T 7220 61	40
	16 x 2 – Rp 1/2	T 7116 61	50
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7120 61	40

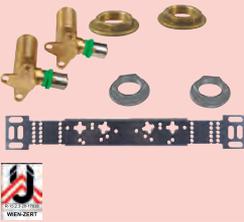
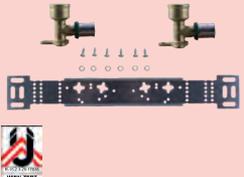
## Угольники проходные для гипсокартона

	16 x 2 – Rp 1/2 4 мм	T 7116 51	100
	16 x 2 – Rp 1/2 30 мм	T 7116 52	30
	20 x 2 – Rp 1/2 30 мм	T 7120 52	30
	16 x 2 – Rp 1/2 для толщины стен до 30 мм	T 7116 53	30
	20 x 2 – Rp 1/2 для толщины стен до 30 мм	T 7120 53	30

## Угольник настенный U-образный

	16 x 2 – Rp 1/2 – 16 x 2	T 7116 36	40
	20 x 2 – Rp 1/2 – 20 x 2	T 7120 36	40

## Пресс-фитинги Монтажный комплект

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p>Шина монтажная, для угольника, с адаптером.</p>		T 7298 10	10	
 <p>Шина монтажная с адаптером и 2 настенных угольника, в разобранном виде, упакованы в один комплект, 3/4 наружная резьба 30 мм.</p>	16 x 2 – Rp 1/2 30 мм	T 7116 54	10	
	20 x 2 – Rp 1/2 30 мм	T 7120 54	10	
 <p>Шина монтажная с адаптером и 2 настенных угольника, короткие, в разобранном виде, упакованы в один комплект.</p>	16 x 2 – Rp 1/2	T 7116 33	10	
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7120 33	10	
 <p>Шина монтажная с адаптером и 2 настенных угольника, длинные, в разобранном виде, упакованы в один комплект.</p>	16 x 2 – Rp 1/2	T 7116 43	10	
	20 x 2 – Rp 1/2	T 7120 43	10	

## Пресс-наконечник (заглушка)

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	16 x 2	T 7016 10	100	
	20 x 2	T 7020 10	100	
	26 x 3	T 7026 10	40	
	32 x 3	T 7032 10	40	
	40 x 3,5	T 7040 10	30	
	50 x 4	T 7050 10	10	
	63 x 4,5	T 7063 10	10	

## Кожух для угольника настенного U-образного

	<b>Кожух для угольника настенного</b> U-образного Ø16 и Ø20 (T 7116 36 и T 7120 36)	P 0450 06	10	
	<b>Кожух для угольника настенного</b> короткого и удлиненного, Rp 1/2" (T 7116 31, T 7120 31, T 7116 41 и T 7120 41)	P 0450 07	10	
	<b>Кожух для угольника настенного</b> короткого, Rp 3/4" (T 7120 32 и T 7126 32)	P 0450 08	10	

## Пресс-фитинги PPSU

Все детали, соприкасающиеся с водой, изготовлены из PPSU, предназначены для применения как в системах питьевого водоснабжения, так и в системах отопления и холодоснабжения. Исполнение - без опрессовки негерметичны.

### Угольник 90 °

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	16 x 2	R 6116 00	150	
	20 x 2	R 6120 00	100	
	26 x 3	R 6126 00	50	

### Тройник

	16 x 2	R 6216 00	60	
	20 x 2	R 6220 00	50	
	26 x 3	R 6226 00	30	

### Тройник с уменьшенным средним отводом

	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	R 6220 01	50	
	26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3	R 6226 03	30	
	26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	R 6226 05	30	

### Тройник редукционный

	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	R 6220 03	50	
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	R 6220 08	50	
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2	R 6226 11	30	
	26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2	R 6226 13	30	
	26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2	R 6226 14	30	
	26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2	R 6226 16	30	
	26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2	R 6226 15	30	
	16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	R 6216 03	50	
20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2	R 6220 06	30		

### Муфта

	16 x 2	R 6016 00	150	
	20 x 2	R 6020 00	150	
	26 x 3	R 6026 00	80	

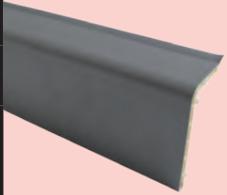
### Муфта переходная

	20 x 2 - 16 x 2	R 6020 01	150	
	26 x 3 - 16 x 2	R 6026 01	80	
	26 x 3 - 20 x 2	R 6026 02	80	

## Резьбовые соединители

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Соединение</b> для стыковки полимерных и металлополимерных труб. Без покрытия. Фитинги с уплотнением "сфера-конус" для подключения труб заказываются отдельно.	G 1/2	1 6262 01	20	
		G 3/4	1 6262 02	20	
		G 1	1 6262 03	10	
		G 1 x G 3/4	1 6262 04	20	
	<b>Соединение</b> для стыковки полимерных и металлополимерных труб. Никелированное исполнение. Фитинги G 3/4 с уплотнением "сфера-конус" для подключения труб заказываются отдельно.	G 3/4	1 6262 12	20	
	<b>Адаптер для универсальных клапанов и клапанов с наклонным шпинделем.</b> Фитинги для подключения труб заказываются отдельно.	G 1/2 x M 22 x 1,5	1 6272 01	10	
		G 3/4 x G 1/2	1 6266 01	100	
		G 1/2 x R 1/2	1 6266 11	10	
		G 3/4 x R 1/2	1 6266 12	10	
		G 3/4 x R 3/4	1 6266 20	10	
		G 1 x R 3/4	1 6266 13	10	
		G 1 x R 1	1 6266 03	1	
	<b>Адаптер</b> к фитингам для прямого подключения распределителя, материал - латунь, никелированное исполнение, с уплотнением "сфера-конус". Внутренняя резьба, наружная резьба. Фитинги для подключения труб заказываются отдельно.	Rp 1/2 x G 3/4	1 6265 01	10	
		Rp 1/2 x G 1/2	1 6265 11	10	
		Rp 3/4 x G 3/4	1 6265 12	10	
		Rp 3/4 x G 1	1 6265 13	10	
		Rp 1 x G 1	1 6265 14	10	
		Rp 1/2 x M 22 x 1,5	1 6275 22	20	

## Пластиковые плинтусы

Исполнение	Цвет	Длина	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>ГЕРЦ-пластиковый плинтус 2000 x 40 x 88 мм</b> из поливинилхлоридного пустотелого профиля, с покрытием светоустойчивой пленкой. Поверхностный декор протравлен в цвет плинтуса, крепление плинтуса осуществляется при помощи защелки. Единица продажи - 10 штук (по 2 м).</p>	Бетон	2 пм <sup>1)</sup>	3 S970 80	20	
	Бук	2 пм <sup>1)</sup>	3 S970 20	20	
	Светлый дуб	2 пм	3 S970 30	20	
	Пепельно-белый	2 пм <sup>1)</sup>	3 S910 31	20	
	Белый RAL9016	2 пм	3 S970 59	20	
	Клен/береза	2 пм	3 S970 51	20	

1) ГЕРЦ-пластиковые плинтусы длиной 2,5 пм поставляются по запросу.

## Держатель для труб и плинтусов

 <p><b>ГЕРЦ-держатель фиксирующий для труб диаметром до 22 мм.</b> Для крепления и последующего монтажа плинтусов на проложенные трубы, без возможности регулировки по высоте. Крепление с помощью дюбелей 3 S130 60 6 x 60 мм, расход при монтаже - 1 шт. на 1 м/п плинтуса.</p>	Белый		3 S912 00	50	
 <p><b>ГЕРЦ-держатель с возможностью регулировки по высоте для труб диаметром до 22 мм.</b> Для крепления и последующего монтажа плинтусов на проложенные трубы, с возможностью регулировки по высоте до 15 мм. Крепление с помощью дюбелей 3 S130 60 6 x 60 мм, расход при монтаже - 1 шт. на 1 м/п плинтуса.</p>	Черный		3 S940 00	50	

## Пластиковые плинтусы Соединители

Исполнение	Цвет	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>ГЕРЦ-соединитель проходной для закрытия стыка,</b> из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), подгонка среза не требуется.</p>	Бетон	3 S970 81	50	
	Светлый дуб	3 S912 10	50	
	Белый пепел	3 S912 30	50	
	Бук	3 S918 30	50	
	Клен/береза	3 S919 30	50	
	Белый RAL 9016	3 S970 65	50	
 <p><b>ГЕРЦ-угол наружный, вставной</b> Из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), подгонка среза не требуется.</p>	Бетон	3 S910 43	50	
	Светлый дуб	3 S958 10	50	
	Белый пепел	3 S958 30	50	
	Бук	3 S918 80	50	
	Клен/береза	3 S919 80	50	
	Белый RAL 9016	3 S970 67	50	
 <p><b>ГЕРЦ-угол внутренний вставной</b> Из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), подгонка среза не требуется.</p>	Бетон	3 S970 83	50	
	Светлый дуб	3 S958 50	50	
	Белый пепел	3 S958 70	50	
	Бук	3 S918 90	50	
	Клен/береза	3 S919 90	50	
	Белый RAL 9016	3 S970 66	50	

## Пластиковые плинтусы Соединители

Исполнение		Цвет	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>ГЕРЦ-угол наружный,</b> из регенерированного ПВХ для закрытия косой резки. Поверхностный декор протравлен.	Светлый дуб	3 S912 50	50	
		Белый пепел	3 S912 70	50	
		Бук	3 S918 40	50	
		Клен/береза	3 S919 40	50	
	<b>ГЕРЦ-угол внутренний,</b> из регенерированного ПВХ для закрытия косой резки. Поверхностный декор протравлен.	Светлый дуб	3 S912 90	50	
		Белый пепел	3 S913 10	50	
		Бук	3 S918 50	50	
		Клен/береза	3 S919 50	50	
	<b>ГЕРЦ-заглушка торцевая правая,</b> из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), для закрытия открытых концов плинтусов.	Бетон	3 S970 84	50	
		Светлый дуб	3 S913 30	50	
		Белый пепел	3 S913 50	50	
		Бук	3 S918 60	50	
		Клен/береза	3 S919 60	50	
		Белый RAL 9016	3 S970 68	50	
	<b>ГЕРЦ-заглушка торцевая левая,</b> из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), для закрытия открытых концов плинтусов.	Бетон	3 S970 85	50	
		Светлый дуб	3 S913 70	50	
		Белый пепел	3 S913 90	50	
		Бук	3 S918 70	50	
		Клен/береза	3 S919 70	50	
		Белый RAL 9016	3 S970 69	50	

## Труборезы

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Подходит для размеров труб от 10 до 40. (номер артикула REMS 290050 R).	P 2010 11	1	
	Подходит для размеров труб от 10 до 63. (номер артикула REMS 290000 R).	P 2010 16	1	
	Подходит для размеров труб до 35. REMS 291220 R.	P 2010 14	1	
	Подходит для размеров от 6 до 67 мм (номер артикула Rothenberger 70031)	P 2010 39	1	
	Подходит для размеров труб до 75. Rothenberger-Rocut TC75 5.2015.	P 2010 37	1	
	Подходит для размеров труб от 6 до 42 мм (номер артикула Rothenberger 55015)	P 2010 38	1	

## Опрессовочный насос

	Опрессовочный насос RP 50-S для точного и быстрого испытания давлением/проверки герметичности трубопроводов и резервуаров в системах водоснабжения и отопления, от 0–60 бар. Объем резервуара: 12 литров. Соединение: R 1/2. (номер артикула Rothenberger 60200)	P 2010 40	1	
---	--	-----------	---	--

## Трубогиб

	Трубогиб Tube Bender Maxi: универсальный станок для гибки труб, для точной гибки под углом до 90° труб диаметром 14–32 мм. Артикульный номер Rothenberger 2.3095	P 2010 41	1	
---	--	-----------	---	--

## Пружина для гибки металлопластиковой трубы

	Внутренняя для трубы 16 x 2	P 2021 61	1	
	Внутренняя для трубы 20 x 2	P 2022 01	1	
	Внутренняя для трубы 26 x 3	P 2022 61	1	
	Наружная для трубы 14	P 2021 42	1	
	Наружная для трубы 16	P 2021 62	1	
	Наружная для трубы 18	P 2021 82	1	
	Наружная для трубы 20	P 2022 02	1	
	Наружная для трубы 26	P 2022 62	1	

## Калибратор универсальный, со стандартной рукояткой

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p>Калибратор</p>	10 x 1,3	3 F010 11	1	
	16 x 2	P 2011 74	1	
	20 x 2	P 2011 76	1	
	26 x 3	P 2011 78	1	
	32 x 3	P 2011 79	1	
	40 x 3,5	P 2011 80	1	
	50 x 4	P 2011 83	1	
	63 x 4,5	P 2011 87	1	

## Калибратор универсальный,

применяется с рукоятками: стандартной, с трещоткой или непосредственно на аккумуляторном винтовёрте; поставляется без рукоятки

 <p>Калибратор с шестигранным хвостовиком.</p>	16 x 2	P 2010 74	1	
	20 x 2	P 2010 76	1	
	26 x 3	P 2010 78	1	
	32 x 3	P 2010 79	1	
	40 x 3,5	P 2010 80	1	
	50 x 4	P 2010 83	1	
	63 x 4,5	P 2010 87	1	

## Рукоятки

 <p>Рукоятка с трещоткой для калибратора универсального. Подходит для всех размеров.</p>	Все размеры	P 2010 70	1	
 <p>Рукоятка стандартная для калибратора универсального. Подходит для всех размеров.</p>	Все размеры	P 2010 71	1	

## Калибратор для определения неопрессованных, негерметичных соединений

 <p>Калибратор для металлополимерных труб системы PIPEFIX для определения неопрессованных, негерметичных соединений.</p>	50 x 4	P 2050 20	1	
	63 x 4,5	P 2063 20	1	
	75 x 5,0	P 2010 91	1	

## Прессовые аппараты и аккумуляторы

Исполнение		Номер заказа	Номер для справки	Кол. шт./уп.	
	<p>Электрогидравлический радиальный пресс с автоматическим процессом опрессовки для изготовления пресс-соединений труб диаметром до 75 мм. Оснащен электрогидравлическим приводом с надежным универсальным двигателем мощностью 230 В, 50 - 60 Гц, 450 Вт, надежным планетарным редуктором, эксцентриковым поршневым насосом и компактной высокопроизводительной гидравлической системой, защитой от перегрузки, зажимом для пресс-клещей с автоматическим фиксатором. Чемодан из листовой стали входит в комплект.</p>	P 2011 09	REMS 577010 R220	1	
	<p>Аккумуляторный радиальный пресс с сигналом отключения для изготовления пресс-соединений труб диаметром до 75 мм. Оснащен электрогидравлическим приводом с аккумуляторным двигателем напряжением 14,4 В и мощностью 380 Вт, надежным планетарным редуктором, поршневым насосом и компактной мощной гидравлической системой, защитой от перегрузки, встроенным рабочим светодиодным светильником и зажимом для пресс-клещей с автоматическим фиксатором. Чемодан из листовой стали, аккумулятор Li-Ion входят в комплект.</p>	P 2010 08	REMS 571013 R220	1	
	<p>Ящик из листовой стали со вкладкой. Чемодан поставляется без содержимого</p>	P 2010 00	REMS 570280 R	1	
	<p>Аккумулятор Li-Ion 14,4 В, 3,2 Ач, для прессовых аппаратов после 2012 г.</p>	P 2010 61	REMS 571555 R14	1	
	<p>Устройство зарядное Li-Ion/Ni-Cd 23 В</p>	P 2010 12	REMS 571560 R220	1	

## Колодка прессовая (ТН) к прессовому аппарату (аккумулятор, 230 В)

Исполнение	Размер	Номер заказа	Номер для справки	Кол. шт./уп.	
 <p>Колодка прессовая к прессовому аппарату</p>	10	P 2011 19	REMS 570467	1	
	16	P 2011 22	REMS 570460	1	
	20	P 2011 24	REMS 570470	1	
	26	P 2011 26	REMS 570475	1	
	32	P 2011 27	REMS 570480	1	
	40	P 2011 28	REMS 570485	1	
	50	P 2011 29	REMS 572400	1	
	как описано выше, но требуются пресс-клещи Z4 P 2011 33, заказываются отдельно.	63	P 2011 30	REMS 572405	1
	75	P 2011 32	REMS 572829R		
 <p><b>Пресс-клещи Z4</b> Требуется для крепления прессовой колодки размерами 63, 75 (P 2011 30, P 2011 32) к прессовому аппарату.</p>		P 2011 33	REMS 572801RX		

 <p>Чемодан (материал - сталь) для шести колодок прессовых и одного трубореза. Чемодан поставляется без содержимого.</p>		P 2011 00	REMS 570295 R	1	
--	--	-----------	---------------	---	--

## Пресс-инструмент ручной радиальный для всех прессовых колодок

 <p>Подходит к прессовым колодкам всех прессовых аппаратов REMS, размер 10–26. Колодки прессовые заказываются отдельно.</p>		P 2010 05	REMS 574000 R	1	
--	--	-----------	---------------	---	--

## Klauke

 <p>Аккумуляторный пресс-инструмент, 18 В (мини), в пластиковом чемодане. В комплекте с зарядным устройством и аккумулятором.</p>		P 2010 50	Klauke MAP2L	1	
 <p>Аккумулятор запасной для пресс-инструмента 18 В / 1,5Ah Li-Ion.</p>		P 2010 48	Klauke RAL1	1	
 <p>Зарядное устройство запасное, для аккумуляторного пресс-инструмента на 18 В / 1,5Ah Li-Ion.</p>		P 2010 49	Klauke LGL1	1	

## Колодка прессовая (ТН) для аккумуляторного аппарата

 <p>Колодка прессовая для аккумуляторного аппарата Klauke "MAP2L" 18 В, профиль ТН.</p>	16	P 2010 31	SBM16N	1	
	20	P 2010 33	SBM20N	1	
	26	P 2010 34	SBM26N	1	
	32	P 2010 35	SBM32N	1	

## Пресс инструмент ручной / вкладыши для ручного пресса

Исполнение		Номер заказа	Номер для справки (Klauke)	Кол. шт./уп.
	Пресс ручной	P 2010 20	MP32N	1
	Вкладыш 14	P 2010 21	WE14N	1
	Вкладыш 16	P 2010 22	WE16N	1
	Вкладыш 18	P 2010 23	WE18N	1
	Вкладыш 20	P 2010 24	WE20N	1
	Вкладыш 26	P 2010 25	WE26N	1
	Вкладыш 32	P 2010 26	WE32N	1

## Пресс инструмент Rothenberger

Исполнение		Номер заказа	Номер для справки	Кол. шт./уп.	
	<b>ROMAX 4000: электро-гидравлическая пресс-машина для работы от аккумулятора 18 В,</b> для прочной опрессовки ГЕРЦ-Pipefix. Время обжатия приблизительно 5 с, сбалансированное распределение силы обжатия. Масса 3,6 кг, без пресс-колодок. Возможен поворот головки колодок на 270°. 18 В - 4 Ач	P 2010 62	Rothenberger 1000001840	1	
	как описано выше, но в комплект входят прессовые колодки TH16-20-26.	P 2010 63	Rothenberger 1000001925	1	
	<b>ROMAX 3000 AC Электро-гидравлическая пресс-машина для работы от 230 В, 50 Гц,</b> для прочной опрессовки ГЕРЦ-Pipefix. Время обжатия приблизительно 5 с, сбалансированное распределение силы обжатия. Масса 3,8 кг, без пресс-колодок. Возможен поворот головки колодок на 270°.	P 2011 40	Rothenberger 1000001001	1	
	<b>Колодка прессовая (ТН)</b> для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	16	P 2011 42	Rothenberger 15322x	1
	<b>Колодка прессовая (ТН)</b> для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	20	P 2011 43	Rothenberger 15324x	1
	<b>Колодка прессовая (ТН)</b> для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	26	P 2011 44	Rothenberger 15326x	1
	<b>Колодка прессовая (ТН)</b> для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	32	P 2011 45	Rothenberger 15327x	1
	<b>Колодка прессовая (ТН)</b> для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC.	40	P 2011 46	Rothenberger 15328x	1
	<b>Колодка прессовая (ТН)</b> для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	50	P 2010 65	Rothenberger 1000001810	1
	<b>Колодка прессовая (ТН)</b> для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	63	P 2010 66	Rothenberger 1000001811x	1
	Зарядное устройство запасное Li-Ion 18 V, 3,0 Ah для ROMAX 4000	P 2010 68	Rothenberger 100001653	1	



## Шаровые краны PN 1 для систем газоснабжения

Исполнение	Размер	PN	МОР	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой из листовой стали, PN 1</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °С НТВ 650 °С/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °С до +60 °С.</p> 	DN 10	1	5	1 2300 20	25
	DN 15			1 2300 21	25
	DN 20			1 2300 22	25
	DN 25			1 2300 23	20
	DN 32			1 2300 24	16
	DN 40			1 2300 25	8
	DN 50			1 2300 26	4
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка» из листовой стали, PN 1</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °С НТВ 650 °С/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °С до +60 °С.</p> 	DN 10	1	5	1 2300 30	25
	DN 15			1 2300 31	25
	DN 20			1 2300 32	25
	DN 25			1 2300 33	20
	DN 32			1 2300 34	16
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой из листовой стали, PN 1</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °С НТВ 650 °С/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °С до +60 °С.</p> 	DN 15	1	5	1 2300 01	25
	DN 20			1 2300 02	25
	DN 25			1 2300 03	20
	DN 32			1 2300 04	16
	DN 40			1 2300 05	8
	DN 50			1 2300 06	4
	 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка» из листовой стали, PN 1</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °С НТВ 650 °С/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °С до +60 °С.</p> 			DN 10	1
DN 15		1 2300 11	25		
DN 20		1 2300 12	25		
DN 25		1 2300 13	20		
DN 32		1 2300 14	16		

## Шаровые краны PN 1 для систем газоснабжения

Исполнение	Размер	PN	МОР	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
  <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой из листовой стали, PN 1</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 925 °С НТВ 925°С/60 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °С до +60 °С.</p>	DN 15	1	5	1 2302 01	25	
	DN 20			1 2302 02	25	
	DN 25			1 2302 03	20	
  <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка» из листовой стали, PN 1</b> Исполнение муфта х муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 925 °С НТВ 925°С/60 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °С до +60 °С.</p>	DN 15	1	5	1 2302 11	25	
	DN 20			1 2302 12	25	
	DN 25			1 2302 13	20	

## Шаровые краны для подключения газовых приборов

Исполнение	Размер	PN	МОР	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровой кран для подключения газовых приборов с ручкой «бабочка», угловой, НР x НР, PN 1</b> Исполнение наружная резьба x наружная резьба. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, никелированный, двойное O-Ring уплотнение шпинделя, шар с тефлоновым уплотнением. Разблокировка включения посредством нажатия на ручку. Номинальное давление PN 1, диапазон рабочей температуры от -20 °С до + 60 °С.</p>	DN 10	1	5	1 2362 10	25
 <p><b>Шаровой кран для подключения газовых приборов с ручкой «бабочка», угловой, ВР x НР, PN 1</b> Исполнение внутренняя резьба x наружная резьба. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, никелированный, двойное O-Ring уплотнение шпинделя, шар с тефлоновым уплотнением. Разблокировка включения посредством нажатия на ручку. Номинальное давление PN 1, диапазон рабочей температуры от -20 °С до + 60 °С.</p>	DN 10	1	5	1 2372 11	25

## Фильтр для газа

Исполнение	Размер	PN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Фильтр сетчатый для газа</b> Корпус из латуни в соответствии EN 12165, присоединение муфтовое двухстороннее. Для систем газоснабжения в соответствии с DIN-DVGW G 260, номинальное давление PN 5, диапазон рабочей температуры от -20°С до +60°С.</p>	DN 15	5	1 2319 01	25
	DN 20		1 2319 02	25
	DN 25		1 2319 03	20

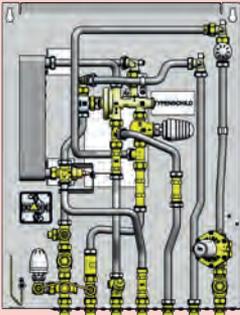


12

Тепловые пункты

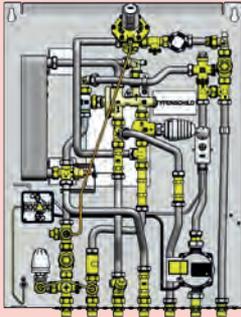
## Квартирный тепловой пункт SALZBURG HT

### Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП SALZBURG HT</b>, компактный модуль приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС</li> <li>• регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 23 кПа, в контуре системы отопления со встроенным зонным клапаном, резьба для подключения приводов M 28 x 1,5 мм, ход штока 4 мм</li> <li>• термопривода для установки на регуляторе перепада давления, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C)</li> <li>• регулятора-ограничителя температуры обратного контура для регулирования температуры обратного контура системы радиаторного отопления</li> <li>• вставки для замены на счётчик общей воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на счётчик холодной воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на счётчик горячей воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на входе холодной воды</li> <li>• Вес теплового пункта: 18 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 16 бар</li> <li>• Макс. температура первичного контура КТП Salzburg HT: 85 °C</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Циркуляционный насос контура отопления квартиры: отсутствует</li> </ul> <p><b>11 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg HT 1 <b>4021 54</b></li> <li>• КТП Salzburg HT, трубы в изоляции: 1 <b>4021 53</b></li> <li>• шкаф для скрытого монтажа короткий, включая монтажную консоль и переднюю раму с дверцей, глубиной 150 мм: 1 <b>4024 05</b></li> <li>• Кожух для открытого монтажа КТП Salzburg HT: 1 <b>4024 09</b></li> <li>• Монтажная консоль КТП Salzburg HT: 1 <b>4024 02</b></li> <li>• Комплект для регулирования перепада давления, диапазон регулирования 25-60 кПа: 1 <b>4024 19</b></li> <li>• Крепление датчика для теплосчетчика M 10 x 1 мм: 1 <b>4022 46</b></li> <li>• шкаф для скрытого монтажа с передней рамой и дверцей, белое порошковое покрытие (RAL 9016); монтажная консоль, штанговый распределитель с расходомерами и термостатическими буксами 1 <b>4024 33-40</b></li> </ul>	1 4021 54	1	
<p><b>15 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg HT: 1 <b>4023 05</b></li> <li>• КТП Salzburg HT, трубы в изоляции: 1 <b>4023 04</b></li> </ul>	1 4023 05	1	
<p><b>18 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg HT: 1 <b>4023 07</b></li> <li>• КТП Salzburg HT, трубы в изоляции: 1 <b>4023 06</b></li> </ul>	1 4023 07	1	
<p><b>22 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg HT: 1 <b>4023 09</b></li> <li>• КТП Salzburg HT, трубы в изоляции: 1 <b>4023 08</b></li> </ul>	1 4023 09	1	

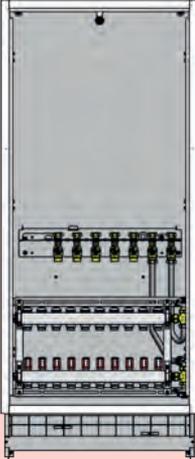
## Квартирный тепловой пункт SALZBURG NT

### Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

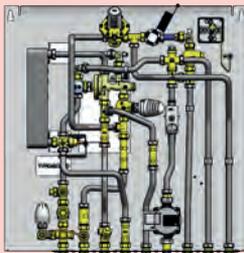
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП SALZBURG NT</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС</li> <li>• регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 23 кПа, в контуре системы отопления со встроенным зонным клапаном, резьба для подключения приводов M 28 x 1,5 мм, ход штока 4 мм</li> <li>• термопривода для установки на регуляторе перепада давления, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C)</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20-50°C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос.</li> <li>• вставки для замены на счётчик общей воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на счётчик холодной воды 80 мм - G3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на счётчик горячей воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязеуловителя тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязеуловителя тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязеуловителя тонкой очистки на входе холодной воды</li> <li>• Вес теплового пункта: 18 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4" углотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>• Макс. температура первичного контура КТП Salzburg NT: 85 °C</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Циркуляционный насос вторичного контура: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> </ul> <p><b>11 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT 1 <b>4021 58</b></li> <li>• КТП Salzburg NT, трубы в изоляции: 1 <b>4021 55</b></li> <li>• шкаф для скрытого монтажа короткий, включая монтажную консоль и переднюю раму с дверцей, глубиной 150 мм: 1 <b>4024 05</b></li> <li>• Кожух для открытого монтажа КТП Salzburg NT: 1 <b>4024 09</b></li> <li>• Монтажная консоль КТП Salzburg NT: 1 <b>4024 02</b></li> <li>• Комплект для регулирования перепада давления, диапазон регулирования 25-60 кПа: 1 <b>4024 19</b></li> <li>• Крепление датчика для теплосчетчика M 10 x 1 мм: 1 <b>4022 46</b></li> <li>• шкаф для скрытого монтажа с передней рамой и дверцей, белое порошковое покрытие (RAL 9016); монтажная консоль, штанговый распределитель с расходомерами и термостатическими буксами 1 <b>4024 33-40</b></li> </ul>	1 <b>4021 58</b>	1	
<p><b>15 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT: 1 <b>4021 56</b></li> <li>• КТП Salzburg NT, трубы в изоляции: 1 <b>4021 59</b></li> </ul>	1 <b>4021 56</b>	1	
<p><b>18 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT: 1 <b>4024 18</b></li> <li>• КТП Salzburg NT, трубы в изоляции: 1 <b>4024 17</b></li> </ul>	1 <b>4024 18</b>	1	
<p><b>22 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT: 1 <b>4021 60</b></li> <li>• КТП Salzburg NT, трубы в изоляции: 1 <b>4021 57</b></li> </ul>	1 <b>4021 60</b>	1	

## Квартирный тепловой пункт

### Шкаф для скрытого монтажа для КТП SALZBURG NT и КТП Compact FBH

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шкаф для скрытого монтажа с передней дверцей и передней рамой, белого цвета (RAL 9016); монтажная консоль, штанговый распределитель из нержавеющей стали на 3 отвода с расходомерами и термостатическими клапанами	1 <b>4024 33</b>	1
	как 1 <b>4024 33</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 4 отвода	1 <b>4024 34</b>	1
	как 1 <b>4024 33</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 5 отводов	1 <b>4024 35</b>	1
	как 1 <b>4024 33</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 6 отводов	1 <b>4024 36</b>	1
	как 1 <b>4024 33</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 7 отводов	1 <b>4024 37</b>	1
	как 1 <b>4024 33</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 8 отводов	1 <b>4024 38</b>	1
	как 1 <b>4024 33</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 9 отводов	1 <b>4024 39</b>	1
	как 1 <b>4024 33</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 10 отводов	1 <b>4024 40</b>	1

## Квартирный тепловой пункт SALZBURG NT с выходом на радиаторный контур Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП SALZBURG NT</b> с выходом на радиаторный контур, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе и системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открытый на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола. Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с встроенным клапаном приоритета ГВС</li> <li>• регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 23 кПа, в контуре системы отопления со встроенным зонным клапаном, резьба для подключения приводов M 28 x 1,5 мм, ход штока 4 мм</li> <li>• термопривода для установки на регуляторе перепада давления, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C)</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20-50°C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос.</li> <li>• вставки для замены на счётчик общей воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на счётчик холодной воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на счётчик горячей воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на входе холодной воды</li> <li>• Вес теплового пункта: 20 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>• Макс. температура первичного контура КТП Salzburg NT/HT: 85 °C</li> <li>• Мин.стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Циркуляционный насос контура отопления квартира: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> </ul> <p><b>11 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT/HT: 1 <b>4021 64</b></li> <li>• КТП Salzburg NT/HT, трубы в изоляции: 1 <b>4021 65</b></li> <li>• шкаф для скрытого монтажа короткий, включая монтажную консоль и переднюю раму с дверцей, глубиной 150 мм: 1 <b>4024 04</b></li> <li>• Кожух для открытого монтажа КТП Salzburg NT/HT: 1 <b>4024 08</b></li> <li>• Монтажная консоль КТП Salzburg NT/HT: 1 <b>4024 03</b></li> <li>• Комплект для регулирования перепада давления: 1 <b>4024 19</b></li> <li>• Крепление датчика для теплосчетчика M 10 x 1 мм: 1 <b>4022 46</b></li> <li>• Шкаф для скрытого монтажа с передней рамой и дверцей, белое порошковое покрытие (RAL 9016); монтажная консоль, штанговый распределитель с расходомерами и термостатическими буксами 1 <b>4024 23-30</b></li> </ul>	1 <b>4024 64</b>	1	
<p><b>15 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT/HT: 1 <b>4024 11</b></li> <li>• КТП Salzburg NT/HT, трубы в изоляции: 1 <b>4024 10</b></li> </ul>	1 <b>4024 11</b>	1	
<p><b>18 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT/HT: 1 <b>4024 16</b></li> <li>• КТП Salzburg NT/HT, трубы в изоляции: 1 <b>4024 15</b></li> </ul>	1 <b>4024 16</b>	1	
<p><b>22 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT/HT: 1 <b>4021 66</b></li> <li>• КТП Salzburg NT/HT, трубы в изоляции: 1 <b>4021 67</b></li> </ul>	1 <b>4021 66</b>	1	

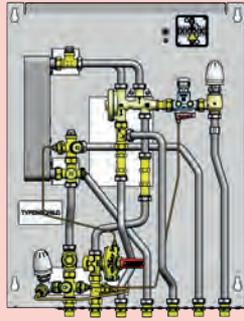
## Квартирный тепловой пункт

### Шкаф для скрытого монтажа для КТП SALZBURG NT с выходом на радиаторный контур

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шкаф для скрытого монтажа с передней дверцей и передней рамой, белого цвета (RAL 9016); монтажная консоль, штанговый распределитель из нержавеющей стали на 3 отвода с расходомерами и термостатическими клапанами	1 <b>4024 23</b>	<b>1</b>
	как 1 <b>4024 23</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 4 отвода	1 <b>4024 24</b>	<b>1</b>
	как 1 <b>4024 23</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 5 отводов	1 <b>4024 25</b>	<b>1</b>
	как 1 <b>4024 23</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 6 отводов	1 <b>4024 26</b>	<b>1</b>
	как 1 <b>4024 23</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 7 отводов	1 <b>4024 27</b>	<b>1</b>
	как 1 <b>4024 23</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 8 отводов	1 <b>4024 28</b>	<b>1</b>
	как 1 <b>4024 23</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 9 отводов	1 <b>4024 29</b>	<b>1</b>
как 1 <b>4024 23</b> , но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 10 отводов	1 <b>4024 30</b>	<b>1</b>	

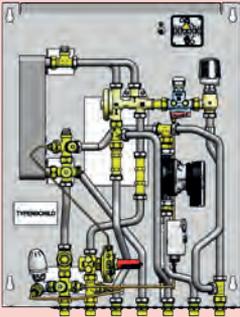
## Квартирный тепловой пункт compactRAD

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП compactRAD</b>, компактный модуль приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС</li> <li>регулирующего клапана с регулятором-ограничителем температуры обратного контура для регулирования температуры обратного контура системы радиаторного отопления</li> <li>регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C)</li> <li>вставки для замены на счётчик воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре</li> <li>Вес теплового пункта: 15 кг</li> <li>Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>Макс. рабочее давление: 16 бар</li> <li>Макс. температура первичного контура КТП compactRAD без термостатического регулирования: 70 °С</li> <li>Макс. температура первичного контура КТП compactRAD с термостатическим регулированием: 85 °С</li> <li>Макс. температура первичного контура КТП compactRAD с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: 85 °С</li> <li>Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>Циркуляционный насос контура отопления квартиры: отсутствует</li> <li>Циркуляционный насос для циркуляции горячей воды: Wilo Star-Z NOVA или с подобными характеристиками</li> </ul> <p><b>11 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП compactRAD без термостатического регулирования: 1 <b>4021 47</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием: 1 <b>4021 44</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: 1 <b>4021 50</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием 55 ГВ: 1 <b>4025 75</b></li> <li>КТП compactRAD с термост. рег. 55 ГВ, трубы в изоляции: 1 <b>4025 78</b></li> <li>Циркуляционный комплект: 1 <b>4024 73</b></li> <li>Шкаф для скрытого монтажа, короткий, глубиной 90 мм: 1 <b>4024 47</b></li> <li>Шкаф для скрытого монтажа, короткий, глубиной 150 мм (с изолированными трубами или циркуляционным комплектом): 1 <b>4021 63</b></li> <li>Передняя рама с дверцей, короткая: 1 <b>4024 48</b></li> <li>Шкаф для скрытого монтажа длинный, включая монтажную консоль и соединительный трубопровод для распределителя отопительного контура, глубиной 150 мм: 1 <b>4021 61</b></li> <li>Передняя рама с дверцей, длинная: 1 <b>4021 62</b></li> <li>Кожух для открытого монтажа КТП compactRAD: 1 <b>4024 09</b></li> <li>Монтажная консоль КТП compactRAD: 1 <b>4024 49</b></li> <li>Крепление датчика для теплосчетчика M 10 x 1 мм: 1 <b>4022 46</b></li> </ul>	1 <b>4021 47</b>	1	
<p><b>15 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП compactRAD без термостатического регулирования: 1 <b>4021 48</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием: 1 <b>4021 45</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: 1 <b>4021 51</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием 55 ГВ: 1 <b>4025 76</b></li> <li>КТП compactRAD с термост. рег. 55 ГВ, трубы в изоляции: 1 <b>4025 79</b></li> </ul>	1 <b>4021 48</b>	1	
<p><b>18 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП compactRAD без термостатического регулирования: 1 <b>4024 41</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием: 1 <b>4024 46</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: 1 <b>4024 91</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием 55 ГВ: 1 <b>4025 77</b></li> <li>КТП compactRAD с термост. рег. 55 ГВ, трубы в изоляции: 1 <b>4025 80</b></li> </ul>	1 <b>4024 41</b>	1	
<p><b>22 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП compactRAD без термостатического регулирования: 1 <b>4021 49</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием: 1 <b>4021 46</b></li> <li>КТП compactRAD с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: 1 <b>4021 52</b></li> </ul>	1 <b>4021 49</b>	1	

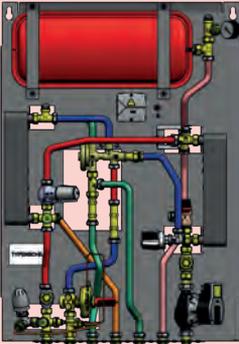
## Квартирный тепловой пункт компактFBH

### Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП компактFBH</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС</li> <li>регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>вставки для замены на счётчик воды 80 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>фильтра-грязевики тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20 °C - 50 °C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос</li> <li>регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре</li> <li>Вес теплового пункта: 15 кг</li> <li>Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>Макс. температура первичного контура КТП компактFBH без термостатического регулирования: 70 °C</li> <li>Макс. температура первичного контура КТП компактFBH с термостатическим регулированием: 85 °C</li> <li>Макс. температура первичного контура КТП компактFBH с термостатическим регулированием*, трубы в изоляции: 85 °C</li> <li>Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>Циркуляционный насос отопительного контура квартиры: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> <li>Циркуляционный насос для циркуляции горячей воды: Wilo Star-Z NOVA или с подобными характеристиками</li> </ul> <p><b>11 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП компактFBH без термостатического регулирования: <b>1 4021 29</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием: <b>1 4021 26</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: <b>1 4021 32</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием 55 ГВ: <b>1 4025 81</b></li> <li>КТП компактFBH с термост. рег. 55 ГВ, трубы в изоляции: <b>1 4025 84</b></li> <li>Циркуляционный комплект: <b>1 4024 73</b></li> <li>шкаф для скрытого монтажа, короткий, глубиной 90 мм: <b>1 4024 47</b></li> <li>шкаф для скрытого монтажа, короткий, глубиной 150 мм (с изолированными трубами или циркуляционным комплектом): <b>1 4021 63</b></li> <li>Передняя рама с дверцей, короткая: <b>1 4024 48</b></li> <li>Шкаф для скрытого монтажа длинный, включая монтажную консоль и соединительный трубопровод для распределителя отопительного контура, глубиной 150 мм: <b>1 4021 61</b></li> <li>Передняя рама с дверцей, длинная: <b>1 4021 62</b></li> <li>Кожух для открытого монтажа КТП компактFBH: <b>1 4024 09</b></li> <li>Монтажная консоль КТП компактFBH: <b>1 4024 49</b></li> <li>Крепление датчика для теплосчетчика</li> <li>M 10 x 1 мм: <b>1 4022 46</b></li> </ul>	<p><b>1 4021 29</b></p>	<p><b>1</b></p>	
<p><b>15 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП компактFBH без термостатического регулирования: <b>1 4021 30</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием: <b>1 4021 27</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: <b>1 4021 33</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием 55 ГВ: <b>1 4025 82</b></li> <li>КТП компактFBH с термост. рег. 55 ГВ, трубы в изоляции: <b>1 4025 85</b></li> </ul>	<p><b>1 4021 30</b></p>	<p><b>1</b></p>	
<p><b>18 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП компактFBH без термостатического регулирования: <b>1 4024 42</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием: <b>1 4024 87</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: <b>1 4024 92</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием 55 ГВ: <b>1 4025 83</b></li> <li>КТП компактFBH с термост. рег. 55 ГВ, трубы в изоляции: <b>1 4025 86</b></li> </ul>	<p><b>1 4024 42</b></p>	<p><b>1</b></p>	
<p><b>22 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>КТП компактFBH без термостатического регулирования: <b>1 4021 31</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием: <b>1 4021 28</b></li> <li>КТП компактFBH с термостатическим регулированием, трубы в изоляции: <b>1 4021 34</b></li> </ul>	<p><b>1 4021 31</b></p>	<p><b>1</b></p>	

## Квартирный тепловой пункт **kompaktINDIREKT**

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

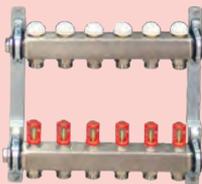
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП <b>kompaktINDIREKT</b></b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления</li> <li>• HERZ-регулятора расхода температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (40 °C - 70 °C) в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос.</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>• вставки для замены на счётчик воды 80 мм - G3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• расширительного бака вторичного контура</li> <li>• мембранного предохранительного клапана 3 бар вторичного контура</li> <li>• фильтра-грязевики тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязевики тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>• регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре.</li> </ul> <p>Температура в подающей линии</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вес теплового пункта: 27 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4"</li> <li>• Макс. рабочее давление: 16 бар первичный контур / 3 бар вторичный контур</li> <li>• Макс. температура первичного контура КТП <b>kompaktINDIREKT</b> без термостатического регулирования: 70 °C</li> <li>• Макс. температура первичного контура КТП <b>kompaktINDIREKT</b> с термостатическим регулированием: 85 °C</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Циркуляционный насос отопительного контура квартиры: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> <li>• Циркуляционный насос для циркуляции горячей воды: Wilo Star-Z NOVA или с подобными характеристиками</li> </ul> <p><b>11 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> без термостатического регулирования: 1 <b>4021 38</b></li> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> с термостатическим регулированием: 1 <b>4021 35</b></li> <li>• Циркуляционный комплект: 1 <b>4024 73</b></li> <li>• Шкаф для скрытого монтажа, короткий, глубиной 120 мм: 1 <b>4024 51</b></li> <li>• Передняя рама с дверцей, короткая: 1 <b>4024 52</b></li> <li>• Кожух для открытого монтажа КТП <b>kompaktINDIREKT</b>: 1 <b>4024 57</b></li> <li>• Монтажная консоль КТП <b>kompaktINDIREKT</b>: 1 <b>4024 49</b></li> <li>• Крепление датчика для теплосчетчика M 10 x 1 мм: 1 <b>4022 46</b></li> </ul>	1 <b>4021 38</b>	1	
<p><b>15 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> без термостатического регулирования: 1 <b>4024 55</b></li> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> с термостатическим регулированием: 1 <b>4021 36</b></li> </ul>	1 <b>4024 55</b>	1	
<p><b>18 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> без термостатического регулирования: 1 <b>4024 43</b></li> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> с термостатическим регулированием: 1 <b>4024 88</b></li> </ul>	1 <b>4024 43</b>	1	
<p><b>22 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> без термостатического регулирования: 1 <b>4024 56</b></li> <li>• КТП <b>kompaktINDIREKT</b> с термостатическим регулированием: 1 <b>4021 37</b></li> </ul>	1 <b>4024 56</b>	1	

## Квартирный тепловой пункт LEN

### Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

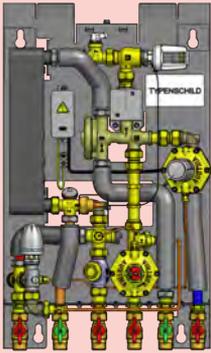
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП LEN</b> применяется в 4-трубной системе, для максимального комфорта ГВС с одновременным использованием в современных сетях с низким энергопотреблением. Подключение к централизованному теплоснабжению или генератору тепла, с отдельными контурами энергии для горячего водоснабжения и отопления помещений. Четырехтрубная система позволяет использовать КТП для систем отопления и охлаждения с одновременной децентрализованной подготовкой горячей воды. Таким образом, достигается высокая энергоэффективность теплоснабжения. В КТП в высокотемпературном контуре установлен высокоэффективный теплообменник для приготовления горячей воды по проточному принципу для непрерывного водоразбора. Разделение систем отопления и охлаждения, тепло/холодоноситель подается по отдельному низкотемпературного контуру в систему панельно-лучистого отопления или охлаждения через встроенный, динамически регулируемый распределитель для отопительных контуров.</p> <p>Подключение труб к КТП осуществляется при помощи шаровых кранов на монтажной консоли. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды</li> <li>• Регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °С)</li> <li>• 2 вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• Вставки для замены на счётчик холодной воды 80 мм - G3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• Фильтра-грязевика тонкой очистки на подающем трубопроводе первичного контура</li> <li>• Регулятора перепада давления со встроенным балансировочным, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>• Регулятора перепада давления 25 - 60 кПа в высокотемпературном контуре</li> <li>• Подключения: НР 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>• Макс. температура подачи КТП LEN: 60 - 85 °С</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> </ul> <p><b>11 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП LEN: 1 <b>4021 20</b></li> <li>• шкаф для скрытого монтажа со встроенным соединительным трубопроводом к коллектору для отопительных контуров, включая монтажную консоль: 1 <b>4018 70</b></li> <li>• Передняя рама и передняя дверца белые, с порошковым покрытием (RAL 9016), передняя дверца с засовом: 1 <b>4018 69</b></li> <li>• HERZ крепление датчика для теплосчетчика (M 10 x 1) для приготовления горячей воды: 1 <b>4111 60</b></li> <li>• HERZ крепление датчика для теплосчетчика (M 10 x 1) для системы отопления: 1 <b>4022 46</b></li> </ul>	1 <b>4021 20</b>	1	
<p><b>15 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП LEN</li> </ul>	1 <b>4021 21</b>	1	
<p><b>18 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП LEN</li> </ul>	1 <b>4021 22</b>	1	
<p><b>22 л/мин</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП LEN</li> </ul>	1 <b>4021 23</b>	1	

### Принадлежности для КТП HERZ compact и LEN

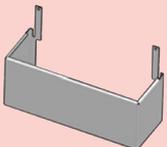
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ распределитель из нержавеющей стали для КТП</b> с расходомером (3 л/мин), DN 25, состоит из распределителя обратного потока с термостатическими буксами (M 28 x 1,5), распределителя подающего потока с расходомерами. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4" с евроконусом. Устанавливается в длинном шкафу для скрытого монтажа 1 <b>4061 21</b> для КТПcompact и в шкафу для скрытого монтажа 1 <b>4018 70</b> для КТП LEN.</p> <p>Принадлежности компрессионные фитинги (1 <b>6098 xx</b>) заказываются отдельно.</p>	1 <b>4023 93</b>	1	
	1 <b>4023 94</b>		
	1 <b>4023 95</b>		
	1 <b>4023 96</b>		
	1 <b>4023 97</b>		
	1 <b>4023 98</b>		
	1 <b>4023 99</b>		
	1 <b>4023 90</b>		

## Квартирный тепловой пункт Renova

### Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

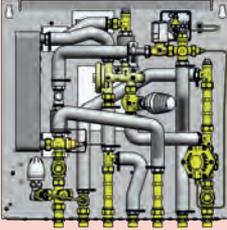
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	€	
 <p><b>КТП Renova</b> снабжает здания, отапливаемые системами централизованного теплоснабжения или центральными котельными, горячей водоснабжением и системой отопления. В КТП установлен высокоэффективный теплообменник для приготовления горячей воды по проточному принципу для непрерывного водоразбора. Непосредственно от теплогенератора первичного контура осуществляется отопление помещения. Подключение труб к КТП осуществляется при помощи шаровых кранов. Подключение к шаровым кранам возможно выполнить как снизу, так и сверху.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали.</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °С)</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура</li> <li>• Регулятора перепада давления со встроенным балансировочным, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>• Регулятор перепада давления 25-60 кПа в первичном контуре</li> <li>• Кожух для открытого монтажа с порошковым покрытием белого цвета RAL 9016</li> <li>• Крепление датчика для теплосчетчика M 10 x 1 мм</li> <li>• Термопривод для установки на регуляторе перепада давления контура отопления, 230 В, 50 Гц, NC</li> <li>• Подключения: НР 3/4" плоское уплотнение</li> <li>• Макс. рабочее давление: 16 бар</li> <li>• Макс. температура в подающей линии первичного контура КТП Renova (11 л/мин, 15 л/мин, 18 л/мин): 85 °С</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,5 бар</li> <li>• Для КТП Renova 18 л/мин мин. температура в подающей линии первичного контура 65 °С для обеспечения температуры горячей воды 50 °С</li> <li>• Соединительный трубопровод в изоляции для подключения первичного контура КТП сверху: 1 <b>4022 30</b></li> </ul>				
	<b>11 л/мин</b> • КТП Renova (11 л/мин)	1 4021 91	1	
	<b>15 л/мин</b> • КТП Renova (15 л/мин)	1 4021 92	1	
	<b>18 л/мин</b> • КТП Renova (18 л/мин)	1 4021 93	1	

### Принадлежности для КТП Renova

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	€
 <p><b>Защитная крышка для КТП Renova</b></p>	1 4022 01	1	

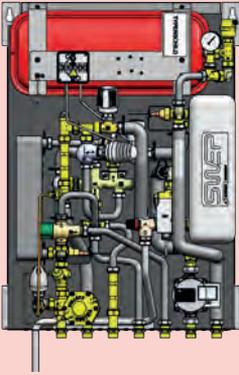
## Квартирный тепловой пункт PRESSBURG HT с байпасом для летнего времени

### Индивидуальный модуль приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>КТП Pressburg HT</b> с байпасом для летнего времени, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения внутриквартирной системы радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС</li> <li>• регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 13 кПа, в контуре системы радиаторного отопления</li> <li>• клапана в контуре системы радиаторного отопления для регулирования расхода воды</li> <li>• термопривода для установки на зонном клапане, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса (фиксированная настройка 45 °С) для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме</li> <li>• вставки для замены на счётчик холодной воды, 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик, 110 мм - G 3/4", из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> </ul> <p>макс. рабочая температура 90 °С  макс. рабочее давление в первичном контуре 10 бар  макс. отопительная нагрузка 10 кВт  мин. стат. давление холодной воды 2,8 бар  производительность горячей воды 18 л/мин (10/50 °С)  мощность теплообменника 51 кВт  макс. перепад давления 2 бар</p> <p>Принадлежности, заказываемые отдельно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ-консоль монтажная 1 <b>4020</b> 37</li> <li>- HERZ-запорные шаровые краны вместо консоли монтажной 1 <b>4020</b> 99</li> <li>- HERZ-шкаф скрытого монтажа 1 <b>4008</b> 06</li> <li>- HERZ-кожух 1 <b>4008</b> 08</li> <li>- HERZ-комплект измерительной, регулирующей арматуры и арматуры для слива воды 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ ниппель для подключения датчика температуры (M 10 x 1) для теплосчётчика 1 <b>4022</b> 46</li> </ul>	1 4020 33	1	

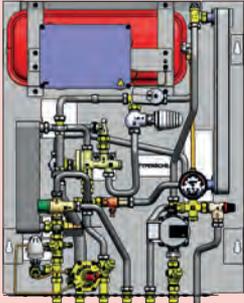
## Квартирный тепловой пункт GUILDFORD

### Индивидуальный модуль приготовления горячей воды с подключением к системе отопления

Исполнение	Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>КТП Guildford</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу и возможностью подключения к системе радиаторного отопления при помощи отдельного теплообменника. Монтаж открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (40 °С - 70 °С), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °С)</li> <li>• вставки для замены на счётчик холодной воды 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• воздухоудалителя вторичного контура</li> <li>• расширительного бака вторичного контура</li> <li>• мембранного предохранительного клапана 3 бар вторичного контура</li> <li>• регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>• HERZ-смесительного клапана системы водоснабжения</li> <li>• прошел испытание BESA</li> </ul> <p>макс. рабочее давление первичного контура                    16 бар                  макс. отопительная нагрузка                                    15 кВт                  мин. стат. давление ХВС    2,5 бар                  производительность горячей воды                            20 л/мин (10/55 °С)                  мощность теплообменника    63 кВт                  макс. перепад давления    2 бар                  рекомендуемый мин. перепад давления                    Δр 55 кПа</p> <p>Принадлежности, заказываемые отдельно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ-консоль монтажная    1 <b>4023 39</b></li> <li>- HERZ-байпас для промывки на первичном контуре 1 <b>4018 88</b></li> </ul>	1 <b>4023 56</b>	1	
	<p>как 1 <b>4023 58</b>, но производительность горячей воды 26 л/мин (10/55 °С) мощность теплообменника 82 кВт                  отопительная нагрузка вторичного контура 15 кВт</p>	1 <b>4023 60</b>	1	

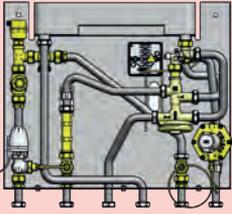
## Квартирный тепловой пункт STOCKHOLM

### Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе отопления

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>КТП Stockholm</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу и возможностью подключения к системе радиаторного отопления при помощи отдельного теплообменника. Монтаж открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления</li> <li>HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС</li> <li>циркуляционного насоса для вторичного контура системы отопления</li> <li>регулируемого по температуре байпаса (фиксированная настройка 45°C) для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме</li> <li>вставка для замены на теплосчётчик, 130мм-G 3/4, из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>воздухоудалителя вторичного контура</li> <li>расширительного бака вторичного контура</li> <li>мембранного предохранительного клапана 3 бар вторичного контура</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>погодозависимое регулирование системы отопления</li> <li>RISE-сертифицирован</li> </ul> <p>макс. рабочее давление первичного контура                    16 бар  макс. отопительная нагрузка                                    15 кВт  мин. стат. давление холодной воды                            2,5 бар  производительность горячей воды                            20 л/мин (10/50 °C)  мощность теплообменника    55 кВт  макс. перепад давления    2 бар  рекомендуемый мин. перепад давления                        Δр 55 кПа</p> <p>Принадлежности, заказываемые отдельно:  - HERZ-консоль монтажная                                        1 <b>4023 41</b></p>	<p>1 <b>4023 40</b></p>	<p>1</p>

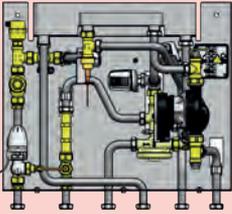
## Квартирный тепловой пункт MECH Direkt

### Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>КТП MECH Direkt</b>, компактный модуль приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медно-паяного пластинчатого теплообменника с двойной стенкой из нержавеющей стали</li> <li>HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС</li> <li>регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °С)</li> <li>вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>воздухоудалителя вторичного контура</li> <li>регулятора перепада давления вторичного контура</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>термопривода для установки на регуляторе перепада давления; 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии нормально закрыт</li> </ul> <p>макс. рабочая температура 90 °С                  макс. рабочее давление первичного контура системы отопления и ХВС 10 бар                  макс. отопительная нагрузка 10 кВт                  мин. стат. давление ХВС 3 бар                  производительность горячей воды 16 л/мин (10/60 °С)                  мощность теплообменника 56 кВт                  макс. перепад давления 2 бар</p> <p>Принадлежности, заказываемые отдельно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ-консоль монтажная 1 <b>4024 74</b></li> <li>- HERZ-термопривод для 2-х позиционного регулирования 1 <b>7708 53</b></li> </ul>	1 <b>4024 70</b>	1	
	как 1 <b>4024 70</b> , но производительность горячей воды 8 л/мин (10/60 °С) мощность системы горячего водоснабжения 28 кВт	1 <b>4024 71</b>	1	

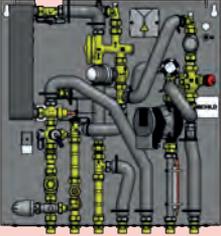
## Квартирный тепловой пункт MECH Indirekt

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>КТП MECH Indirekt</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу и возможностью подключения к системе радиаторного отопления при помощи отдельного теплообменника. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медно-паяного пластинчатого теплообменника с двойной стенкой из нержавеющей стали</li> <li>HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС</li> <li>регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления</li> <li>насоса и термостатического регулирования во вторичном контуре</li> <li>воздухоудалителя первичного контура</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления</li> <li>термопривода для установки на регулятор перепада давления; 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии нормально закрыт</li> </ul> <p>макс. рабочая температура 90 °C                  макс. рабочее давление первичного контура системы отопления и ХВС 10 бар                  макс. отопительная нагрузка 10 кВт                  мин. стат. давление ХВС 3 бар                  производительность горячей воды 8 л/мин (10/60 °C)                  мощность теплообменника 27 кВт                  макс. перепад давления 2 бар</p> <p>Принадлежности, заказываемые отдельно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ-консоль монтажная 1 <b>4024 74</b></li> <li>- HERZ-термопривод для 2-х позиционного регулирования 1 <b>7708 53</b></li> </ul>	1 4024 72	1	

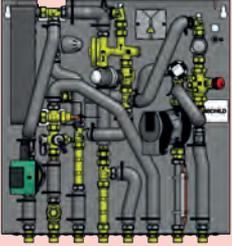
## Квартирный тепловой пункт Slovakia NT

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>КТП Slovakia NT</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>• вставки для замены на счётчик воды 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязеуловителя тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20 °C - 50 °C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос</li> <li>• регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>• зонного клапана TS-E с термоприводом</li> <li>• Вес теплового пункта: 20 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>• Макс. температура первичного контура: 70 °C</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Расход: 18 л/мин.</li> <li>• Циркуляционный насос отопительного контура квартиры: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> <li>• Циркуляционный насос для циркуляции горячей воды: Wilo Star-Z NOVA или с подобными характеристиками</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кожух, узкий: 1 <b>4021 86</b></li> <li>• Шкаф для скрытого монтажа, узкий: 1 <b>4021 96</b></li> <li>• Передняя рама с дверью, узкая: 1 <b>4021 98</b></li> </ul>	1 <b>4021 74</b>	1	
	<p><b>18 л/мин</b> как 1 <b>4021 74</b>, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 <b>4021 70</b>	1	
	<p><b>22 л/мин</b> как 1 <b>4021 74</b>, но 22 л/мин</p>	1 <b>4024 75</b>	1	
	<p><b>22 л/мин</b> как 1 <b>4021 75</b>, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 <b>4021 71</b>	1	

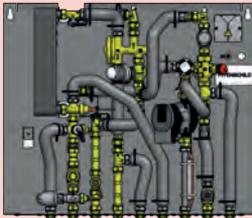
## Квартирный тепловой пункт Slovakia NT с циркуляцией

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

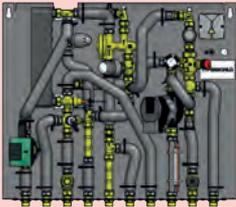
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП Slovakia NT с циркуляцией горячей воды</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола. Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>• вставки для замены на счётчик воды 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20 °C - 50 °C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос</li> <li>• регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>• зонного клапана TS-E с термоприводом</li> <li>• циркуляции горячей воды</li> <li>• Вес теплового пункта: 21,5 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>• Макс. температура первичного контура: 70 °C</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Расход: 18 л/мин.</li> <li>• Циркуляционный насос отопительного контура квартиры: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> <li>• Циркуляционный насос для циркуляции горячей воды: Wilo Star-Z NOVA или с подобными характеристиками</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кожух, узкий: 1 4021 86</li> <li>• Шкаф для скрытого монтажа, узкий: 1 4021 96</li> <li>• Передняя рама с дверью, узкая: 1 4021 98</li> </ul>	1 4021 76	1	
<p><b>18 л/мин</b> как 1 4021 76, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 4021 72	1	
<p><b>22 л/мин</b> как 1 4021 76, но 22 л/мин</p>	1 4024 77	1	
<p><b>22 л/мин</b> как 1 4021 77, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 4021 73	1	

## Квартирный тепловой пункт Slovakia NT/HT

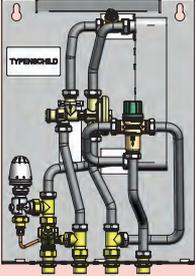
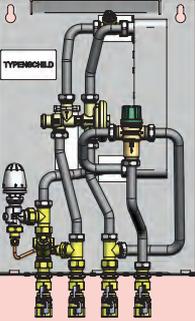
Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления и выходом на радиаторный контур

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП Slovakia NT/HT</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления и системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>• вставки для замены на счётчик воды 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20 °C - 50 °C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос</li> <li>• регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>• дополнительного выхода на радиаторный контур</li> <li>• зонного клапана TS-E с термоприводом</li> <li>• Вес теплового пункта: 20 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>• Макс. температура первичного контура: 70 °C</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Расход: 18 л/мин.</li> <li>• Циркуляционный насос отопительного контура квартиры: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> <li>• Циркуляционный насос для циркуляции горячей воды: Wilo Star-Z NOVA или с подобными характеристиками</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кожух, широкий: 1 <b>4021 87</b></li> <li>• Шкаф для скрытого монтажа, широкий: 1 <b>4021 97</b></li> <li>• Передняя рама с дверью, широкая: 1 <b>4021 99</b></li> </ul>	1 <b>4021 82</b>	1	
<p><b>18 л/мин</b> как 1 <b>4021 82</b>, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 <b>4021 78</b>	1	
<p><b>22 л/мин</b> как 1 <b>4021 82</b>, но 22 л/мин</p>	1 <b>4024 83</b>	1	
<p><b>22 л/мин</b> как 1 <b>4021 83</b>, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 <b>4021 79</b>	1	

## Квартирный тепловой пункт Slovakia NT/HT с циркуляцией Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления и выходом на радиаторный контур

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>КТП Slovakia NT/HT с циркуляцией горячей воды</b>, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления и системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>• HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды</li> <li>• регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °С)</li> <li>• вставки для замены на счётчик воды 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4" из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации</li> <li>• фильтра-грязеуловителя тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> <li>• комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20 °С - 50 °С), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос</li> <li>• регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре</li> <li>• циркуляции горячей воды</li> <li>• дополнительного выхода на радиаторный контур</li> <li>• зонного клапана TS-E с термоприводом</li> <li>• Вес теплового пункта: 21,5 кг</li> <li>• Подключения: НР G 3/4" уплотнение по конусу</li> <li>• Макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>• Макс. температура первичного контура: 70 °С</li> <li>• Мин. стат. давление холодной воды: 2,8 бар</li> <li>• Расход: 18 л/мин.</li> <li>• Циркуляционный насос отопительного контура квартиры: Wilo Para RS 15/6 (SCU) или с подобными характеристиками</li> <li>• Циркуляционный насос для циркуляции горячей воды: Wilo Star-Z NOVA или с подобными характеристиками</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кожух, широкий: 1 <b>4021 87</b></li> <li>• Шкаф для скрытого монтажа, широкий: 1 <b>4021 97</b></li> <li>• Передняя рама с дверью, широкая: 1 <b>4021 99</b></li> </ul>	1 <b>4021 84</b>	<b>1</b>	
<p><b>18 л/мин</b> как 1 <b>4021 84</b>, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 <b>4021 80</b>	<b>1</b>	
<p><b>22 л/мин</b> как 1 <b>4021 84</b>, но 22 л/мин</p>	1 <b>4024 85</b>	<b>1</b>	
<p><b>22 л/мин</b> как 1 <b>4021 84</b>, но с 3-х позиционным электроприводом 230 В/АС для погодозависимого регулирования вместо фиксированного регулирования с термостатом</p>	1 <b>4021 81</b>	<b>1</b>	

## Проточный водонагреватель\* Индивидуальные модули приготовления горячей воды

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>HERZ квартирный проточный водонагреватель DELUXE</b>, компактный водогреватель для приготовления горячей воды по проточному принципу. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды</li> <li>защита от ожогов благодаря встроенному HERZ-смесительному клапану системы водоснабжения</li> <li>регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> </ul> <p>макс. рабочая температура 90 °C                  макс. рабочее давление 10 бар                  мин. стат. давление ХВС 2,8 бар                  производительность горячей воды 15 л/мин (10/50 °C)                  мощность теплообменника 42 кВт                  макс. перепад давления 2 бар</p> <p>Принадлежности, заказываемые отдельно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ-консоль монтажная 1 <b>4008 05</b></li> <li>- HERZ-шкаф скрытого монтажа 1 <b>4008 07</b></li> <li>- HERZ-кожух 1 <b>4008 09</b></li> </ul>	1 4008 11	1	
	<p><b>HERZ квартирный проточный водонагреватель STANDARD</b>, компактный водогреватель для приготовления горячей воды по проточному принципу. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола.</p> <p>Состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медно-паяного асимметричного стального пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали</li> <li>HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды</li> <li>защита от ожогов благодаря встроенному HERZ-смесительному клапану системы водоснабжения</li> <li>регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C)</li> <li>фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления</li> </ul> <p>макс. рабочая температура 90 °C                  макс. рабочее давление 10 бар                  мин. стат. давление ХВС 2,8 бар                  производительность горячей воды 15 л/мин (10/50 °C)                  мощность теплообменника 42 кВт                  макс. перепад давления 2 бар</p> <p>Принадлежности, заказываемые отдельно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ-шкаф скрытого монтажа 1 <b>4008 07</b></li> <li>- HERZ-кожух 1 <b>4008 09</b></li> </ul>	1 4008 13	1	

\*доступно к продаже только для Германии

## Тепловой пункт

Исполнение	Р кВт	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Компактный тепловой пункт</b> в системе теплоснабжения с пластинчатым теплообменником для преобразования теплоносителя, поступающего из теплоцентрали (первичные системы), и передачи его в низкотемпературные квартирные системы отопления (вторичные системы). Регулирование расхода воды осуществляется двухходовым регулирующим комби-клапаном под управлением контроллера микропроцессорного. Вставка для замены на теплосчетчик установлена в первичном контуре. Насос вторичного контура с частотным регулированием, расширительный бак.                      Температура в первичном контуре до 140 °С                      Температура во вторичном контуре 90 °С                      Рабочее давление в первичном контуре PN 16                      Рабочее давление во вторичном контуре PN 6</p>	до 300	F 8800 01	1
	до 600	F 8800 02	1
	до 1000	F 8800 03	1

## Принадлежности для HERZ квартирного теплового пункта Compact

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HERZ шкаф для скрытого монтажа</b> с монтажной консолью, включая крепление (для КТП Compact RAD и FBH)</p>	1 4024 47	1
 <p><b>Передняя рама и передняя дверца,</b> цвет - белый, порошковое покрытие (RAL 9016), передняя дверца с засовом (для КТП Compact RAD и FBH)</p>	1 4024 48	1
 <p><b>HERZ шкаф для скрытого монтажа</b> с монтажной консолью, включая крепление (для КТП Compact Indirekt)</p>	1 4024 51	1
 <p><b>Передняя рама и передняя дверца,</b> цвет - белый, порошковое покрытие (RAL 9016), передняя дверца с засовом (для КТП Compact Indirekt)</p>	1 4024 52	1
 <p><b>HERZ монтажная консоль</b> запатентованная система монтажа с возможностью подключения из пола (для КТП Compact RAD и FBH)</p>	1 4024 49	1
 <p><b>HERZ комплект измерительных клапанов, 2 шт.</b> без покрытия, колпачок синий (отбор давления после клапана) и колпачок красный (отбор давления до клапана), с адаптером ВР 1/4" x ВР 3/4".</p>	1 0284 29	10
 <p><b>Измерительный клапан</b> без покрытия, колпачок красный (отбор давления до клапана), с адаптером ВР 1/4" x ВР 3/4".</p>	1 0284 30	1

## Принадлежности для HERZ квартирного теплового пункта MECH Direkt

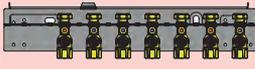
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HERZ монтажная консоль</b> запатентованная система монтажа с возможностью подключения из пола (для КТП MECH Direkt)</p>	1 4024 74	1

## Запасные части для HERZ квартирного теплового пункта Compact

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Шаровый кран DN 15 с наружной резьбой 3/4", с плоским уплотнением, с ручкой "бабочка" красного цвета</b> (для КТП Compact)</p>	1 4019 94	10
 <p><b>Шаровый кран DN 15 с наружной резьбой 3/4", с плоским уплотнением, с ручкой "бабочка" зеленого цвета</b> (для КТП Compact)</p>	1 4019 95	10
 <p><b>Фильтрующий элемент для фильтра-грязевика</b> фильтрующий элемент тонкой очистки из хромоникелевой стали (для КТП Compact)</p>	1 6386 32	1
 <p><b>Пропорциональный регулятор расхода</b> для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС. Регулирующий клапан прямого действия для регулирования расхода греющего теплоносителя в соответствии с расходом и заданной температурой нагреваемой воды контура ГВС с приоритетом ГВС (для КТП Compact, температура в подающей линии 65 °C - 75 °C).</p>	1 4008 66	1
 <p><b>Пропорциональный регулятор расхода</b> для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС. Регулирующий клапан прямого действия для регулирования расхода греющего теплоносителя в соответствии с расходом и заданной температурой нагреваемой воды контура ГВС с приоритетом ГВС (для КТП Compact, температура в подающей линии 55 °C - 65 °C).</p>	1 4008 67	1
 <p><b>Регулятор-ограничитель температуры теплоносителя (байпас в летний период)</b> Регулирование температуры теплоносителя обратного контура в квартирных тепловых пунктах в диапазоне от 25 °C до 60 °C. Заблокирован на температуру 45 °C.</p>	1 9201 06	1

## Принадлежности для HERZ квартирного теплового пункта Pressburg

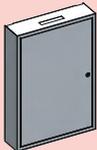
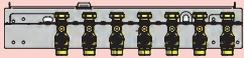
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>HERZ шкаф для скрытого монтажа для HERZ- квартирных тепловых пунктов с передней рамой и передней дверцей (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)</b> Подходит для: <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Pressburg</li> </ul>	1 4008 06	1	
	<b>HERZ кожух для HERZ- квартирных тепловых пунктов (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)</b> Подходит для: <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Pressburg</li> </ul>	1 4008 08	1	

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 	<b>HERZ монтажная консоль для HERZ квартирных тепловых пунктов</b> Запатентованная система монтажа с возможностью подключения монтажной консоли из пола Подходит для: <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Pressburg (без рециркуляции)</li> </ul>	1 4020 37	1	
 	<b>HERZ запорные шаровые краны для HERZ квартирных тепловых пунктов</b> HERZ запорные шаровые краны вместо монтажной консоли Подходит для: <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Pressburg (без рециркуляции)</li> </ul>	1 4020 99	1	

## Принадлежности для HERZ-квартирного теплового пункта LEN

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>HERZ шкаф для скрытого монтажа для HERZ квартирных тепловых пунктов</b> Подходит для: <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП LEN</li> </ul>	1 4018 70	1	
	<b>HERZ передняя рама с дверью для HERZ квартирных тепловых пунктов (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)</b> Подходит для: <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП LEN</li> </ul>	1 4018 69	1	

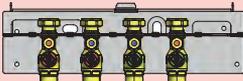
## Запасные части и принадлежности для HERZ квартирного теплового пункта Salzburg

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ шкаф для скрытого монтажа для HERZ квартирных тепловых пунктов с передней рамой и передней дверцей (цвет белый, порошковое покрытие RAL 9016) и монтажной консолью.</b> Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg HT</li> <li>• КТП Salzburg NT</li> </ul>	1 4024 05	1	
 <p><b>HERZ кожух для HERZ квартирных тепловых пунктов (цвет белый, порошковое покрытие RAL 9016)</b> Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg HT</li> <li>• КТП Salzburg NT</li> </ul>	1 4024 09	1	
 <p><b>HERZ монтажная консоль для HERZ квартирных тепловых пунктов</b> Запатентованная система монтажа с возможностью подключения консоли из пола. Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg HT</li> <li>• КТП Salzburg NT</li> </ul>	1 4024 02	1	

 <p><b>HERZ шкаф для скрытого монтажа для HERZ квартирных тепловых пунктов с передней рамой и передней дверцей (цвет- белый, порошковое покрытие RAL 9016) и монтажной консолью.</b> Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT с выходом на радиаторный контур</li> </ul>	1 4024 04	1	
 <p><b>HERZ кожух для HERZ квартирных тепловых пунктов (цвет- белый, порошковое покрытие RAL 9016)</b> Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT с выходом на радиаторный контур</li> </ul>	1 4024 08	1	
 <p><b>HERZ монтажная консоль для HERZ квартирных тепловых пунктов</b> Запатентованная система монтажа с возможностью подключения монтажной консоли из пола. Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• КТП Salzburg NT с выходом на радиаторный контур</li> </ul>	1 4024 03	1	

 <p><b>Комплект измерительной, регулирующей арматуры и арматуры для слива воды для КТП</b> (состоит из 1 x 1 4002 61, 2 x 1 0284 04, 2 x 1 0284 03, 3 x 2 0284 20, 1 x 1 6220 71, 1 x 1 3001 01)</p>	1 4008 98	1	
 <p>HERZ комплект регулирования перепада давления, диапазон регулирования 25 – 60 кПа</p>	1 4024 19	1	
 <p>HERZ nipple для датчика температуры (M 10 x 1) для теплосчётчика</p>	1 4111 60	1	
 <p>HERZ nipple для датчика температуры (M 10 x 1) для теплосчётчика</p>	1 4022 46	1	

## Принадлежности для проточных водонагревателей\*

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>HERZ шкаф для скрытого монтажа для HERZ проточного водонагревателя с передней рамой и передней дверцей (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)</b></p> <p>Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HERZ проточного водонагревателя DELUXE</li> <li>• HERZ проточного водонагревателя STANDARD</li> </ul>	1 4008 07	1	
	<p><b>HERZ-кожух для открытого монтажа для HERZ проточного водонагревателя (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)</b></p> <p>Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HERZ проточного водонагревателя DELUXE</li> <li>• HERZ проточного водонагревателя STANDARD</li> </ul>	1 4008 09	1	
 	<p><b>HERZ консоль монтажная для HERZ проточного водонагревателя</b></p> <p>Запатентованная система монтажа с возможностью подключения монтажной консоли из пола</p> <p>Подходит для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HERZ проточного водонагревателя DELUXE</li> </ul>	1 4008 05	1	

## Запасные части для HERZ квартирных тепловых пунктов и HERZ-проточных водонагревателей

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Запатентованный и WRAS-сертифицированный HERZ пропорциональный регулятор расхода</b> Регулирующий клапан прямого действия для регулирования расхода греющего теплоносителя в соответствии с расходом и заданной температурой нагреваемой воды контура ГВС. Регулирование температуры воды при помощи термостатической головки (заказывается отдельно) с накладным датчиком. Макс. рабочее давление 10 бар Макс. рабочая температура 90 °C</p>	1 4008 00	1
 <p><b>Запатентованный и WRAS-сертифицированный HERZ-пропорциональный регулятор расхода</b> Регулирующий клапан прямого действия для регулирования расхода греющего теплоносителя в соответствии с расходом и заданной температурой нагреваемой воды контура ГВС с встроенным клапаном приоритета ГВС. Регулирование температуры воды при помощи термостатической головки (заказывается отдельно) с накладным датчиком. Макс. рабочее давление 10 бар Макс. рабочая температура 90 °C</p>	1 4008 60	1
 <p><b>HERZ Термостатическая головка с накладным датчиком или погружным датчиком</b> Термостатическая головка настроена на 52 °C, присоединительная резьба М 28 x 1,5. Состоит из головки с жидкостным датчиком, капиллярной трубки и накладного датчика, также подходит в качестве погружного датчика.</p>	1 9421 28	1
 <p><b>Компрессионно-резьбовое соединение для крепления погружного датчика термостатической головки 1 9421 28,</b> состоящий из компрессионной гайки G 1/2, обжимного кольца Ø 11 мм и уплотнительного кольца.</p>	1 6313 02	
 <p><b>HERZ смесительный клапан для питьевой воды</b> с выходом смешанного потока на боковой стороне, 3 x НР 3/4". Применим для промывки (защита от легионелл). Заводская настройка температуры смешения 50 °C; отклонение температуры смеси ± 2 °C; максимальная температура на входе 85 °C; максимальное давление 10 бар.</p>	2 7766 40	1
 <p><b>HERZ смесительный клапан для питьевой воды</b> с выходом смешанного потока снизу, 3 x НР 3/4". Применим для промывки (защита от легионелл). Заводская настройка температуры смешения 50 °C; отклонение температуры смеси ± 2 °C; максимальная температура на входе 85 °C; максимальное давление 10 бар. Подходит для: • КТП Guildford • КТП Stockholm</p>	2 7766 46	1

## Запасные части для HERZ квартирных тепловых пунктов и HERZ проточных водонагревателей

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>4002-FIX-TS</b></p>	<p><b>HERZ регулятор перепада давления 4002 FIX TS 50 кПа</b>                      перепад давления 50 кПа (фиксированная заводская настройка), компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба DN 15, плоское уплотнение, встроенный исполнительный элемент для двухпозиционного регулирования. Резьба подключения термопривода M 28 x 1,5; ход штока 4 мм, набор присоединительных фитингов заказывается отдельно.</p>	1 6319 03	1	
	<p><b>HERZ регулятор перепада давления 4002 FIX TS 23 кПа</b>                      перепад давления 23 кПа (фиксированная заводская настройка), компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба DN 15, плоское уплотнение, встроенный исполнительный элемент для двухпозиционного регулирования. Резьба подключения термопривода M 28 x 1,5; ход штока 4 мм, набор присоединительных фитингов заказывается отдельно.</p>	1 6319 02	1	
	<p><b>HERZ регулятор перепада давления 4002 FIX TS 13 кПа</b>                      перепад давления 13 кПа (фиксированная заводская настройка), компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, DN 15, уплотнение по конусу, встроенный исполнительный элемент для двухпозиционного регулирования. Резьба подключения термопривода M 28 x 1,5; ход штока 4 мм, набор присоединительных фитингов заказывается отдельно.</p>	1 4002 11	1	
 <p><b>4002-FIX</b></p>	<p><b>HERZ-регулятор перепада давления 4002 FIX 50 кПа</b>                      перепад давления 50 кПа (фиксированная заводская настройка), компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, DN 15, плоское уплотнение.                      Набор присоединительных фитингов заказывается отдельно.</p>	1 4002 59	1	
	<p><b>Высокоэффективный насос Para RS 15/6 (SCU)</b>                      Циркуляционный насос с мокрым ротором и электронным регулирующим модулем со встроенным частотным преобразователем. Корпус из серого чугуна.                      Функция автоматического отвода воздуха.                      Подключение к сети: 230 В~; класс защиты: IP X4D; монтажная длина: 130 мм.                      Диапазон температур при использовании в водяных системах отопления и кондиционирования: от 0 до 110 °С.                      Зависит от температуры окружающей среды.                      Резьбовое соединение: G 1".</p>	3 E531 00	1	
	<p>Теплообменник для подготовки горячей воды (E8LASHx42).</p>	1 4018 47	1	
	<p>Теплообменник для системы отопления (E5THx10).</p>	1 4018 48	1	
	<p>Приводной ключ для консоли монтажной</p>	1 4022 36	1	
	<p><b>Накладной термостат с внешней настройкой</b>                      Накладной термостат с переключающим контактом, диапазон настройки 10 °С - 90 °С, гистерезис переключения 6 +/-2 К, IP40, подходит для 250 В АС (макс. 16 (4) А) и 400В АС (макс. 6 (1) А).</p>	1 8100 00	1	



13

Распределители

## PUMPFIX DN 20 - DN 25 - DN 32

Исполнение	kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>PUMPFIX DIRECT без насоса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и 32);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровой кран с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка с обратным клапаном;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °C</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °C до 120 °C.</li> </ul>	7,8	20	1 4514 11	1	
	20	25	1 4510 25	1	
	28	32	1 4514 21	1	
 <p><b>PUMPFIX DIRECT с насосом с частотным регулированием WILO PARA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и DN32);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровой кран с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка с обратным клапаном;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °C</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °C до 120 °C.</li> </ul> <p>как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b></p> <p>как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b></p> <p>как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b></p>	7,8	20	1 4514 12	1	
	20	25	1 4510 26	1	
	28	32	1 4514 22	1	
	7,8	20	1 4510 22	1	
	20	25	1 4510 29	1	
	28	32	1 4510 98	1	
 <p><b>PUMPFIX MIX без насоса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и DN32);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка с обратным клапаном;</li> <li>- смесительный кран с приводом 230 В AC, 3-х позиц. (1 7711 63). Смесительный кран DN 25 с настраиваемым вручную байпасом;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °C</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °C до 120 °C.</li> </ul>	4	20	1 4514 14	1	
	6,3	20	1 4514 15	1	
	4	25	1 4511 44	1	
	6,3	25	1 4511 45	1	
	10	25	1 4511 46	1	
	10	32	1 4514 24	1	
	16	32	1 4514 25	1	

## PUMPFIX DN 20 - DN 25 - DN 32

Исполнение	kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>PUMPFIX MIX с насосом с частотным регулированием WILO PARA, смесительный двигатель 230 В / 3-позиц.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и DN32);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка с обратным клапаном;</li> <li>- смесительный кран с приводом 230 В АС, 3-х позиц. (1 7711 63). Смесительный кран DN 25 с настраиваемым вручную байпасом;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °С</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °С до 120 °С.</li> </ul>	4	20	1 4514 16	1	
	6,3	20	1 4514 17	1	
	4	25	1 4511 47	1	
	6,3	25	1 4511 48	1	
	10	25	1 4511 49	1	
	10	32	1 4514 26	1	
	16	32	1 4514 27	1	
	как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b>	4	20	1 4510 96	1
как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b>	6,3	20	1 4510 97	1	
как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b>	4	25	1 4511 24	1	
как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b>	6,3	25	1 4511 25	1	
как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b>	10	25	1 4511 26	1	
как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b>	10	32	1 4510 99	1	
как описано выше, но с насосом <b>IMP NMT MINI</b>	16	32	1 4511 00	1	
 <p><b>PUMPFIX SOLAR без насоса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка) и обратным клапаном;</li> <li>- промежуточная вставка с воздушным краном;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С, кратковременно 120 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 до 120 °С;</li> <li>- группа безопасности с клапаном для слива, манометром 0-10 бар и предохранительным клапаном.</li> </ul>	20		1 4513 02	1	
 <p><b>PUMPFIX SOLAR с насосом с частотным регулированием WILO PARA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка) и обратным клапаном;</li> <li>- промежуточная вставка с воздушным краном;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С, кратковременно 120 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 до 120 °С;</li> <li>- группа безопасности с клапаном для слива, манометром 0-10 бар и предохранительным клапаном.</li> </ul>	20		1 4513 12	1	

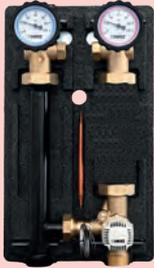
## PUMPFIX DN 20 - DN 25 - DN 32

Исполнение	kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>PUMPFIX SOLAR без насоса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение геосистемы;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровой кран с термометром в рукоятке и обратным клапаном (подача);</li> <li>- промежуточная вставка с расходомером (4-24 л/мин) и краном для слива;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С, кратковременно 120 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 до 120 °С;</li> <li>- группа безопасности с клапаном для слива, манометром 0-10 бар и предохранительным клапаном.</li> </ul>		20	1 4511 82	1	
 <p><b>PUMPFIX SOLAR с насосом с частотным регулированием WILO PARA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение геосистемы;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровой кран с термометром в рукоятке и обратным клапаном (подача);</li> <li>- промежуточная вставка с расходомером (4-24 л/мин) и краном для слива;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С, кратковременно 120 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 до 120 °С;</li> <li>- группа безопасности с клапаном для слива, манометром 0-10 бар и предохранительным клапаном.</li> </ul>		20	1 4511 81	1	
 <p><b>PUMPFIX CONSTANT без насоса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка с обратным клапаном;</li> <li>- смесительный клапан с термостатической головкой с накладным датчиком;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление 10 бар;</li> <li>- диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</li> </ul>	2,6	25	1 4514 07	1	
 <p><b>PUMPFIX CONSTANT с насосом с частотным регулированием WILO PARA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка с обратным клапаном;</li> <li>- смесительный клапан с термостатической головкой с накладным датчиком;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление 10 бар;</li> <li>- диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</li> </ul>	2,6	25	1 4514 08	1	
как описано выше, но с насосом IMP NMT MINI	2,6	25	1 4514 06	1	

## PUMPFIX BASIC DN 20 - DN 25 - DN 32

Исполнение	kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	€
 <p><b>PUMPFIX BASIC DIRECT без насоса</b>                      - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;                      - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;                      - изоляционный кожух в комплекте;                      - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);                      - промежуточная вставка из стали с порошковым покрытием (черная);                      - обратный клапан, встроенный в шаровой кран с манометром (синий);                      - расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;                      - макс. рабочая температура 110 °С;                      - макс. рабочее давление 10 бар;                      - диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</p>	20	25	1 4510 70	1	
	28	32	1 4510 80	1	
 <p><b>PUMPFIX BASIC DIRECT с насосом с частотным регулированием WILO PARA</b>                      - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;                      - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;                      - изоляционный кожух в комплекте;                      - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);                      - промежуточная вставка из стали с порошковым покрытием (черная);                      - обратный клапан, встроенный в шаровой кран с манометром (синий);                      - расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;                      - макс. рабочая температура 110 °С;                      - макс. рабочее давление 10 бар;                      - диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</p>	20	25	1 4510 71	1	
	28	32	1 4510 81	1	
 <p><b>PUMPFIX BASIC MIX без насоса, смесительный двигатель 230 В / 3-позиц.</b>                      - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;                      - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;                      - изоляционный кожух в комплекте;                      - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);                      - промежуточная вставка из стали с порошковым покрытием (черная);                      - обратный клапан, встроенный в шаровой кран с манометром (синий);                      - смесительный кран с приводом 230 В AC, 3-х позиционный (1 7711 63). Смесительный кран DN 25 с настраиваемым вручную байпасом;                      - расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;                      - макс. рабочая температура 110 °С;                      - макс. рабочее давление 10 бар;                      - диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</p>	4	25	1 4510 72	1	
	6,3	25	1 4510 73	1	
	10	25	1 4510 74	1	
	10	32	1 4510 82	1	
	16	32	1 4510 83	1	
 <p><b>PUMPFIX BASIC MIX с насосом с частотным регулированием WILO PARA, смесительный двигатель 230 В / 3-позиц.</b>                      - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;                      - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;                      - изоляционный кожух в комплекте;                      - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);                      - промежуточная вставка из стали с порошковым покрытием (черная);                      - обратный клапан, встроенный в шаровой кран с манометром (синий);                      - смесительный кран с приводом 230 В AC, 3-х позиционный (1 7711 63). Смесительный кран DN 25 с настраиваемым вручную байпасом;                      - расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;                      - макс. рабочая температура 110 °С;                      - макс. рабочее давление 10 бар;                      - диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</p>	4	25	1 4510 75	1	
	6,3	25	1 4510 76	1	
	10	25	1 4510 77	1	
	10	32	1 4510 84	1	
	16	32	1 4510 85	1	

## PUMPFIX BASIC DN 20 - DN 25 - DN 32

Исполнение	kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	€
 <p><b>PUMPFIX BASIC MIX без насоса, смесительный двигатель 230 В / 3-позиц.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка из стали с порошковым покрытием (черная);</li> <li>- обратный клапан, встроенный в шаровой кран с манометром (синий);</li> <li>- смесительный кран с приводом 24 В AC / DC, управляющий сигнал 0-10 В (1 <b>7712 57</b>).</li> <li>- Смесительный кран DN 25 с настраиваемым вручную байпасом;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление 10 бар;</li> <li>- диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</li> </ul>	4	25	1 4510 60	1	
	6,3	25	1 4510 61	1	
	10	25	1 4510 62	1	
	10	32	1 4510 63	1	
	16	32	1 4510 64	1	
 <p><b>PUMPFIX BASIC CONSTANT без насоса, смесительный двигатель 230 В / 3-позиц.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка из стали с порошковым покрытием (черная);</li> <li>- обратный клапан, встроенный в шаровой кран с манометром (синий);</li> <li>- смесительный клапан с термостатической головкой с накладным датчиком;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление 10 бар;</li> <li>- диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</li> </ul>	2,6	25	1 4510 78	1	
 <p><b>PUMPFIX BASIC CONSTANT с насосом с частотным регулированием WILO PARA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 180 мм;</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка из стали с порошковым покрытием (черная);</li> <li>- обратный клапан, встроенный в шаровой кран с манометром (синий);</li> <li>- смесительный клапан с термостатической головкой с накладным датчиком;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура 110 °С;</li> <li>- макс. рабочее давление 10 бар;</li> <li>- диапазон измеряемой температуры от 0 до 120 °С.</li> </ul>	2,6	25	1 4510 79	1	

## Аксессуары для PUMPFIX DN 20 – DN 25 - DN 32

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.		
 <p><b>PUMPFIX перепускной клапан</b> для Pumpfix DIRECT, MIX или CONSTANT DN20/25/32, устанавливается между подающей и обратной линией. Диапазон настройки: от 0 до 0,5 бар.</p>	20	1 4514 99	1		
 <p><b>HERZ гидравлическая стрелка из листовой стали,</b> - с кожухом; - подключение первичного контура HP G 5/4"; - подключение насосной группы - накидная гайка BP G 6/4"; - макс. рабочая температура 110 °C; - макс. рабочее давление 4 бар; - макс. расход 3 м<sup>3</sup>/час; - применяется для монтажа с PUMPFIX распределителем DN25 или непосредственного подключения насосной группы PUMPFIX DN32; - при подключении насосной группы PUMPFIX DN25 необходим адаптер 1 4510 51, заказывается отдельно.</p>	25	1 4513 53	1		
 <p><b>HERZ гидравлическая стрелка из листовой стали,</b> - с кожухом; - подключение первичного контура HP G 2"; - подключение вторичного контура HP G 2"; - макс. рабочая температура 110 °C; - макс. рабочее давление 4 бар; - макс. расход 7 м<sup>3</sup>/час; - применяется для монтажа с PUMPFIX распределителем DN32, трубы и фитинги для подключения заказываются отдельно.</p>	32	1 4513 54	1		
 <p><b>PUMPFIX распределитель для подключения 2-х насосных групп PUMPFIX:</b> - изготовлен из листовой стали, двухкамерный; - подключение первичного контура HP G 6/4"; - подключение насосных групп - накидная гайка BP G 5/4"; - макс. рабочая температура 110 °C; - макс. рабочее давление 4 бар, - макс. расход 3 м<sup>3</sup>/час, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.</p>	25	1 4501 11	1		
	как описано выше, но <b>для подключения 3-х насосных групп PUMPFIX</b>	25	1 4501 12	1	
	как описано выше, но <b>для подключения 4-х насосных групп PUMPFIX</b>	25	1 4501 13	1	
	как описано выше, но <b>для подключения 5 насосных групп PUMPFIX</b>	25	1 4501 14	1	
 <p><b>PUMPFIX распределитель для подключения 2-х насосных групп PUMPFIX</b> - изготовлен из листовой стали, двухкамерный; - подключение первичного контура HP G 2"; - подключение насосных групп BP G 1 1/2", - макс. рабочая температура: 110 °C; - макс. рабочее давление: 4 бар, - макс. расход 7 м<sup>3</sup>/час, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.</p>	32	1 4501 30	1		
	как описано выше, но <b>для подключения 3-х насосных групп PUMPFIX</b>	32	1 4501 31	1	
	как описано выше, но <b>для подключения 4-х насосных групп PUMPFIX</b>	32	1 4501 32	1	
	как описано выше, но <b>для подключения 5 насосных групп PUMPFIX</b>	32	1 4501 33	1	

## Аксессуары для PUMPFIX DN 20 – DN 25 - DN 32

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>PUMPFIX безнапорный распределитель с компенсационной камерой, для подключения насосных групп PUMPFIX DN25</b> для использования с насосом первичного контура: - изготовлен из листовой стали; - подключения первичного контура НР G 6/4"; - подключения насосной группы - накидная гайка ВР G 5/4"; - макс. рабочее давление 6 бар, - макс. расход 3 м<sup>3</sup>/ч, - в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.</p>	25	1 4513 57	1	
	25	1 4513 58	1	
	25	1 4513 59	1	
 <p><b>Крепежный комплект для настенного монтажа</b> состоит из: 2 монтажных уголков, 4 пластиковых дюбелей, 4 винтов и 4 гаек для крепления уголков к стене, 2 гаек М12 и 2 подкладных шайб для крепления распределителя к кронштейну.</p>	25	1 4513 93	1	
	32	1 4513 94	1	
 <p><b>Адаптер для PUMPFIX G 1 "- G 1 1/4"</b> со свободно вращающейся накидной гайкой G 1 1/4 ", включая плоское уплотнение.</p> <p><b>Адаптер для PUMPFIX G 1 1/4 "- G 1 1/4"</b> со свободно вращающейся накидной гайкой G 1 1/4 ", включая плоское уплотнение.</p> <p><b>Адаптер для PUMPFIX G 1 1/2 "- G 1 1/2"</b> со свободно вращающейся накидной гайкой G 1 1/2 ", включая плоское уплотнение.</p>		1 4501 36	1	
		1 4501 37	1	
		1 4501 38	1	
 <p><b>Термометр для PUMPFIX</b></p>	красный	1 2201 91	25	
	синий	1 2201 90	25	
 <p><b>Термометр для PUMPFIX Solar</b></p>	красный	1 2201 93	25	
	синий	1 2201 92	25	
 <p><b>Редукционный адаптер для подключения насосной группы</b> Комплект позволяет монтировать насосную группу DN 25 на распределителе DN 32 (только для стального распределителя). В комплект также входит два плоских уплотнителя. Материал адаптера: латунь. Материал плоского уплотнения: EPDM. Вверху: 1 - 1/4" IG, внизу: 1 - 1/2" AG.</p>		1 4510 51	20	
 <p><b>Плоские уплотнения для PUMPFIX</b> В комплект входят 2 плоские прокладки для уплотнения между распределителями и насосной группой. Материал: EPDM</p>	25	1 4510 52	25	
	32	1 4510 53	25	

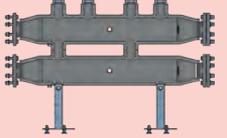
## Аксессуары для PUMPFIX DN 20 – DN 25 - DN 32

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ привод 230 В / 3-позиц.</b> Состоящий из двух частей, корпус из термостойкого пластика, нижняя часть черного цвета, верхняя - красного. Привод крепится на смесительно-распределительном клапане с помощью одного болта. Поставляемый распорный болт служит для предотвращения прокручивания. Положения монтажа можно выбирать любое с шагом 90°. Угол поворота ограничен 90°. При достижении упорного положения привод отключается и пребывает в обесточенном состоянии. Управление происходит трехпозиционным регулированием. Исполнительный привод 230 В, 90 °С, 10 Нм, 140 с. Включая комплект адаптеров 1 <b>7712 63</b>.</p>	1 <b>7712 63</b>	1	
 <p><b>HERZ привод 24 V AC/DC / 0-10 V</b> Состоящий из двух частей, корпус из термостойкого пластика, нижняя часть черного цвета, верхняя - красного. Привод крепится на смесительно-распределительном клапане с помощью одного болта. Поставляемый распорный болт служит для предотвращения прокручивания. Положения монтажа можно выбирать любое с шагом 90°. Угол поворота ограничен 90°. При достижении упорного положения привод отключается и пребывает в обесточенном состоянии. +Исполнительный привод 24 В AC / DC, 90 °С, 10 Нм, 140 сек, сигнал управления 0...10 В. Включая комплект адаптеров 1 <b>7712 67</b>.</p>	1 <b>7712 57</b>	1	
 <p><b>Запчасть для HERZ приводов</b> Комплект адаптеров для монтажа HERZ приводов 1 <b>7712 63 / 57</b> на трехходовом клапане в HERZ насосных группах PUMPFIX MIX / PUMPFIX Basic MIX.</p>	1 <b>7712 67</b>	1	
 <p><b>Соединительный комплект из гофрированной трубы и монтажного кронштейна для PUMPFIX SOLAR</b> Гофрированная труба DN16, длиной 500 мм, с накидной гайкой 3/4 " с обеих сторон, с плоским уплотнением. Монтажный кронштейн, длиной 220 мм до центра трубки в нем, с наружной резьбой 3/4" с обеих сторон; возможно соединение с плоским уплотнением. Кронштейн подходит для прямого монтажа шарового крана с дренажным краном (DN20) 1 <b>2205 02</b> для подключения расширительного бака.</p>	1 <b>4513 30</b>	1	

## PUMPFIX для PUMPFIX DN 40 - DN 50

Исполнение	kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>PUMPFIX DIRECT без насоса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 240 мм (DN 40) и 280 мм (DN 50);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровой кран с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка;</li> <li>- обратный клапан;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 180 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °C</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °C до 120 °C.</li> </ul>	26,4	40	1 4510 05	1
	38	50	1 4510 06	1
 <p><b>PUMPFIX DIRECT с насосом с частотным регулированием WILO Stratos MAXO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 220 мм (DN 40) и 280 мм (DN 50);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровой кран с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка;</li> <li>- обратный клапан;</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками 180 мм;</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °C</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °C до 120 °C.</li> </ul>	26,4	40	1 4510 15	1
	38	50	1 4510 16	1
 <p><b>PUMPFIX MIX без насоса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 240 мм (DN 40) и 280 мм (DN 50);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка;</li> <li>- обратный клапан;</li> <li>- смесительный кран с приводом 230 В AC, 3-х позиц. (1 7711 63);</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками: 180 мм</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °C</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °C до 120 °C.</li> </ul>	19,8	40	1 4511 78	1
	29,5	50	1 4511 79	1
 <p><b>PUMPFIX MIX с насосом с частотным регулированием WILO Stratos MAXO, смесительный двигатель 230 В / 3-позиц.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру;</li> <li>- готовые соединения для установки насосов монтажной длины 220 мм (DN 40) и 280 мм (DN 50);</li> <li>- изоляционный кожух в комплекте;</li> <li>- шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка);</li> <li>- промежуточная вставка;</li> <li>- обратный клапан;</li> <li>- смесительный кран с приводом 230 В AC, 3-х позиц. (1 7711 63);</li> <li>- расстояние между подающим и обратным патрубками: 180 мм</li> <li>- макс. рабочая температура: 110 °C</li> <li>- макс. рабочее давление: 10 бар</li> <li>- диапазон измеряемой температуры: от 0 °C до 120 °C.</li> </ul>	19,8	40	1 4511 71	1
	29,5	50	1 4511 72	1

## Аксессуары для PUMPFIX DN 40 - DN 50

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>PUMPFIX распределитель для подключения насосных групп PUMPFIX DN40 или DN50</b>                      - из листовой стали, двухкамерный;                      - фланцевое подключение первичного контура DN80 / PN10;                      - подключение насосной группы - накидная гайка BP G 2";                      - макс. рабочая температура 110 °С;                      - макс. рабочее давление 6 бар,                      в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.</p>	50	1 4511 97	1	
	50	1 4511 98	1	
 <p><b>Термометр для PUMPFIX</b></p>	красный	1 2201 91	25	
	синий	1 2201 90	25	
 <p><b>HERZ привод 230 В / 3-позиц.</b>                      Состоящий из двух частей, корпус из термостойкого пластика, нижняя часть черного цвета, верхняя - красного. Привод крепится на смесительно-распределительном клапане с помощью одного болта. Поставляемый распорный болт служит для предотвращения прокручивания. Положения монтажа можно выбирать любое с шагом 90°. Угол поворота ограничен 90°. При достижении упорного положения привод отключается и пребывает в обесточенном состоянии. Управление происходит трехпозиционным регулированием. Исполнительный привод 230 В, 90 °С, 10 Нм, 140 с. Включая комплект адаптеров 1 <b>7712 67</b>.</p>		1 7712 63		
 <p><b>HERZ привод 24 V AC/DC / 0-10 V</b>                      Состоящий из двух частей, корпус из термостойкого пластика, нижняя часть черного цвета, верхняя - красного. Привод крепится на смесительно-распределительном клапане с помощью одного болта. Поставляемый распорный болт служит для предотвращения прокручивания. Положения монтажа можно выбирать любое с шагом 90°. Угол поворота ограничен 90°. При достижении упорного положения привод отключается и пребывает в обесточенном состоянии.                      +Исполнительный привод                      24 В AC / DC, 90 °С, 10 Нм, 140 сек, сигнал управления 0...10 В.                      Включая комплект адаптеров 1 <b>7712 67</b>.</p>		1 7712 57		
 <p><b>Запчасть для HERZ приводов</b>                      Комплект адаптеров для монтажа HERZ приводов 1 <b>7712 63 / 57</b> на трехходовом клапане в HERZ насосных группах PUMPFIX MIX / PUMPFIX Basic MIX.</p>		1 7712 67		

## Комплект поддержания температуры в обратном трубопроводе

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ Комплект поддержания температуры в обратном трубопроводе котла EUROMIX.</b>                      Предназначен для поддержания минимальной температуры в обратном трубопроводе котлов для сжигания твердого топлива и биомассы. Состоит из 3-х ходового смесительного крана с электроприводом, запорных шаровых кранов, циркуляционного насоса и обратного клапана. Смонтирован и испытан на заводе-производителе. Исполнение: 3-х ходовой смесительный кран с электроприводом.</p>	20	1 4500 92	1	
	25	1 4500 93	1	
	32	1 4500 94	1	
 <p><b>HERZ Комплект поддержания температуры в обратном трубопроводе котла TERLOMIX.</b>                      Предназначен для поддержания минимальной температуры в обратном трубопроводе котлов для сжигания твердого топлива и биомассы. Состоит из термосмесительного клапана, запорных шаровых кранов, циркуляционного насоса и обратного клапана. Смонтирован и испытан на заводе-производителе. Исполнение: термосмесительный клапан.</p>	25	1 4500 73	1	
	32	1 4500 74	1	

## FLOORFIX - комплект регулирующий для напольного отопления, для скрытого монтажа

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>HERZ FLOORFIX КОМПАКТ - комплект регулирующий для напольного отопления, для скрытого монтажа,</b> с термостатической головкой MINI (1 9200 60) для регулировки температуры воздуха в помещении и с регулятором-ограничителем температуры теплоносителя MINI GS (1 9201 06). Диапазон настройки термостатической головки: 6 - 28 °С, диапазон настройки ограничителя температуры: 25 - 60 °С, блокировка на макс. 45 °С. С клапаном-воздухоотводчиком и пластиковой крышкой белого цвета RAL 9010. Поставка включает теплоизолирующий бокс (материал EPP) для скрытого монтажа и монтажный уголок. Фитинги G3/4" под евро-конус (1 6098 xx) заказываются отдельно.</p>		1 8100 30	1
 <p><b>HERZ FLOORFIX-комплект регулирующий для напольного отопления, для скрытого монтажа.</b> Для регулировки температуры воздуха в помещении и ограничения температуры теплоносителя напольного отопления. Термоголовка 9330 для регулирования температуры воздуха заказывается отдельно. Трубное подключение для фитингов HERZ. Поставка включает шкафчик для скрытого монтажа и крышку из пластика с белым покрытием. Диапазон настройки ограничителя температуры: 30 - 60 °С.</p>	3/4	1 8100 10	1
<p><b>HERZ FLOORFIX, комплект регулирующий для напольного отопления и скрытого монтажа.</b> Поставка включает шкафчик для скрытого монтажа и крышку из нержавеющей стали хромированную.</p>	3/4	1 8100 11	1

## Запасные части для HERZ FLOORFIX КОМПАКТ

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Регулятор-ограничитель температуры теплоносителя HERZ MINI GS, M 28 x 1,5</b> Регулирование температуры теплоносителя в диапазоне 25 °С - 60 °С, предварительная настройка и блокировка диапазона регулирования с помощью ограничительных штифтов на прикл. 45 °С, совместим со всеми термостатическими клапанами GEPЦ.</p>	1 9201 06	10
 <p><b>Крышка</b> Подходит для FLOORFIX КОМПАКТ 1 8100 30, 170 x 160 мм, материал – пластик, белого цвета (RAL 9010)</p>	1 8100 52	1
 <p><b>Букса термостатическая 1/2"</b> Замена под давлением при помощи HERZ Changefix.</p>	1 6390 91	1

## Запасные части для HERZ FLOORFIX

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <p><b>Регулирующий клапан для HERZ FLOORFIX.</b> Для регулировки температуры воздуха в помещении и ограничения температуры теплоносителя напольного отопления. Термоголовка 9330 для регулирования температуры воздуха заказывается отдельно. Поставляется без запорных клапанов, шкафчика для скрытого монтажа и крышки. Диапазон настройки ограничителя температуры: 30-60 °С.</p>	3/4	1 8100 15	1

## Готовые к подключению распределительные системы для отопления

Исполнение		Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Шкаф распределения для напольного отопления, состоящий из:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- штанговых распределителей из латуни, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, кран для спуска воздуха, кран для слива, конечные заглушки;</li> <li>- держатели;</li> <li>- шаровые краны G 1 из латуни, полнопроходные;</li> <li>- дистанционная втулка и соединительные уголки, никелированные, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9016).</li> </ul> <p>Регулируемая глубина установки и высота шкафа, со съемным фиксатором изгиба трубы.</p>		3	1 8575 03	1	
		4	1 8575 04	1	
		5	1 8575 05	1	
		6	1 8575 06	1	
		7	1 8575 07	1	
		8	1 8575 08	1	
		9	1 8575 09	1	
		10	1 8575 10	1	
		11	1 8575 11	1	
		12	1 8575 12	1	

## COMPACTFLOOR

 <p><b>Готовый к подключению шкаф управления 230 В, 50 Гц для напольного отопления, дополнительно подключение двух радиаторных контуров, подключение справа, состоит из:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, кран для спуска воздуха, кран для слива;</li> <li>- держатели;</li> <li>- механический регулятор температуры;</li> <li>- запорный клапан;</li> <li>- циркуляционный насос с частотным регулированием;</li> <li>- автоматическое отключение насоса при превышении температуры;</li> <li>- автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9016).</li> </ul> <p>Регулируемая глубина установки (150–190 мм) и высота шкафа (720–805 мм), со съемным фиксатором изгиба трубы. Температура в месте подключения контура радиатора не регулируется.</p>		3	3 E533 03	1		
		4	3 E533 04	1		
		5	3 E533 05	1		
		6	3 E533 06	1		
		7	3 E533 07	1		
		8	3 E533 08	1		
		9	3 E533 09	1		
		10	3 E533 10	1		
		11	3 E533 11	1		
		12	3 E533 12	1		
	 <p><b>Готовый к подключению шкаф управления для напольного отопления, подключение слева.</b></p> <p>Составные элементы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, кран для спуска воздуха, кран для слива;</li> <li>- держатели;</li> <li>- механический регулятор температуры;</li> <li>- запорный клапан;</li> <li>- циркуляционный насос с частотным регулированием;</li> <li>- автоматическое отключение насоса при превышении температуры;</li> <li>- автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9016).</li> </ul> <p>Регулируемая глубина установки (150–190 мм) и высота шкафа (720–805 мм), со съемным фиксатором изгиба трубы. Температура в месте подключения контура радиатора не регулируется.</p>		3	3 E533 13	1	
			4	3 E533 14	1	
		5	3 E533 15	1		
		6	3 E533 16	1		
		7	3 E533 17	1		
		8	3 E533 18	1		
		9	3 E533 19	1		
		10	3 E533 20	1		
		11	3 E533 21	1		
		12	3 E533 22	1		

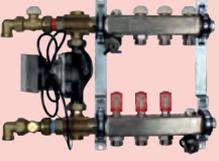
## COMPACTFLOOR

Исполнение		Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.		
 <p><b>Готовый к подключению шкаф управления 230 В, 50 Гц для напольного отопления, подключение слева, состоит из:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, с воздухоотводчиком и сливным краном;</li> <li>- держателей штанговых распределителей;</li> <li>- термоприводов для регулирования контуров напольного отопления;</li> <li>- механического регулятора температуры;</li> <li>- запорного клапана;</li> <li>- циркуляционный насос с частотным регулированием;</li> <li>- электрический распределитель и приводы подключены;</li> <li>- автоматическое отключение насоса при превышении температуры;</li> <li>- автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9016).</li> </ul> <p>Регулируемая глубина установки (150–190 мм) и высота шкафа (720–805 мм), со съёмным фиксатором изгиба трубы.</p>		3	3 E532 13	1		
		4	3 E532 14	1		
		5	3 E532 15	1		
		6	3 E532 16	1		
		7	3 E532 17	1		
		8	3 E532 18	1		
		9	3 E532 19	1		
		10	3 E532 20	1		
		11	3 E532 21	1		
		12	3 E532 22	1		
	 <p><b>Готовый к подключению шкаф управления 230 В, 50 Гц для напольного отопления, подключение справа, состоит из:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, с воздухоотводчиком и сливным краном;</li> <li>- держателей штанговых распределителей;</li> <li>- термоприводов для регулирования контуров напольного отопления;</li> <li>- механического регулятора температуры;</li> <li>- запорного клапана;</li> <li>- циркуляционный насос с частотным регулированием;</li> <li>- электрический распределитель и приводы подключены;</li> <li>- автоматическое отключение насоса при превышении температуры;</li> <li>- автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9016).</li> </ul> <p>Регулируемая глубина установки (150–190 мм) и высота шкафа (720–805 мм), со съёмным фиксатором изгиба трубы.</p>		3	3 E532 03	1	
			4	3 E532 04	1	
		5	3 E532 05	1		
		6	3 E532 06	1		
		7	3 E532 07	1		
		8	3 E532 08	1		
		9	3 E532 09	1		
		10	3 E532 10	1		
		11	3 E532 11	1		
		12	3 E532 12	1		

## COMPACTFLOOR WE

 <p><b>COMPACTFLOOR WE</b></p> <p>Готовый к монтажу шкаф управления (230 В, 50 Гц) для напольного отопления, подключенный к вторичному контуру отопления от теплоцентрали.</p> <p>Составные элементы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- запорный зонный клапан, с регулированием посредством термостатической головки с накладным датчиком;</li> <li>- регулирующий клапан с предварительной настройкой и электро-термоприводом;</li> <li>- пластинчатый теплообменник для разделения системы из высококачественной листовой стали, выполнение - пайка медью;</li> <li>- циркуляционный насос с частотным регулированием;</li> <li>- группа безопасности с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и предохранительным клапаном;</li> <li>- штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, краном для спуска воздуха, краном для слива и ключ предварительной настройки расходомеров 1 6819 32;</li> <li>- термоприводы для регулирования контура отопления;</li> <li>- автоматическое отключение насоса при превышении температуры;</li> <li>- мембранный расширительный бачок с шаровым краном.</li> </ul> <p>Всё установлено в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9016).</p> <p>Регулируемая глубина установки (150–190 мм), высота шкафа (720–805 мм) со съёмным фиксатором изгиба трубы.</p>		3	3 F532 83	1	
		4	3 F532 84	1	
		5	3 F532 85	1	
		6	3 F532 86	1	
		7	3 F532 87	1	
		8	3 F532 88	1	
		9	3 F532 89	1	
		10	3 F532 90	1	
		11	3 F532 91	1	
		12	3 F532 92	1	

## COMPACTFLOOR Light

Исполнение	Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>COMPACTFLOOR Light</b>                      Готовый к монтажу модуль управления для напольного отопления, подключение слева снизу с отводом под углом 90°. Составные элементы:                      - штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомерами и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, краном для спуска воздуха, краном для слива;                      - запорный клапан RL-5;                      - циркуляционный насос с частотным регулированием;                      - автоматическое регулирование перепада давления посредством циркуляционного насоса;                      - зонный термостатический клапан.                      В комплекте термостатическая головка с выносным датчиком для регулирования параметров теплоносителя.</p>	3	3 E533 23	1	
	4	3 E533 24	1	
	5	3 E533 25	1	
	6	3 E533 26	1	
	7	3 E533 27	1	
	8	3 E533 28	1	
	9	3 E533 29	1	
	10	3 E533 30	1	
	11	3 E533 31	1	
	12	3 E533 32	1	
	как описано выше, но подключение справа сверху	3	3 E533 33	1
		4	3 E533 34	1
		5	3 E533 35	1
		6	3 E533 36	1
		7	3 E533 37	1
		8	3 E533 38	1
		9	3 E533 39	1
		10	3 E533 40	1
		11	3 E533 41	1
		12	3 E533 42	1

## Насосная группа для системы напольного отопления

 <p><b>Насосная группа</b>                      Узел регулирования для 2-12 контуров отопления. В комплект входит: термостатическая головка 20-50 °С с погружным датчиком для точного регулирования температуры подающей линии в контурах напольного отопления, термометр для показания температуры подающей линии и накладной предохранительный термостат. Благодаря резьбовым соединениям-эксцентрикам возможно подключение к распределителям с межосевым расстоянием штанг 167-233 мм, включая 2 резьбовых соединения R 1" HP со стороны распределителя и накидную гайку G 1" со стороны насосной группы. Плоские уплотнения входят в комплект поставки. Подключение и запираение контура радиаторного отопления производится с помощью шаровых кранов 3/4", обратный клапан интегрирован в подключение обратной линии радиаторного контура. Распределители, шкафы для распределителей и принадлежности для регулирования комнатной температуры заказываются отдельно.</p>	3 F532 34	1	
	как описано выше, но без насоса	3 F532 36	1
	как описано выше, но термостатическая головка 40 - 70 °С, с насосом	3 F532 37	1
 <p><b>Адаптер G 1" BP - G1 1/4" HP</b>                      для подключения распределителя с G 1 ¼" HP к насосной группе, 2 шт. в комплекте.</p>	1 6383 08	50	
 <p><b>Фитинг с накидной гайкой G 1" - R 1"</b>                      2 шт. фитингов, наружная резьба R 1" для подключения к распределителю и накидная гайка G 1" к насосной группе, запчасть для насосной группы.</p>	1 6383 06	10	
 <p><b>Фитинг-эксцентрик G 1"</b>                      для подключения насосной группы к распределителю напольного отопления.</p>	1 6383 09	5	
 <p><b>Верхняя часть узла смешения G 1"</b></p>	1 6383 10	5	
 <p><b>Нижняя часть узла смешения G 1"</b></p>	1 6383 11	5	
 <p><b>Шаровой кран с накидной гайкой, DN 20, PN 25</b>                      для подключения и запираения контура радиаторного отопления</p>	1 6383 12	25	

## Насосная группа THERMO для системы напольного отопления

	<p><b>Насосная группа THERMO с насосом с частотным регулированием WILO PARA</b>                  Узел регулирования с фиксированным значением температуры для 3 – 12 контуров отопления, высокоэффективный насос, смесительный клапан с настройкой 20 – 42 °С для регулирования температуры подачи в контурах напольного отопления, термометр для показания температуры подачи и предохранительный температурный выключатель и кран для спуска воздуха со шлангом входят в комплект узла, подходит для распределителей с расстоянием между осями балок подающего и обратного потоков 167-233 мм, включая 2 шт. соединителя G1" AG к распределителю со свободно вращающейся гайкой, подключение и запирание высокотемпературного контура с шаровыми кранами 3/4". Распределители, распределительные шкафы и принадлежности для регулирования помещений заказываются отдельно.                  Номинальное давление: 6 бар (статическое) / 5 бар (динамическое)                  Макс. рабочая температура: 90 °С,                  Мин. рабочая температура: 2 °С,                  Биметаллический термостатический выключатель настроен на фиксированную температуру отключения 60 °С.</p>	3 <b>F532 41</b>	1	
	как описано выше, но без насоса	3 <b>F532 42</b>	1	
	<p><b>Термометр 0 - 80 °С</b></p>	1 <b>6383 01</b>	1	
	<p><b>Адаптер G 1"</b></p>	1 <b>6383 04</b>	50	
	<p><b>Соединитель со свободно вращающейся гайкой G 1" – R 1"</b>                  2 шт. соединителей с наружной резьбой R 1" для подключения к распределителю и накидной гайкой G 1" для подключения к насосной группе Thermo, запчасть для насосной группы Thermo.</p>	1 <b>6383 06</b>	10	
	<p><b>Фитинг-эксцентрик G 1"</b>                  для подключения насосной группы Thermo к распределителю напольного отопления.</p>	1 <b>6383 09</b>	5	
	<p><b>Ключ многофункциональный</b></p>	1 <b>6625 00</b>	1	

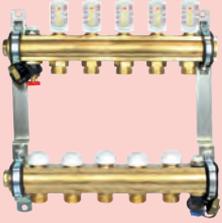
## Штанговые распределители для отопительных контуров (DN 25)

Исполнение	Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ комплект штанговых распределителей для напольного отопления</b> изготовлен из латуни без покрытия, размер DN 25, состоит из распределителя подающего и обратного потоков с запорными буксами, крана для спуска воздуха, крана для слива воды, конечных колпачков и креплений. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4".</p>	3	1 8534 03	1	
	4	1 8534 04	1	
	5	1 8534 05	1	
	6	1 8534 06	1	
	7	1 8534 07	1	
	8	1 8534 08	1	
	9	1 8534 09	1	
	10	1 8534 10	1	
	11	1 8534 11	1	
	12	1 8534 12	1	

## Штанговые распределители для напольного отопления (DN 25)

 <p><b>HERZ комплект штанговых распределителей для напольного отопления с расходомерами</b> Состоит из распределителя подающего потока с расходомером, распределителя обратного потока с термостатическими буксами, кранов для слива воды, конечных заглушек и креплений. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4".</p>	3	1 8532 03	1		
	4	1 8532 04	1		
	5	1 8532 05	1		
	6	1 8532 06	1		
	7	1 8532 07	1		
	8	1 8532 08	1		
	9	1 8532 09	1		
	10	1 8532 10	1		
	11	1 8532 11	1		
	12	1 8532 12	1		
	13	1 8532 13	1		
	14	1 8532 14	1		
	15	1 8532 15	1		
	16	1 8532 16	1		
	 <p><b>HERZ комплект отдельных отводов с расходомером</b> для удлинения 1 8532 хх. Состоит из распределителя G1 с расходомером (3 л/мин), коллектора с термостатической буксой, 2-х ниппелей для внутренней резьбы G 1", отводов G 3/4".</p>	DN 25 G 1"	1 8532 93	1	
	 <p><b>HERZ комплект штанговых распределителей для напольного отопления</b> состоит из распределителя с запорными буксами, коллектора с термостатическими буксами, крана для спуска воздуха и слива воды, конечных колпачков и креплений. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4".</p>	3	1 8531 03	1	
4		1 8531 04	1		
5		1 8531 05	1		
6		1 8531 06	1		
7		1 8531 07	1		
8		1 8531 08	1		
9		1 8531 09	1		
10		1 8531 10	1		
11		1 8531 11	1		
12		1 8531 12	1		
13		1 8531 13	1		
14		1 8531 14	1		
15		1 8531 15	1		
16		1 8531 16	1		
 <p><b>HERZ комплект отдельных отводов с термостатическими буксами</b> для удлинения 1 8531 хх. Состоит из 1 распределителя с запорными клапанами, 1 коллектора с термостатической буксой, 2-х ниппелей для внутренней резьбы G 1", отвода G 3/4".</p>		DN 25 G 1"	1 8531 93	1	

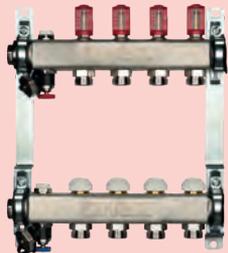
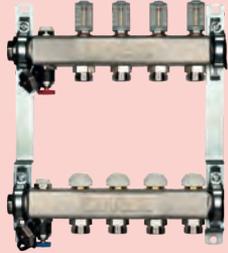
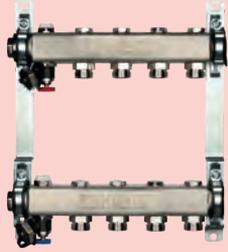
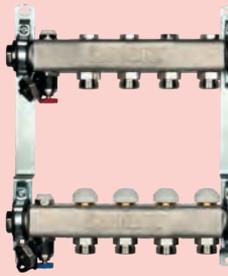
## Штанговый распределитель для повышенного расхода воды (DN 25)

Исполнение	Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ комплект штанговых распределителей</b> с расходомером (6 л/мин), размер DN 25, состоит из распределителя подающего потока с расходомерами, распределителя обратного потока с термостатическими буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды, конечных заглушек и креплений. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4".</p>	1	1 8533 93	1	
	3	1 8533 03	1	
	4	1 8533 04	1	
	5	1 8533 05	1	
	6	1 8533 06	1	
	7	1 8533 07	1	
	8	1 8533 08	1	
	9	1 8533 09	1	
	10	1 8533 10	1	
	11	1 8533 11	1	
	12	1 8533 12	1	
	13	1 8533 13	1	
	14	1 8533 14	1	
	15	1 8533 15	1	
	16	1 8533 16	1	

## Штанговый распределитель для панельного отопления (DN 32)

 <p><b>HERZ комплект штанговых распределителей</b> для напольного отопления DN 32 (5/4) с расходомерами (6 л/мин). Состоит из распределителя подающего потока с расходомером, распределителя обратного потока с термостатическими буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды, конечных заглушек и креплений. Распределитель с внутренней резьбой G 1 1/4", отводы G 3/4".</p>	2	1 8531 42	1	
	3	1 8531 43	1	
	4	1 8531 44	1	
	5	1 8531 45	1	
	6	1 8531 46	1	
	7	1 8531 47	1	
	8	1 8531 48	1	
	9	1 8531 49	1	
	10	1 8531 50	1	
	11	1 8531 51	1	
	12	1 8531 52	1	
	13	1 8531 53	1	
	14	1 8531 54	1	
	15	1 8531 55	1	
	16	1 8531 56	1	

## Штанговые распределители для отопительных контуров (DN25)

Исполнение	Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ распределитель из нержавеющей стали</b> с расходомером (3 л/мин.), размер DN 25, состоит из распределителя обратного потока с термостатическими буксами (M 28 x 1,5), распределителя подающего потока с расходомерами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4" с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 6098 хх) и шаровые краны (1 2224 03/13, 1 2205 13/23) заказываются отдельно.</p>	3	1 8632 03	1	
	4	1 8632 04	1	
	5	1 8632 05	1	
	6	1 8632 06	1	
	7	1 8632 07	1	
	8	1 8632 08	1	
	9	1 8632 09	1	
	10	1 8632 10	1	
	11	1 8632 11	1	
	12	1 8632 12	1	
	13	1 8632 13	1	
	14	1 8632 14	1	
	15	1 8632 15	1	
	16	1 8632 16	1	
	 <p><b>HERZ распределитель из нержавеющей стали</b> с расходомером (6 л/мин.), размер DN 25, состоит из распределителя обратного потока с термостатическими буксами (M 28 x 1,5), распределителя подающего потока с расходомерами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4" с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 6098 хх) и шаровые краны (1 2224 03/13, 1 2205 13/23) заказываются отдельно.</p>	3	1 8633 03	1
		4	1 8633 04	1
5		1 8633 05	1	
6		1 8633 06	1	
7		1 8633 07	1	
8		1 8633 08	1	
9		1 8633 09	1	
10		1 8633 10	1	
11		1 8633 11	1	
12		1 8633 12	1	
13		1 8633 13	1	
14		1 8633 14	1	
15		1 8633 15	1	
16		1 8633 16	1	
 <p><b>HERZ распределитель из нержавеющей стали</b> размер DN 25, состоит из распределителя обратного и подающего потока с запорными буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4" с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 6098 хх) и шаровые краны (1 2224 03/13, 1 2205 13/23) заказываются отдельно.</p>		3	1 8634 03	1
		4	1 8634 04	1
	5	1 8634 05	1	
	6	1 8634 06	1	
	7	1 8634 07	1	
	8	1 8634 08	1	
	9	1 8634 09	1	
	10	1 8634 10	1	
	11	1 8634 11	1	
	12	1 8634 12	1	
	 <p><b>HERZ распределитель из нержавеющей стали</b> размер DN 25, состоит из распределителя обратного потока с термостатическими буксами (M 28 x 1,5), распределителя подающего потока с запорными буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4" с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 6098 хх) и шаровые краны (1 2224 03/13, 1 2205 13/23) заказываются отдельно.</p>	3	1 8631 03	1
		4	1 8631 04	1
5		1 8631 05	1	
6		1 8631 06	1	
7		1 8631 07	1	
8		1 8631 08	1	
9		1 8631 09	1	
10		1 8631 10	1	
11		1 8631 11	1	
12		1 8631 12	1	

## Штанговые распределители для отопительных контуров (DN25)

Исполнение	Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ распределитель из нержавеющей стали</b> размер DN25, состоит из распределителя подающего и обратного потока, без клапанов, с заглушками, кранов для спуска воздуха. Распределитель с внутренней резьбой G 1", отводы G 3/4" с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 6098 xx) и шаровые краны (1 2224 03/13, 1 2205 13/23) заказываются отдельно.</p>	2	1 8634 32	1	
	3	1 8634 13	1	
	4	1 8634 14	1	
	5	1 8634 15	1	
	6	1 8634 16	1	
	7	1 8634 17	1	
	8	1 8634 18	1	
	9	1 8634 19	1	
	10	1 8634 20	1	
	11	1 8634 21	1	
	12	1 8634 22	1	
	13	1 8634 33	1	
	14	1 8634 34	1	
	15	1 8634 35	1	
	16	1 8634 36	1	

## Шаровые краны для HERZ распределителей из нержавеющей стали

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка», угловой, цвет ручки – красный</b> Исполнение муфта х соединение «американка», подключение 1" к распределителю из нержавеющей стали с уплотнительным кольцом O-Ring. Корпус штампованный латунный, хромированный, полнопроходной. Уплотнение из PTFE, уплотнение шпинделя из PTFE. Уплотнение соединения EPDM, внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	25	1 2224 03	16	
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка», угловой, цвет ручки – синий</b> Исполнение муфта х соединение «американка», подключение 1" к распределителю из нержавеющей стали с уплотнительным кольцом O-Ring. Корпус штампованный латунный, хромированный, полнопроходной. Уплотнение из PTFE, уплотнение шпинделя из PTFE. Уплотнение соединения EPDM, внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	25	1 2224 13	16	
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка», проходной, цвет ручки – красный</b> Исполнение муфта х соединение «американка», подключение 1" к распределителю из нержавеющей стали с уплотнительным кольцом O-Ring. Корпус штампованный латунный, хромированный, полнопроходной. Уплотнение из PTFE, уплотнение шпинделя из PTFE. Уплотнение соединения EPDM, внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	25	1 2205 13	16	
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка», проходной, цвет ручки – синий</b> Исполнение муфта х соединение «американка», подключение 1" к распределителю из нержавеющей стали с уплотнительным кольцом O-Ring. Корпус штампованный латунный, хромированный, полнопроходной. Уплотнение из PTFE, уплотнение шпинделя из PTFE. Уплотнение соединения EPDM, внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °С (вода + 0,5 °С), макс. рабочая температура: 150 °С (вода до 110 °С, не пар).</p>	25	25	1 2205 23	16	

## HERZ распределитель для напольного отопления UNI-MINI

Исполнение	Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ распределитель для напольного отопления UNI-MINI</b> с расходомерами (3 л/мин), размер 1", из высокотермостабилизированного специального пластика. Состоит из распределителя подающего потока с расходомерами (3 л/мин), распределителя обратного потока с термостатическими буксами (M 28 x 1,5), кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды со штуцерами для присоединения шланга. Подключение распределителя при помощи накидной гайки G 1 1/4", плоское уплотнение, отводы G 3/4 евроконус. Монтажные кронштейны входят в комплект поставки.</p>	3	1 8732 03	1	
	4	1 8732 04	1	
	5	1 8732 05	1	
	6	1 8732 06	1	
	7	1 8732 07	1	
	8	1 8732 08	1	
	9	1 8732 09	1	
	10	1 8732 10	1	
	11	1 8732 11	1	
	12	1 8732 12	1	
 <p><b>HERZ распределитель для напольного отопления UNI-MINI</b> с расходомерами (6 л/мин), размер 1", из высокотермостабилизированного специального пластика. Состоит из распределителя подающего потока с расходомерами (6 л/мин), распределителя обратного потока с термостатическими буксами (M 28x1,5), кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды со штуцерами для присоединения шланга. Подключение распределителя при помощи накидной гайки G 1 1/4", плоское уплотнение, отводы G 3/4 евроконус. Монтажные кронштейны входят в комплект поставки.</p>	3	1 8733 03	1	
	4	1 8733 04	1	
	5	1 8733 05	1	
	6	1 8733 06	1	
	7	1 8733 07	1	
	8	1 8733 08	1	
	9	1 8733 09	1	
	10	1 8733 10	1	
	11	1 8733 11	1	
	12	1 8733 12	1	

## Шаровые краны для HERZ пластиковых распределителей UNI-MINI

Исполнение	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Шаровой кран с рычажной рукояткой, проходной, цвет рукоятки – красный</b> Исполнение муфта x наружная резьба R 5/4". Корпус штампованный латунный, хромированный, полнопроходной. Уплотнение из PTFE, уплотнение шпинделя из PTFE. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Наружная резьба согласно ISO 7-1. Мин. рабочая температура: -30 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).</p>	25	25	1 2408 23	10	
 <p><b>Шаровой кран с ручкой «бабочка», проходной, цвет ручки – красный</b> Исполнение муфта x наружная резьба R 5/4". Корпус штампованный латунный, хромированный, полнопроходной. Уплотнение из PTFE, уплотнение шпинделя из PTFE. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Наружная резьба согласно ISO 7-1. Мин. рабочая температура: -30 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).</p>	25	25	1 2428 23	10	

## Комплект динамического регулирования для HERZ распределителей из латуни и нержавеющей стали DN25

Исполнение		Q <sub>макс</sub> , л/ч	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Комплект динамического регулирования для HERZ распределителей из латуни и нержавеющей стали DN25</b> для прямого подключения, состоит из 2 адаптеров G 1" x G 1", 2 соединений G 1" x G 1", шарового крана 1 <b>2202</b> 83, ниппеля M 10 x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8" и регулятора перепада давления с ограничением расхода 1 <b>4012</b> 32 DN 20 LP. Возможна установка термопривода или электропривода. Приводы заказываются отдельно.	1950	16	20 LP	1 8635 52	1
	<b>Комплект динамического регулирования для HERZ распределителей из латуни и нержавеющей стали DN25</b> для прямого подключения, состоит из 2 адаптеров G 1" x G 1", 2 соединений G 1" x G 1", шарового крана 1 <b>2202</b> 83, ниппеля M 10 x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8" и регулятора перепада давления с ограничением расхода 1 <b>4012</b> 42 DN 20 HP. Возможна установка термопривода или электропривода. Приводы заказываются отдельно.	2100	16	20 HP	1 8635 53	1

## Комплект динамического регулирования для HERZ пластиковых распределителей UNI-MINI

Исполнение		Q <sub>макс</sub> , л/ч	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.
	<b>Комплект динамического регулирования для HERZ пластиковых распределителей UNI-MINI</b> для прямого подключения, состоит из адаптера G 5/4" x G 1", шарового крана 1 <b>2202</b> 83, ниппеля M 10 x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8", адаптера G 5/4" x G 3/4" и регулятора перепада давления с ограничением расхода 1 <b>4212</b> 32 DN 20 LP. Возможна установка термопривода или электропривода. Приводы заказываются отдельно.	1950	16	20 LP	1 8735 52	1
	<b>Комплект динамического регулирования для HERZ пластиковых распределителей UNI-MINI</b> для прямого подключения, состоит из адаптера G 5/4" x G 1", шарового крана 1 <b>2202</b> 83, ниппеля M 10 x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8", адаптера G 5/4" x G 3/4" и регулятора перепада давления с ограничением расхода 1 <b>4212</b> 42 DN 20 HP. Возможна установка термопривода или электропривода. Приводы заказываются отдельно.	2100	16	20 HP	1 8735 53	1

## Комплект динамического регулирования со вставкой для замены на теплосчетчик для HERZ распределителей из латуни и нержавеющей стали DN25

Исполнение	Q <sub>макс</sub> , л/ч	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Комплект динамического регулирования со вставкой для замены на теплосчетчик для HERZ распределителей из латуни и нержавеющей стали DN25</b>                      для прямого подключения, состоит из соединителя G 1" x G 1", адаптера G 1" x G 3/4", шаровых кранов ниппеля G 1/4" x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8", вставки для замены на теплосчетчик из полиамида 110 мм – G 3/4" и регулятора перепада давления 1 <b>4012</b> 32 DN 20 LP. Подключение труб 3/4". Возможна установка термопривода или электропривода для зонного регулирования. Приводы заказываются отдельно.</p>	1950	6	20 LP	1 8635 62	1
	<p><b>Комплект динамического регулирования со вставкой для замены на теплосчетчик для HERZ распределителей из латуни и нержавеющей стали DN25</b>                      для прямого подключения, состоит из соединителя G 1" x G 1", адаптера G 1" x G 3/4", шаровых кранов ниппеля G 1/4" x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8", вставки для замены на теплосчетчик из полиамида 110 мм – G 3/4" и регулятора перепада давления 1 <b>4012</b> 42 DN 20 HP. Подключение труб 3/4". Возможна установка термопривода или электропривода для зонного регулирования. Приводы заказываются отдельно.</p>	2100	6	20 HP	1 8635 63	1

## Комплект динамического регулирования со вставкой для замены на теплосчетчик для HERZ пластиковых распределителей UNI-MINI

Исполнение	Q <sub>макс</sub> , л/ч	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Комплект динамического регулирования со вставкой для замены на теплосчетчик для HERZ пластиковых распределителей UNI-MINI</b>                      для прямого подключения, состоит из адаптера G 5/4" x G 1", адаптера G 5/4" x G 3/4", шаровых кранов, ниппеля G 1/4" x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8", вставки для замены на теплосчетчик из полиамида 110 мм – G 3/4" и регулятора перепада давления 1 <b>4012</b> 32 DN 20 LP. Подключение труб 3/4". Возможна установка термопривода или электропривода для зонного регулирования. Приводы заказываются отдельно.</p>	1950	6	20 LP	1 8735 62	1
	<p><b>Комплект динамического регулирования со вставкой для замены на теплосчетчик для HERZ пластиковых распределителей UNI-MINI</b>                      для прямого подключения, состоит из адаптера G 5/4" x G 1", адаптера G 5/4" x G 3/4", шаровых кранов, ниппеля G 1/4" x G 1/8", импульсной трубки G 1/8" x G 1/8", вставки для замены на теплосчетчик из полиамида 110 мм – G 3/4" и регулятора перепада давления 1 <b>4012</b> 42 DN 20 HP. Подключение труб 3/4". Возможна установка термопривода или электропривода для зонного регулирования. Приводы заказываются отдельно.</p>	2100	6	20 HP	1 8735 63	1

## Шкафы распределительные

Исполнение	Размеры	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ шкаф распределительный из листовой стали для комплекта штанговых распределителей.</b> Оцинкованный, передние дверца и корпус - белого цвета (RAL 9016), регулируемая глубина монтажа 80–110 мм, высота шкафа 720–805 мм, шина для крепления распределителей и фронтальная заглушка с покрытием. Со съёмным фиксатором изгиба трубы.</p>	Ширина 300 мм	1 8569 03	1	
	Ширина 400 мм	1 8569 04	1	
	Ширина 500 мм	1 8569 05	1	
	Ширина 600 мм	1 8569 10	1	
	Ширина 750 мм	1 8569 15	1	
	Ширина 900 мм	1 8569 20	1	
	Ширина 1050 мм	1 8569 25	1	
	Ширина 1200 мм	1 8569 30	1	
	Ширина 1500 мм	1 8569 40	1	
	<p><b>HERZ шкаф распределительный из листовой стали для HERZ COMPACTFLOOR</b> Оцинкованный, передние дверца и корпус - белого цвета (RAL 9016), регулируемая глубина монтажа 150–190 мм, высота шкафа 720–805 мм, шина для крепления распределителей и фронтальная заглушка с покрытием. Со съёмным фиксатором изгиба трубы.</p>	Ширина 750 мм	1 8570 50	1
Ширина 900 мм		1 8570 51	1	
Ширина 1050 мм		1 8570 52	1	
Ширина 1200 мм		1 8570 53	1	
Ширина 1500 мм		1 8570 54	1	

## Компактный распределитель

Исполнение	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>HERZ компактный распределитель из латуни,</b> устойчивой к селективной цинковой коррозии, с 3-мя отводами, диаметр подводки DN 40. 2 x Rp 3/4, расстояние между осями 100 мм и 1 x Rp 1/2 (верхний). Общая длина распределителя 215 мм.</p>	40	1 8542 02	1	
	50	1 8543 02	1	
 <p><b>HERZ компактный распределитель</b> с 2-мя соосными отводами Rp 1/2, диаметр подводки DN 40. Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии. Общая длина распределителя 80 мм.</p>	40	1 8542 01	1	
	50	1 8543 01	1	
<p><b>HERZ компактный распределитель</b> с 2-мя соосными отводами Rp 1/2, диаметр подводки DN 50. Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии. Общая длина распределителя 80 мм.</p>				

## Принадлежности к компактному распределителю

 <p>Переходной фитинг из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии с уплотнением.</p>	G 1½ x Rp 1	1 6265 20	20	
	G 2 x Rp 1	1 6265 21	20	
	G 2 x Rp 1¼	1 6265 22	20	
 <p>Заглушка из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии с уплотнением.</p>	Rp 1½	1 8525 20	20	
	Rp 2	1 8525 21	20	

## Фиксатор изгиба трубы

Пластиковый фиксатор изгиба трубы в местах возможного излома, на изгибах при подсоединении к распределителям и других местах, где необходим изгиб 90°.

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Пластиковый фиксатор изгиба трубы для труб 14–18 мм.	3 F110 08	500
	Пластиковый фиксатор изгиба трубы для труб 20–23 мм.	3 F110 09	50

## Тарельчатый дюбель

	Тарельчатый дюбель из полимерного материала для фиксации утеплителя, длина 90 мм, диаметр сверления 8 мм.	3 F110 17	100	
---	---	-----------	-----	--

## Дюбель для крепления трубы

	Дюбель для крепления трубы, 90 мм.	3 F110 11	50	
	Дюбель для крепления трубы двойной, 90 мм.	3 F110 12	50	

## Инструмент для якорных скоб

	Инструмент для установки якорных скоб позволяет просто и рационально крепить трубу для отопления к утеплителю с помощью только одной технологической операции. Для якорных скоб 3 F110 06 и 3 F110 07, а также обычных скоб с пластиковой ножкой.	3 F110 13	1	
---	---	-----------	---	--

## Теплоизоляционная панель

Теплоизоляционная панель из высококачественного пенополиуретана FCKW по DIN 18164 часть 1, с двухсторонним алюминиевым покрытием. Класс строительного материала B2 по DIN 4102. WLG 025.

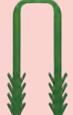
Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<b>Теплоизоляционная панель 30.</b> Размеры 1200 x 600 x 30 мм. Термическое сопротивление RI = 1,2.	3 F070 30	11,52 м <sup>2</sup>
	<b>Теплоизоляционная панель 40.</b> Размеры 1200 x 600 x 40 мм. Термическое сопротивление RI = 1,6.	3 F070 40	8,64 м <sup>2</sup>
	<b>Теплоизоляционная панель 47.</b> Размеры 1200 x 800 x 47 мм. Термическое сопротивление RI = 1,88.	3 F070 47	9,60 м <sup>2</sup>
	<b>Теплоизоляционная панель 53.</b> Размеры 1200 x 800 x 53 мм. Термическое сопротивление RI = 2,12.	3 F070 53	9,60 м <sup>2</sup>

## Фиксирующая шина

Специальная конструкция фиксирующей шины с клипсами для крепления труб диаметром 16 мм и 17 мм, в легком, компактном и невысоком исполнении, предотвращающим ослабление стяжки. Профиль предназначен для быстрой укладки на всех предусмотренных покрытиях, а также матах, природном камне и керамической плитке. Крепится к теплоизоляции двухсторонним скотчем или якорными клипсами (красного, зеленого цвета). Позволяет закреплять трубу на расстоянии, кратном 50м.

	Размеры профиля L x B x H = 1000 x 40 x 25 мм. Монтажный элемент 16 UNI-FIX	U 9900 60	108	
---	--	-----------	-----	--

## Якорная скоба

	<b>Якорная скоба</b> , красного цвета, для теплоизоляции толщиной 30 мм. Надежность крепления с помощью якорной скобы определяется свойствами изоляционного материала и увеличивается при косом втыкании скобы.	3 F110 03	500	
	<b>Якорная скоба</b> , зеленого цвета, для теплоизоляции толщиной 40 мм. Надежность крепления с помощью якорной скобы определяется свойствами изоляционного материала и увеличивается при косом втыкании скобы.	3 F110 04	500	

## Якорная скоба

	<b>Якорная скоба</b> для крепления отопительной трубы к утеплителю. 20 шт. на липкой ленте. Цвет - черный. Обработка с помощью степлера 3 F110 13 делает возможным простое и рациональное крепление трубы. Минимальная толщина скобы 30 мм.	3 F110 06	200	
	<b>Якорная скоба</b> специальная, особо длинная, из высококачественного полиамида. Для крепления отопительной трубы к утеплителю без покрытия. 20 шт. на липкой ленте. Цвет - черный. Монтаж с помощью степлера 3 F110 13 делает возможным простое и рациональное крепление трубы. Минимальная толщина скобы 40 мм.	3 F110 07	300	

## Маты с бобышками

Исполнение	Размеры	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Теплоизоляционные маты с бобышками черного цвета из жесткого пенопласта, 30-2 мм</b> для трубы 14–17 мм, нахлест пленок 50 мм.</p>	1400 x 800 x 51 мм	3 F030 01	67,20 м <sup>2</sup>
	<p><b>Теплоизоляционные маты с бобышками черного цвета из жесткого пенопласта, ND 11,</b> для трубы 14–17 мм, нахлест пленок 50 мм.</p>	1400 x 800 x 31 мм	3 F030 02	131,01 м <sup>2</sup>
	<p><b>Покрытие с бобышками черного цвета.</b> Для самостоятельного изготовления теплоизоляционных матов, нахлест пленок 50 мм.</p>	1400 x 800 x 20 мм	3 F030 03	215,04 м <sup>2</sup>
	<p><b>Диагональная скоба 75 мм</b> для укладки труб по диагонали.</p>		3 F030 05	100

## Крепёжные плиты

Исполнение	Размеры	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	<p><b>Крепёжная плита для систем напольного отопления,</b> из EPS 70, с покрытием из ПП-фольги. Прочность на сдвливание 70 кПа, теплопроводность 0,039 Вт/м*К</p>	1.000 x 10.000 x 30 мм	H 3070 01	10 м <sup>2</sup>
	<p><b>Крепёжная плита для систем напольного отопления,</b> из EPS 100, с покрытием из ПП-фольги. Прочность на сдвливание 100 кПа, теплопроводность 0,035 Вт/м*К</p>	1.000 x 10.000 x 30 мм	H 3100 01	10 м <sup>2</sup>

## Краевая лента

Краевая лента из пористого полиэтилена с защитным фартуком и прорезями для отрыва, соответствует DIN 18560. Защитный фартук с одной стороны самоклеющийся, на выбор имеется также без клеевого слоя.

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	RDS 10/150 МК, 10 x 150 мм, с клеевым слоем	3 F080 02	4 рулонов по 50 м	
	RDS 10/150 МК, 10 x 150 мм, без клеевого слоя	3 F080 03	8 рулонов по 50 м	

## Изделия для деформационного шва

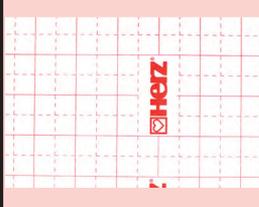
	<b>Защитная труба для профиля с направляющими</b> Для труб диаметром 12–20 мм, шлицевая по всей длине.	3 F100 02	50 шт.	
	<b>Крепежная полоса для деформационного шва</b> Изготовлена из вспененного полиэтилена, высота 80 мм, толщина 10 мм, длина 1800 мм, на самоклеющейся основе.	3 F100 30	36 м	

## Крепежная упругая полоса для матов с бобышками

	<b>Крепежная упругая полоса из полиэтилена</b> для надежного разделения зон теплых полов, 10 x 160 мм, стандартная длина 25 м.	3 F100 04	7 рулонов по 25 м	
---	---	-----------	-------------------	--

## Покрытие с фольгой

Покрытие из полиэтилена с фольгой

	<b>PE-Фольга 0,2.</b> Размеры 1 x 165 м, толщина 0,2 мм. С растровой сеткой 50 x 50 мм.	3 F100 06	165 м <sup>2</sup>	
---	---	-----------	--------------------	--

## Комплектующие Указатель уровня для бесшовного пола

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p>Указатель уровня для бесшовного пола для измерений по правилам DIN EN 1264.</p>	3 F090 00	75	

## Присадка к бетону

 <p>Присадка-пластификатор для повышения эксплуатационных свойств бетона, повышает теплопроводность, прочность на изгиб и выдерживаемые нагрузки. Расход примерно 0,2 л/м<sup>2</sup>.</p>	3 F090 01	10 кг	
---	-----------	-------	--

## Скотч

 <p>Скотч для склеивания стыков между теплоизоляционными панелями и рулонными утеплителями для предотвращения выхода влаги при заливке стяжек теплых полов.</p>	3 F090 02	1	
---	-----------	---	--

## Клипса

 <p><b>Клипса 1622</b> для решетчатых матов, цвет красный, с кордом 3, 4 и 5 мм.</p>	3 F110 05	1000	
---	-----------	------	--

## Ключи и инструменты

 <p><b>Ключ предварительной настройки</b> для HERZ расходомеров 3 F900 в 8531/8532/8533/8632/8633.</p>	1 6819 32	1	
---	-----------	---	--

## HERZ COMPACTFLOOR

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 <p><b>Насосная группа HERZ</b>  <b>Составные элементы:</b>                      запорные краны, узел регулирования температуры, реле термобезопасности, циркуляционный насос (3 E531 00). Готовая к подключению, проверена на герметичность соединений.</p>	1	3 E532 30	1	
 <p><b>Дополнительный высокоэффективный насос Yanos Para RS 15/6</b>                      Циркуляционный насос с мокрым ротором и электронным регулирующим модулем со встроенным частотным преобразователем                      Корпус из серого чугуна                      Функция автоматического отвода воздуха                      Подключение к сети: 230 В~                      Класс защиты: IP X4D                      Монтажная длина: 130 мм                      Диапазон температур при использовании в водяных системах отопления и кондиционирования: 0 до 110°C                      Зависит от температуры окружающей среды                      Резьбовое соединение: 1"</p>		3 E531 00	1	

## HERZ COMPACTFLOOR

	<p><b>Держатели для монтажа</b>                      распределителей в шкафу 1 пара для компактного распределителя 1 8530/31/32/33.</p>	1	1 8535 02	1	
	<p>1 пара для компактного распределителя 1 8529.</p>	1¼	1 8535 03	1	

## Комплектующие распределителей для напольного отопления

 Группа изделий **1**

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт./уп.
 <b>HERZ-TS бужа термостатическая</b> для распределителей <b>8531, 8631, 8532, 8632, 8533 и 8633.</b>	1 <b>6403</b> 31	1
 <b>HERZ бужа запорная</b> для распределителя прямого потока <b>8531 и 8634.</b>	1 <b>6413</b> 01	1
 <b>HERZ расходомер</b> Диапазон регулирования 0-3 л/мин. Устанавливается в распределитель подающей линии напольного отопления следующих вариантов исполнения: распределители из нержавеющей стали, начиная с 2018 года, и полимерные распределители UNI MINI	3 <b>F900</b> 33	1
 <b>HERZ расходомер</b> Диапазон регулирования 0-6 л/мин. Устанавливается в распределитель подающей линии напольного отопления следующих вариантов исполнения: распределители из нержавеющей стали, начиная с 2018 года, и полимерные распределители UNI MINI.	3 <b>F900</b> 36	1
 <b>HERZ расходомер</b> Диапазон регулирования 0-3 л/мин. Устанавливается в распределитель подающей линии напольного отопления следующих вариантов исполнения: распределители из латуни 8532, с 2005 по 2018 год, включая нижнюю часть.	3 <b>F900</b> 23	1
 <b>HERZ расходомер</b> Устанавливается в распределитель подающей линии напольного отопления следующих вариантов исполнения: распределители из латуни 8531 (DN 32), с 2005 по 2018 год, включая нижнюю часть.	3 <b>F900</b> 53	1
 <b>HERZ расходомер</b> Диапазон регулирования 0-6 л/мин. Устанавливается в распределитель подающей линии напольного отопления следующих вариантов исполнения: распределители из латуни 8533, начиная с 2005 по 2018 год, включая нижнюю часть.	3 <b>F900</b> 26	1
 <b>HERZ расходомер</b> Устанавливается в распределитель подающей линии напольного отопления следующих вариантов исполнения: распределители из латуни 8531 (DN 32), начиная с 2005 по 2018 год, включая нижнюю часть.	3 <b>F900</b> 56	1
 <b>HERZ расходомер</b> для распределителя обратного потока <b>8532</b> в напольном отоплении (выпускавшиеся до 2005 года).	1 <b>6413</b> 00	1
 <b>Бужа термостатическая.</b> Сменная бужа для распределителей обратного потока, с корпусным обозначением Δ (треугольник). С 1999 года выпуска.	1 <b>6403</b> 02	1
 <b>Бужа запорная</b> для распределителя напольного отопления с корпусным обозначением Δ (треугольник). С 1999 года выпуска.	1 <b>6413</b> 02	1
 <b>Бужа запорная.</b> Сменная бужа для распределителя подающего потока, для распределителей с корпусным обозначением O (кольцо). До 1999 года выпуска.	1 <b>6303</b> 00	1
 <b>Бужа термостатическая.</b> Сменная бужа для распределителей обратного потока, с корпусным обозначением O (кольцо). До 1999 года выпуска.	1 <b>6372</b> 02	1
 <b>Спускной клапан с возможностью подключения штуцера,</b> G 1/2, красный маховик, ез покрытия. Штуцер для шланга 1 <b>6206</b> 01 заказывается отдельно.	1 <b>8535</b> 54	1

# Гарантийные обязательства

## 1. Определение и сфера применения

- 1.1. Право предъявлять претензии по гарантийным обязательствам имеют физические и юридические лица, имеющие право профессионально монтировать системы отопления, охлаждения, хозяйственного и питьевого водоснабжения.
- 1.2. Под изделиями в настоящем документе понимается любая, произведенная нами после 01.01.2025 г. арматура, приобретенная у уполномоченного нами лица или у наших коммерческих представителей, если только изделия не исключены из гарантийных обязательств в целом или путем прямого заявления с нашей стороны для лиц продающих данные изделия. Для электронных и электромеханических термостатов и приводов ГЕРЦ, термомоторов ГЕРЦ, комнатных электронных регуляторов температуры, трансформаторов имеются особые условия, эти изделия не являются полностью "изделиями" ГЕРЦ в понимании настоящего документа. Исключаются также изнашивающиеся части арматуры ГЕРЦ, как, например, прокладки.
- 1.3. Клиент получает право на предъявление претензий по гарантийным обязательствам в случае возникновения ущерба, возникшего в связи с ошибками проектирования, производства или дефектом материала.
- 1.4. Территория распространения действия гарантийных обязательств ограничена местом возникновения ущерба - в пределах Европы, Турции и стран СНГ.

## 2. Объем услуг

На основании настоящих гарантийных обязательств предоставляем:

- 2.1. Бесплатную поставку заменяющих изделий или частей изделий, необходимых для устранения повреждения с поставкой на место возникновения ущерба.
- 2.2. По нашему решению проведение необходимого демонтажа и монтажа изделий, компенсация непосредственных материальных издержек, возникших в результате выхода из строя наших изделий.
- 2.3. Непосредственная компенсация ущерба, возникшего в результате действия наших изделий.
- 2.4. Возмещение убытков, возникших в результате действия наших изделий, пострадавшему лицу.
- 2.5. Наша ответственность ограничена по пп 2.1. - 2.3. ограничены суммой в размере 500 000 € за каждый случай возникновения ущерба.
- 2.6. Наши гарантийные обязательства без учета пункта 4.1. ограничиваются пятилетним сроком с момента изготовления вызвавших повреждения продуктов (изделий).
- 2.7. Наши обязательства предметно ограничены повреждениями, возникшими в результате конструкционных ошибок, ошибок при производстве изделия или дефектов материала, и отсутствием качества, наличие которых или нами гарантированно, или наличия которых следовало бы ожидать в связи с уровнем развития техники или техническими стандартами.

3. Обязанности лиц, имеющих право на предъявление претензий.  
Выполнение указанных ниже требований получившими право на предъявление претензий является условием осуществления наших обязательств. Невыполнение одного или нескольких этих требований получившим такое право освобождает нас от каждого из обязательств.
- 3.1. При установке изделий и пользовании ими следует учитывать наши рекомендации, действующие при монтаже изделий, содержащиеся в наших рекламных брошюрах, нормалях, приложениях к упаковкам и наших данных, касающихся сферы применения изделий. При ремонтах следует действовать в точном соответствии с правилами эксплуатации и технического обслуживания.
- 3.2. Когда получивший право на предъявление претензий получит известие о возникновении ущерба, он должен незамедлительно (в течение трех рабочих дней) и письменно (посредством факсимильной связи или электронной почты) сообщить нам об этом и предоставить всю требуемую нами информацию. Предоставление информации, по нашему требованию должно осуществляться в письменном виде.
- 3.3. Получивший право на предъявление претензий обязан предоставить доступ к месту возникновения повреждения нам и представителям нашей страховой компании, и сделать все возможное, что необходимо и целесообразно для определения причины и размера повреждения. В частности, он должен сохранить изделия и их части, которые стали причиной возникновения повреждения и предоставить их в наше распоряжение.
- 3.4. Предоставление доказательств является обязанностью пострадавшего. Получивший право на предъявление претензий не может ни от собственного, ни от нашего имени признать обязательство возмещения ущерба ни по его существу, ни по его размеру. Требования, получившего право на предоставление претензий, с которыми он выступил, как до, так и после возникновения ущерба, и которое выходит за рамки обязательств возмещения ущерба, определенные настоящим документом и действующим законодательством, не допускаются и для нас недействительны.
4. Период действия и формальные постановления.
- 4.1. Настоящие гарантийные обязательства относятся к ущербу, которые возникнут в период с 1 Января 2025 по 31 Декабря 2029. Продление гарантийного срока остается в нашем распоряжении.

## 5. Разрешение спорных вопросов.

- 5.1. Место разрешения споров - Вена. Возможные споры могут быть рассмотрены лишь судом по месту нахождения фирмы-производителя. При рассмотрении страховых случаев применяется исключительно австрийское право.

Вена, Январь 2025 г.



# Перечень номеров артикулов

Номер артикула	Стр	Номер артикула	Стр	Номер артикула	Стр	Номер артикула	Стр
0101	134	2333	79	3404	66	4406	93
0110	18, 70	2362	206	3437	60	4500	245
0112	18, 70	2372	206	3448	60	4501	241-242
0115	18, 54	2402	127	3466	57	4510	236-237, 239-240, 242, 244
0116	134	2408	255	3691	6, 54	4511	237, 238, 244, 245
0117	134	2412	99-100, 127	3692	6, 54	4513	237, 241-243
0124	134	2414	129	3693	6, 54	4514	236-238, 241
0132	168	2415	129	3694	6, 54	4600	96
0237	131	2428	255	3720	17	4700	97
0256	80	2442	128	3723	50	4800	96
0269	102	2503	165	3724	4, 50		
0270	108, 137	2512	132	3725	15	5523	49
0272	108, 137	2604	135	3726	15	5524	49
0273	105, 137, 170	2605	135	3733	9, 50	5537	49
0275	170	2606	135	3734	9	5548	49
0276	105, 137, 170	2607	135	3738	9		
0277	170	2608	135	3741	60		
0282	108	2609	135	3742	60	6016	193
0284	103, 104, 168, 228	2610	135	3745	9	6020	193
0300	166	2611	135	3746	9	6026	193
0302	166	2612	135	3748	50	6066	10, 72
0303	166	2613	135	3761	60	6092	72
0305	166	2615	135	3762	60	6095	174
0307	167	2618	135	3766	56, 57	6098	72
0321	166	2621	133	3791	6, 53	6116	193
0322	166	2622	131	3792	6, 53	6120	193
0450	192	2623	169	3793	6, 53	6126	193
0553	167	2630	133	3794	6, 53	6198	72
0554	167	2634	129	3798	55	6206	105, 137
		2647	135	3799	55	6209	77
		2657	135	3923	50	6210	77
		2662	130	3924	50	6211	77
		2667	135	3948	50	6213	77
		2669	135			6216	193
		2682	164	4000	103	6218	77
		2685	135	4002	89, 90, 101, 102, 234	6219	76
		2686	135	4004	92	6220	17, 75, 78, 193
		2687	135	4006	93, 105, 114	6221	75
		2689	135	4007	90, 102, 113	6223	78
		2695	135	4008	227, 229-233	6226	18, 193
		2696	135	4010	158	6235	77
		2697	135	4011	158	6236	75
				4012	92	6240	75
		3001	71	4017	86, 159	6244	75
		3002	71	4018	230, 234	6248	78
		3003	71	4019	229	6249	77
		3004	66, 78	4020	218, 230	6252	18, 77
		3010	78, 168	4021	208-209, 211, 213, 214-217, 223-226	6262	194
		3011	78, 168	4022	231, 234	6265	194, 258
		3012	61, 62	4023	208, 216, 219, 220	6266	194
		3030	61, 71	4024	209-215, 221-222, 228, 231	6270	76
		3031	62	4035	115	6272	194
		3032	62	4037	99, 115	6273	73
		3033	61	4095	102	6274	73
		3041	60	4096	102	6275	194
		3042	60	4111	118, 130, 231	6276	73, 174
		3061	60	4115	121, 161	6281	16
		3062	60	4119	132	6284	10, 73
		3066	58	4120	71	6286	10
		3070	261	4125	121, 161	6292	16, 73
		3089	52	4126	161	6294	73
		3090	52	4133	61	6301	18, 83, 168
		3091	51	4144	76	6302	83
		3093	51	4145	76	6303	265
		3100	261	4202	91	6304	83
		3163	5	4206	95	6305	106
		3164	5	4212	92	6307	113
		3166	5, 59	4215	162	6310	83
		3192	51	4216	88, 120	6313	30, 233
		3197	51	4217	87-88, 159	6319	234
		3198	51	4219	112, 116, 118	6329	30, 106
		3263	5	4218	116, 117	6330	63
		3264	5	4220	112	6332	74
		3266	5, 59				
1001	65						
1002	17						
1020	188						
1025	173						
1056	79						
1124	133						
1125	134						
1622	178						
1624	178						
1626	178						
1722	178						
1724	178						
1726	178						
1822	178						
1824	178						
2010	198-202						
2011	199, 200, 201, 202						
2021	198						
2022	178, 198						
2024	178						
2050	199						
2063	199						
2100	98, 127, 163						
2104	135						
2110	129, 161						
2117	98						
2137	99						
2138	99						
2190	127						
2201	122-123, 128, 163, 242						
2202	124, 132, 163						
2205	132, 254						
2206	125, 126						
2211	123						
2216	126						
2221	128						
2224	128, 254						
2228	124						
2268	129						
2269	129						
2300	202						
2302	203						
2319	204						

# Перечень номеров артикулов

Номер артикула	Стр	Номер артикула	Стр	Номер артикула	Стр	Номер артикула	Стр
6333	74	7132	183, 187	7762	100	C101	176
6350	30	7140	183, 187	7763	100	C160	176, 177
6351	30	7150	183, 187	7766	98, 169, 170, 233	C200	176, 177
6357	30	7151	66	7767	68	C260	176, 177
6362	30	7163	183, 187	7780	43	C320	176, 177
6365	44	7173	64	7781	43	C400	176
6367	44, 81	7174	64	7783	7, 68-70	C500	176
6372	265	7175	64, 183	7784	7, 69-70	C630	176
6376	45, 81	7176	64	7786	7, 69-70	C750	176
6379	44, 45	7187	64	7795	148		
6382	135	7189	64	7796	141	D160	176, 177
6383	249-250	7200	188	7923	13	D200	177
6384	107	7216	74, 128, 163, 181, 186, 190	7924	13, 14	D260	177
6385	136, 171	7217	95	7928	13		
6386	109, 131, 137, 170, 229	7220	74, 128, 163, 181, 186, 190	7958	13	E531	234, 264
6387	109, 137, 171	7226	128, 163, 181, 186	7959	13	E532	248, 264
6388	107, 108, 171	7230	20	7990	140	E533	247, 249
6389	136, 171	7232	181, 186				
6390	44, 81, 246	7235	29				
6391	106	7240	181, 182, 186	8100	66, 234, 246		
6398	44, 81	7250	182, 186	8422	171	F010	199
6403	265	7260	20, 24, 27, 29	8445	79	F030	261
6413	265	7262	20	8451	171	F070	260
6501	83	7263	182, 186	8525	79, 258	F080	262
6502	102	7275	182	8530	174	F090	263
6503	83	7298	191	8531	251, 252	F100	262
6510	83	7419	23	8532	251	F110	259, 260, 263
6512	83	7420	23	8533	252	F532	248, 249
6517	104, 109, 136, 172	7421	23	8534	251	F791	148
6518	107, 172	7523	36	8535	264, 265	F798	149
6519	136, 172	7524	36	8542	258	F799	148, 149
6520	172	7528	36	8543	258	F810	150-155
6522	107, 172	7623	34, 39, 40, 42	8569	258	F900	265
6600	80	7624	34, 39, 40, 42	8570	258		
6615	80	7628	34, 39, 40	8575	247	S910	195, 196
6616	32	7633	8, 34, 40	8631	253	S912	195-197
6618	80	7634	8, 40	8632	253	S913	197
6625	80	7637	66	8633	253	S918	196, 197
6630	80	7638	8, 34, 40	8634	253, 254	S919	196, 197
6639	80	7645	8, 34, 40	8635	256, 257	S940	195
6640	105	7646	8, 34, 40	8732	255	S958	196
6680	80	7648	34	8733	255	S970	195-197
6701	82	7650	66	8735	256, 257		
6702	82	7658	34, 40	8800	228		
6705	82, 106	7659	34, 40	8900	104		
6710	82	7683	7	8903	104		
6800	80	7684	7				
6807	43	7688	67	9102	17, 22, 25, 28, 101		
6808	43	7708	140, 141	9200	4, 18, 21, 25, 27, 29, 53, 55		
6809	43	7711	142, 143, 147	9201	42, 227, 243		
6810	82	7712	144, 146, 243, 245	9230	11, 20, 24, 27-28		
6819	43, 80, 105, 263	7713	36, 145	9238	11		
6822	17, 71	7714	36	9239	12		
6823	48	7715	36	9260	20, 24, 27, 29		
6824	48	7716	36	9330	22, 26, 28		
6833	48	7717	36	9352	22, 26, 28		
6848	48	7718	36	9355	22, 26, 28		
6890	45, 82	7723	35, 37-39, 41, 98	9358	22, 26, 28		
		7724	4, 35, 37-39, 41	9420	26		
		7727	63	9421	23, 26, 231		
7010	188	7728	35, 37, 38, 41, 63	9430	22, 26		
7016	179, 180, 184, 185, 188, 192	7733	35, 37, 41	9460	22, 26		
7020	179, 180, 184, 185, 188, 192	7734	41	9551	31		
7026	179, 180, 184, 185, 188, 192	7738	35, 41	9552	31		
7032	179, 180, 184, 185, 192	7740	30	9553	31		
7040	179, 180, 184, 185, 192	7745	35, 37, 41, 65	9554	31		
7050	179, 180, 184, 185, 192	7746	35, 37, 41, 65	9596	31		
7063	180, 184, 185, 192	7748	35, 37	9597	31		
7075	180, 185	7758	35, 37, 38, 41, 63	9599	31		
7116	74, 179, 183, 187, 189-191	7759	35, 37, 38, 41, 63	9860	21, 24		
7120	74, 179, 183, 187, 189-191	7760	100	9861	21, 24		
7126	183, 187, 189	7761	65, 99	9900	257		

Семизначный номер заказа включает в себя номер артикула (цифры со второй по пятую) и типоразмер (две последние цифры). Для удобства пользования в данном перечне приведены только четырехзначные номера артикулов.

# Таблица выбора приводов

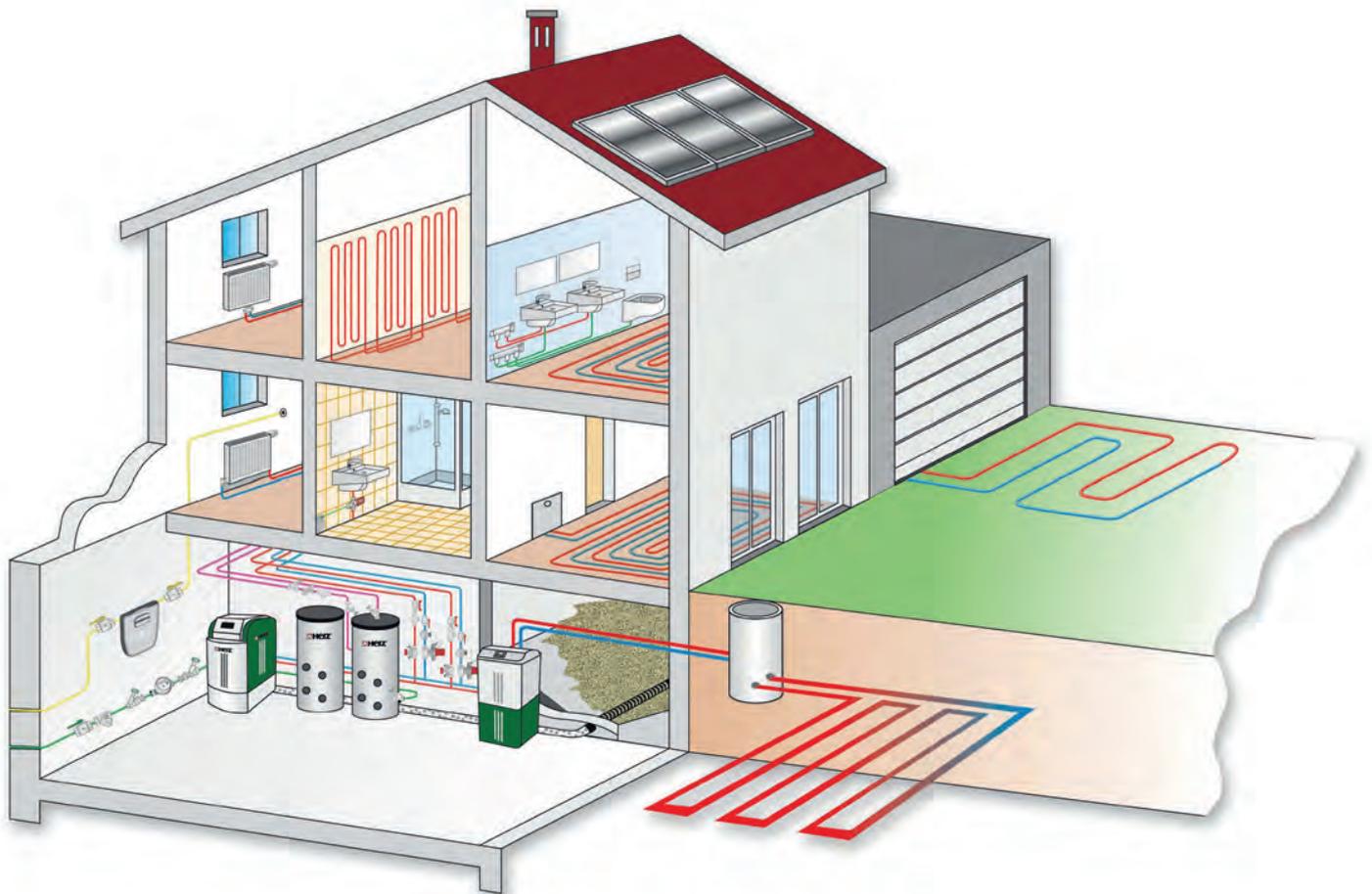
			1 7712 32 24 В плавное, 2,3-х позиц. 2500 Н, 40 мм	1 7712 21 24 В плавное, 2,3-х позиц. 2500 Н, 40 мм	1 7712 25 230 В, 2,3-х позиц. для 2137	1 7712 27 24 В плавное, 2,3-х позиц. для 2137	1 7712 33 230 В, 2,3-х позиц. для 2117	1 7712 35 24 В плавное, 2,3- х позиц. для 2117	F 7713 01 24 В, 2-10 В 500 Н, 15 мм	F 7713 02 24 В, 2-10 В 1000 Н, 20 мм	F 7713 03 24 В, 2-10 В 21500 Н, 40 мм
<b>Комби-кран</b>	DN	kvs									
F 4006 71	15	2,5							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 90									<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 72	15	4							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 91									<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 73	25	6,3							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 92									<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 93	25	8							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 53									<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 74	32	12							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 94									<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 75	40	20							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 95									<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 80	50	32							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 96									<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 81	65	50		<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 97				<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 82	80	80		<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 98				<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 83	100	125		<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 99				<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 84	125	180		<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 10				<input checked="" type="checkbox"/>							
F 4006 62	50	23,7							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 63	65	31,6							<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 64	80	56,9								<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4006 65	100	68								<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4006 66	125	158,1		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 56	125 HF	179,3		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 67	150	229,3		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 57	150 HF	239		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 68	200	332		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 58	200 HF	358,6		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 48	200 UHF	379,6		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 69	250 SF	495		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 59	250 HF	490		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
<b>2-х ходовой кран</b>	DN	kvs									
F 4035 01	15	1									
F 4035 40											
F 4035 11	15	1,6									
F 4035 51											
F 4035 21	15	2,5									
F 4035 61											
F 4035 31	15	4									
F 4035 71											
F 4035 03	25	6,3									
F 4035 43											
F 4035 13	25	10									
F 4035 53											
F 4035 04	32	16									
F 4035 44											
F 4035 05	40	25									
F 4035 45											
F 4035 16	50	40									
F 4035 56											
F 4035 07	65	63									
F 4035 47			<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4035 08	80	100									
F 4035 48			<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4035 09	100	160	<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4035 49			<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4035 10	125	250	<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4035 50			<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4035 41	150	330	<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4035 52			<input checked="" type="checkbox"/>								
<b>3-х ходовой кран</b>	DN	kvs									
F 4037 01	15	1									
F 4037 11	15	1,6									
F 4037 21	15	2,5									
F 4037 31	15	4									
F 4037 03	25	6,3									
F 4037 13	25	10									
F 4037 04	32	16									
F 4037 05	40	25									
F 4037 16	50	40									
F 4037 07	65	63									
F 4037 08	80	100									
F 4037 09	100	160	<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4037 10	125	250	<input checked="" type="checkbox"/>								
F 4037 41	150	330	<input checked="" type="checkbox"/>								
<b>Смесительный кран</b>	DN										
1 2137 01	15				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
1 2137 02	20				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
1 2137 03	25				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
1 2137 04	32				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
1 2137 05	40				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
1 2137 06	50				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
<b>Шаровые краны</b>	DN										
1 2117 11	15					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1 2117 12	20					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1 2117 13	25					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1 2117 14	32					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1 2117 15	40					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1 2117 16	50					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				

- прямой монтаж

# Таблица выбора приводов

			F 7712 90 24В, 2-10В 500Н, 15 мм	F 7712 91 24В, 2-10В 1000Н, 20 мм	F 7712 92 24В, 2-10В 2500Н, 40 мм	F 7712 95 24В, откр-закр, 3 позиц. 500Н, 15 мм	F 7712 96 24В, откр-закр, 3 позиц. 1000Н, 20 мм	F 7712 98 24В, откр-закр, 3 позиц. 2500Н, 40мм	F 7712 81 230В, откр-закр, 3 позиц. 500Н, 15 мм	F 7712 82 230В, откр-закр, 3 позиц. 1000Н, 20 мм	F 7712 84 230В, откр-закр, 3 позиц. 2500Н, 40 мм
<b>Комби-кран</b>			DN	kvs							
F 4006 71	15	2,5	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 90			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 72	15	4	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 91			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 73	25	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 92			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 93	25	8	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 53			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 74	32	12,5	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 94			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 75	40	20	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 95			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 80	50	32	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 96			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 81	65	50			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 97					<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 82	80	80			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 98					<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 83	100	125			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 99					<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 84	125	180			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 10					<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 62	50	23,7	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 63	65	31,6	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4006 64	80	56,9		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4006 65	100	68		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4006 66	125	158,1			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 56	125 HF	179,3			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 67	150	229,3			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 57	150 HF	239			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 68	200	332			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 58	200 HF	358,6			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 48	200 UHF	379,6			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 69	250 SF	495			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 59	250 HF	490			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<b>2-х ходовой кран</b>			DN	kvs							
F 4035 01	15	1	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 40			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 11	15	1,6	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 51			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 21	15	2,5	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 61			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 31	15	4	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 71			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 03	25	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 43			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 13	25	10	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 53			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 04	32	16		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 44				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 05	40	25		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 45				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 16	50	40		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 56				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 07	65	63		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 47				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 08	80	100		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 48				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 09	100	160		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 49				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 10	125	250		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 50				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 41	150	330		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 52				<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>3-х ходовой кран</b>			DN	kvs							
F 4037 01	15	1	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4037 11	15	1,6	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4037 21	15	2,5	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4037 31	15	4	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4037 03	25	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4037 13	25	10	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4037 04	32	16		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 05	40	25		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 16	50	40		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 07	65	63		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 08	80	100		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 09	100	160		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 10	125	250		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 41	150	330		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	

- прямой монтаж



## HERZ Armaturen Ges.m.b.H.

Richard-Strauss-Straße 22, 1230 Wien, Österreich

T: +43 1 616 26 31 - 0

F: +43 1 616 26 31 - 227

E-Mail: [office@herz.eu](mailto:office@herz.eu)

[www.herz.eu](http://www.herz.eu)



 HERZ Armaturen GesmbH - Wien

 Herz Armaturen Ges.m.b.H.

 herz.armaturen

 Herz Armaturen Ges.m.b.H.

DVR 0092541  
GLN 9004174000003  
ARA 2102

Handelsgericht Wien  
FN 101 622 w



Weil's ohne  nicht geht

