Программа поставок

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

Общая информация

Общая информация, технические данные

Термостатические клапаны

Термостатические головки и клапаны, имеющие знак соответствия Keymark, 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 1Ï, 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 Tp 120°C
макс. рабочее давление Pp 10 бар

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

Температура хранения и транспортировки от -40°C до 60°C.

Эти параметры действуют в том случае, если в нормалях 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 Pp** и **рабочая температура Tp** 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 зелёного цвета. Другие цвета обозначены отдельно. Нестандартные цвета - на заказ.

Документация

Для всех изделий ГЕРЦ имеются проспекты, технические нормали, 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**

EAC 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 M 28 x 1,5, резьба подключения “H” M 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 M 28 x 1,5, термостатические клапаны ГЕРЦ с резьбой подключения “H” M 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 **PIPEFIX**
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

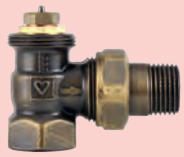
Термостатические головки MINI DE LUXE с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

Исполнение		Соединение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатическая головка MINI DE LUXE */, цвет белый** с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °C, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты приблиз. 8 °C	**M 28 x 1,5**	S **9200** 34	**1**	
	Термостатическая головка MINI DE LUXE */, хромированная** с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °C, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты приблиз. 8 °C.	**M 28 x 1,5**	S **9200** 31	**1**	
	Термостатическая головка MINI DE LUXE */, черная матовая** с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °C, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты приблиз. 8 °C.	**M 28 x 1,5**	S **9200** 49	**1**	
	Термостатическая головка MINI DE LUXE */, цвет винтаж** с жидкостным датчиком, диапазон регулирования 0–30 °C, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты приблиз. 8 °C. Термостатический клапан см. ниже	**M 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 M 28 x 1,5 - винтаж*

Исполнение		kvs	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ TS-90 DE LUXE, угловой, цвет винтаж *** Подключение к радиатору с конусом, универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**1,1**	**1/2**	S **7724** 91	**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.	
	H3000-DG-2R-Design-белый * 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**	
	H3000-DG-2R-Design-хромированный как описано выше	S **3266** 01	**1**	
	H3000-DG-2R-Design-черный матовый* как описано выше	S **3263** 49	**1**	
	H3000-DG-1R-Design-белый * 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**	
	H3000-DG-1R-Design-хромированный как описано выше	S **3166** 01	**1**	
	H3000-DG-1R-Design-черный матовый* как описано выше	S **3163** 49	**1**	
	H3000-Eck-2R-Design-белый * 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**	
	H3000-Eck-2R-Design-хромированный как описано выше	S **3266** 11	**1**	
	H3000-Eck-2R-Design-черный матовый* как описано выше	S **3264** 49	**1**	
	H3000-Eck-1R-Design-белый * 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**	
	H3000-Eck-1R-Design-хромированный как описано выше	S **3166** 11	**1**	
	H3000-Eck-1R-Design-черный матовый* как описано выше	S **3164** 49	**1**	

***) подключение "американка" хромированное**

DE LUXE TS-3000 Узлы подключения для радиаторов

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	TS-3000-DG-2R-Design-белый*/** 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 запирания, 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**	
	TS-3000-DG-2R-Design-хромированный** как описано выше	S **3692** 41	**1**	
	TS-3000-DG-2R-Design-черный матовый*/** как описано выше	S **3693** 49	**1**	
	TS-3000-DG-1R-Design-белый*/** 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 запирания, 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**	
	TS-3000-Eck-2R-Design-хромированный** как описано выше	S **3792** 41	**1**	
	TS-3000-DG-1R-Design-черный матовый*/** как описано выше	S **3793** 49	**1**	
	TS-3000-Eck-2R-Design-белый*/** 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 запирания, 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**	
	TS-3000-Eck-2R-Design-хромированный** как описано выше	S **3691** 41	**1**	
	TS-3000-Eck-2R-Desig-черный матовый*/** как описано выше	S **3694** 49	**1**	
	TS-3000-угловой-1-трубная система-Design-белый*/** 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 запирания, 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**	
	TS-3000-угловой-1-трубная система-Design-хромированный** как описано выше	S **3791** 41	**1**	
	TS-3000-Eck-1R-Design-черный матовый*/** 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.**

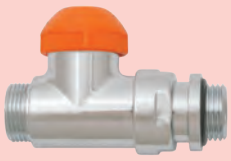
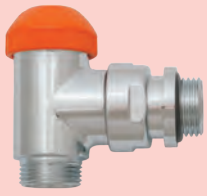
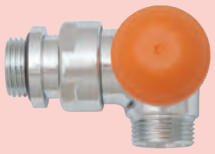
DE LUXE VUA 4-х ходовые клапаны для термостатического регулирования

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-VUA-50-DG-2R-Design-белый*/** 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 запирания, 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**	
	ГЕРЦ-VUA-50-DG-2R-Design-хромированный** как описано выше	S **7683** 41	**1**	
	ГЕРЦ-VUA-50-DG-2R-Design-черный матовый*/** как описано выше	S **7683** 49	**1**	
	ГЕРЦ-VUA-DG-1R-Design-белый*/** 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 запирания, 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**	
	ГЕРЦ-VUA-50-DG-1R-Design-хромированный** как описано выше	S **7786** 41	**1**	
	ГЕРЦ-VUA-50-DG-1R-Design-черный матовый*/** как описано выше	S **7783** 49	**1**	
	ГЕРЦ-VUA-50-Eck-2R-Design-белый */** 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 запирания, 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**	
	ГЕРЦ-VUA-50-Eck-2R-Design-хромированный** как описано выше	S **7684** 41	**1**	
	ГЕРЦ-VUA-50-Eck-2R-Design-черный матовый*/** как описано выше	S **7684** 49	**1**	
	ГЕРЦ-VUA-50-Eck-1R-Design-белый */** 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 запирания, 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**	
	ГЕРЦ-VUA-50-Eck-1R-Design-хромированный** как описано выше	S **7784** 41	**1**	
	ГЕРЦ-VUA-50-Eck-1R-Design, черный матовый*/** как описано выше	S **7784** 49	**1**	

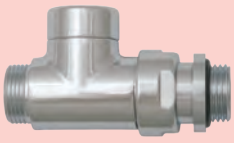
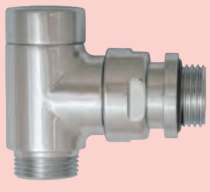
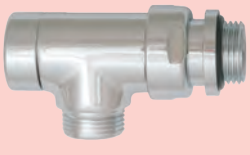
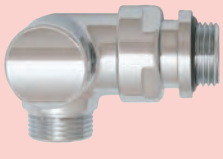
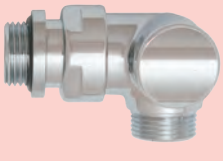
***) подключение "американка" хромированное**
****) подходящие термостатические головки серии DE LUXE:** S **9200** 31 **(хром),** S **9200** 34 **(белая),** S **9200** 49 **(черная матовая) - см. на стр. 4.**

Термостатические клапаны TS-98-V DE LUXE с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

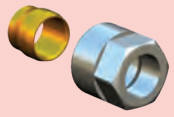
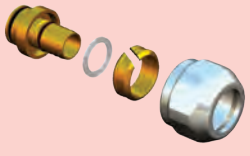
Плавная, открытая предварительная настройка

Исполнение		Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Проходной клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, белого цвета** 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7633** 44	**1**	
	Проходной клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, хромированный 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7633** 41	**1**	
	**Угловой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, белого цвета** 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7634** 44	**1**	
	Угловой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, хромированный 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7634** 41	**1**	
	Клапан ГЕРЦ-TS-98-V* угловой специальный, белого цвета 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7638** 44	**1**	
	Клапан ГЕРЦ-TS-98-V*, хромированный 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7638** 41	**1**	
	3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"AB"-Design, белого цвета 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7645** 44	**1**	
	3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"AB"-Design, хромированный 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7645** 41	**1**	
	**3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"CD"-Design, белого цвета** 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 22 x 1,5**	S **7646** 44	**1**	
	3-осевой клапан ГЕРЦ-TS-98-V*-"CD"-Design-хромированный 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 M 22 x 1,5 с уплотнением «сфера-конус».	**G 1/2 – M 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.	
	**Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, проходной, белого цвета** 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**	
	Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, хромированный 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**	
	**Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, угловой, белого цвета** 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**	
	Клапан ГЕРЦ-DE LUXE для обратной линии, угловой, хромированный 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**	
	**Клапан ГЕРЦ-RL-Design, угловой специальный, белого цвета** 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**	
	Клапан ГЕРЦ-RL-Design, угловой специальный, хромированный 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**	
	**3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“AB”-Design, белого цвета** 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**	
	3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“AB”-Design, хромированный 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**	
	**3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“CD”-Design, белого цвета** 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**	
	3-осевой клапан ГЕРЦ-RL-“CD”-Design, хромированный 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

Исполнение		Подключение трубы Ø, мм	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Комплект зажимов-Design-M 22 x 1,5-хромированный** для стальных 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**	
	Комплект зажимов-Design-M 22 x 1,5-хромированный для стальных 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 металлическим уплотнением.	**15**	S **6284** 15	**10**	
		16	S **6284** 16	**10**	
	Комплект зажимов-Design-M 22 x 1,5-хромированный с резиновой уплотнительной втулкой со стороны подключения трубы, зажимная гайка M 22 x 1,5. Не применяется для хромированных металлических и труб из нержавеющей стали. Гайка хромирована.	**12**	S **6286** 12	**10**	
		15	S **6286** 15	**10**	
	**Комплект зажимов-Design-M 22 x 1,5-хромированный** для PE-X, PB- и металлополимерных труб. Гайка обжимного кольца 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 M 28 x 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE

	Термостатическая головка ГЕРЦ DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты приблиз. 6°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 запирания “0” и морозозащиты при приблиз. 6°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 “H” DE LUXE с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

	Термостатическая головка ГЕРЦ “H” DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при приблиз. 6°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0–30°C.	1 **9238** 41	**1**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ “H” DE LUXE, цвет белый (RAL 9010)	1 **9238** 44	**1**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ “H” DE LUXE, цвет черный матовый	1 **9238** 49	**1**	

Термостатические головки “H” DE LUXE с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

	Термостатическая головка “H” DE LUXE, цвет пергамон с жидкостным датчиком, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 6°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.	
	Термостатическая головка ГЕРЦ “D” DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 6°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0–30°C.	1 **9239** 41	**1**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ “D” DE LUXE, цвет белый (RAL 9010)	1 **9239** 44	**1**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ “D” DE LUXE, цвет чёрный матовый	1 **9239** 49	**1**	

Термостатические головки “D” DE LUXE с креплением хомутом или клипсой

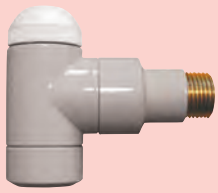
	Термостатическая головка “D” DE LUXE, цвет пергамон с жидкостным датчиком, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 6°C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0–30°C.	S **9239** 01	**1**	
	Цвет эгейс	S **9239** 02	**1**	
	Цвет манхэттен	S **9239** 03	**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 M 28 x 1,5

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE проходной, хромированный Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением “сфера- конус” со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.	1/2	1 **7923** 41	1	
	Цвет - белый (RAL 9010)		1 **7923** 44	1	
	Цвет - черный матовый		1 **7923** 49	1	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE угловой, хромированный Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением “сфера- конус” со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.	1/2	1 **7924** 41	1	
	Цвет - белый (RAL 9010)		1 **7924** 44	1	
	Цвет - черный матовый		1 **7924** 49	1	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE угловой специальный, хромированный Соединитель для радиатора R1/2", с уплотнением “сфера- конус” со стороны клапана; универсальная модель со специальной муфтой для резьбовых труб 1/2" или фитингов.	1/2	1 **7928** 41	1	
	Цвет - белый (RAL 9010)		1 **7928** 44	1	
	Цвет - черный матовый		1 **7928** 49	1	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE, трехосевой “AB”, хромированный 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.	1/2	1 **7958** 41	1	
	Цвет - белый (RAL 9010)		1 **7958** 44	1	
	Цвет - черный матовый		1 **7958** 49	1	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE, трехосевой “CD”, хромированный 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.	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 M 28 x 1,5

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 DE LUXE угловой, цвет пергамон** 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	эдельвейс	ультрамарин RAL 5002
черный матовый	калипсо	огненно-красный (RAL 3000)
белый RAL 9010	бежевый	красный рубин RAL 3003
пергамон	гринвич	голубой RAL 5005
эгейс	жасмин	жёлто-золотой RAL 1004
манхэттен	натуральный	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.	
	Клапан запорный ГЕРЦ DE LUXE проходной, хромированный 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.	**1/2**	1 **3725** 41	**1**	
	Белый (RAL 9010)		1 **3725** 44	**1**	
	Черный матовый		1 **3725** 49	**1**	
	Клапан запорный ГЕРЦ DE LUXE угловой, хромированный 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.	**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

	Клапан запорный ГЕРЦ DE LUXE угловой, цвет пергамон 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.	**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	эдельвейс	ультрамарин RAL 5002
черный матовый	калипсо	огненно-красный (RAL 3000)
белый RAL 9010	бежевый	красный рубин RAL 3003
пергамон	гринвич	голубой RAL 5005
эгейс	жасмин	жёлто-золотой RAL 1004
манхэттен	натуральный	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.	
	HERZ-компрессионный фитинг DE LUXE с обжимным кольцом и зажимным болтом Компрессионно-резьбовое соединение G1/2” x 15мм применяется для труб из мягкой стали и медных труб.	**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

	HERZ-компрессионный фитинг DE LUXE с обжимным кольцом и зажимным болтом Компрессионно-резьбовое соединение G1/2” x 15 мм применяется для труб из мягкой стали и медных труб.	**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

	Колпачок для компрессионно-резьбового соединения DE LUXE	**Хромированный**	1 **6281** 41	**1**	
		Белый (RAL 9010)	1 **6281** 44	**1**	
		Черный матовый	1 **6281** 49	**1**	

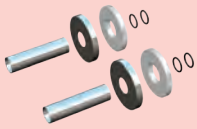
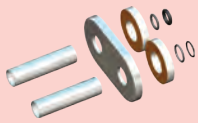
Колпачки для компрессионно-резьбовых соединений DE LUXE, санитарные цвета

	Колпачок для компрессионно-резьбового соединения DE LUXE	**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.	
	Ручной привод-Design-белый для термостатических клапанов ГЕРЦ, не оборудованных термостатической головкой ГЕРЦ, цвет - белый.	**M 28 x 1,5**	S **9102** 44	**1**	
	Ручной привод-Design-хромированный как описано выше	**M 28 x 1,5**	S **9102** 41	**1**	
	Тройник ГЕРЦ-Design, белое исполнение. 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**	
	Тройник ГЕРЦ-Design-хромированный 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**	
	Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, белое исполнение. 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**	
	Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, хромированный, как описано выше	**G 1/2**	S **3720** 21	**10**	
	Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, белое исполнение. 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**	
	Интегрированный запорный клапан ГЕРЦ-Design, хромированный, как описано выше	**G 1/2**	S **3720** 41	**10**	

Принадлежности DE LUXE

	**Декоративный комплект для труб, розетки круглого исполнения, хромированный.** 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**	
	**Декоративный комплект для труб, розетка прямоугольного исполнения, хромированный.** 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**	
	Адаптер - M 22 x 1,5 - Rp 1/2 - Design хромированный для резьбовых стальных труб.	**M 22 x 1,5 - Rp 1/2**	S **6220** 22	**10**	

Отопление

Группа изделий 1

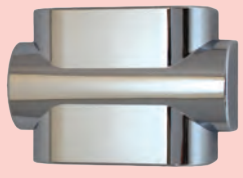
Термостатическая головка MINI DE LUXE с присоединительной резьбой M 28 x 1,5
подходит для узлов подключения TS-3000 и 4-х ходовых клапанов VUA-40/50

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатическая головка ГЕРЦ MINI DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком, с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при приблиз. 8 °C, присоединительная гайка с декоративным кольцом, диапазон настройки 0-30 °C.	1 **9200** 41	**20**	

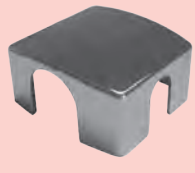
Термостатическая головка MINI „H“ DE LUXE с присоединительной резьбой M 30 x 1,5
подходит для узлов подключения TS-3000 и 4-х ходовых клапанов VUA-40/50

	Термостатическая головка ГЕРЦ-MINI „H“ DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при приблиз. 8 °C, с защитным декоративным кольцом, диапазон настройки 0-30°C.	1 **9200** 48	1	
	Цвет белый (RAL 9010)	1 **9200** 35	**1**	

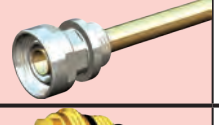
Декоративная крышка DE LUXE для узлов подключения ГЕРЦ-3000 (подходит для TS-3000)

	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.	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)

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

Запчасти DE LUXE

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

2

Термостатические головки

Термостатические головки Design, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
011	**Термостатическая головка ГЕРЦ-Design** с жидкостным датчиком, с позициями теплового запирания “0” (0°C) и морозозащиты при прибл. 6°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”**.	1 **9230** 06	**20**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ-Design с жидкостным датчиком, автоматическая морозозащита при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с **“Porsche Design GmbH”**.	1 **9260** 06	**20**	

Термостатические головки с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

011	**Термостатическая головка ГЕРЦ** с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями механического запирания (“0-позиция”) и морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно).	1 **7230** 06	**20**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ с жидкостным датчиком (гидросенсором), позиция морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно).	1 **7260** 06	**20**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ для повышенного расхода в зоне пропорциональности позиция морозозащиты при прибл. 8°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–25°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно).	1 **7262** 00	**1**	

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.	
	Термостатическая головка “ГЕРЦКУЛЕС” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения. С жидкостным датчиком (гидросенсором). Регулировка в диапазоне 8–26°С с помощью антиблокировочного кольца 1 **9554** 00 (поставляется в комплекте), с позицией морозозащиты. Монтаж и демонтаж возможны лишь с помощью ключей 1 **9554** 01 и 1 **6616** 00 (заказываются отдельно). Позиция настройки в рабочем состоянии скрыта от доступа.	1 **9860** 10	**20**	
	Термостатическая головка “ГЕРЦКУЛЕС” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения, с регулируемым понижением температуры. 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 **9860** 10.	1 **9861** 10	**20**	
	Термостатическая головка “ГЕРЦКУЛЕС” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения, с регулируемым понижением температуры. 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 **9860** 10.	1 **9861** 40	**20**	

Термостатические головки ГЕРЦ-Design-MINI с присоединительной резьбой М 28 х 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

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

Приводы ручные Design M 28 x 1,5

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Привод ручной ГЕРЦ-Design для термостатических клапанов ГЕРЦ, не оборудованых термостатическими головками ГЕРЦ.	1 **9102** 80	**20**	

Термостатическая головка с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходит к термостатическим клапанам ГЕРЦ

	Головка термостатическая ГЕРЦ с дистанционным регулированием для скрытого монтажа, 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.	1 **9352** 00	**5**	
	Длина капиллярной трубки 5000 мм.	1 **9355** 00	**5**	
	Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 **9358** 00	**5**	

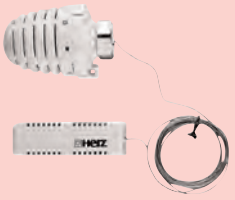
Термостатические головки Design с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

	Головка термостатическая ГЕРЦ-Design с дистанционным регулированием с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой, приводом клапана. Позиция морозозащиты при прибл. 6°C. Возможно ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C. Длина капиллярной трубки 2000 мм.	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**	

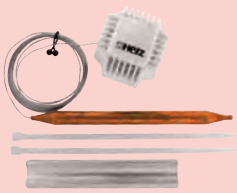
Термостатические головки Design с выносным датчиком, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

	**Головка термостатическая ГЕРЦ-Design с выносным датчиком** Жидкостный датчик (гидросенсор), капиллярная трубка, выносной датчик. Позиции теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.	1 **9430** 08	**10**	
	Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 **9430** 18	**1**	
	Головка термостатическая ГЕРЦ-Design с выносным датчиком Жидкостный датчик (гидросенсор), капиллярная трубка, выносной датчик. Позиция морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.	1 **9460** 06	**10**	
	Длина капиллярной трубки 8000 мм.	1 **9460** 18	**1**	

Термостатические головки с накладным датчиком, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходят к термостатическим клапанам ГЕРЦ

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Термостатическая головка с накладным датчиком для напольного отопления.** 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.	1 **7420** 06	**10**	
	Термостатическая головка с накладным датчиком для регулирования температуры теплоносителя в бойлере. 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.	1 **7421** 00	**10**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ с накладным или погружным датчиком Температурная зона 50–55°C, присоединительная резьба M 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.	1 **9421** 36	**10**	

Термостатические головки Design “H” с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
011	**Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-“H”** с жидкостным датчиком (гидросенсором), позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 6°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”**.	1 **9230** 98	**20**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-“H” с жидкостным датчиком (гидросенсором), позиция морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с **“Porsche Design GmbH”**.	1 **9260** 98	**20**	

Термостатические головки “H” в сверхпрочном исполнении “HERZCULES” с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

011	**“HERZCULES” Термостатическая головка ГЕРЦ-“H” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения.** С жидкостным датчиком (гидросенсором), позицией морозозащиты. Регулировка в диапазоне 8–26°C с помощью антиблокировочного кольца 1 **9554** 00 (поставляется в комплекте). Монтаж и демонтаж возможны лишь с помощью ключей 1 **9554** 01 и 1 **6616** 00. Позиция настройки в рабочем состоянии скрыта от доступа.	1 **9860** 98	**20**	
	“HERZCULES” Термостатическая головка ГЕРЦ-“H” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения, с регулируемым понижением температуры. Максимальное значение температуры, установленное на шкале и зафиксированное с помощью блокировочного кольца, может быть понижено извне на 10 K. При этом скрытая основная настройка не изменяется. Остальные характеристики - как у 1 **9860** 98.	1 **9861** 98	**20**	
	“HERZCULES” Термостатическая головка ГЕРЦ-“H” в сверхпрочном исполнении с защитой от вандализма, кражи и неумелого обращения, с регулируемым понижением температуры. Максимальное значение температуры, установленное на шкале и зафиксированное с помощью блокировочного кольца, может быть понижено извне на 4 K. При этом скрытая основная настройка не изменяется. Остальные характеристики - как у 1 **9860** 98.	1 **9861** 48	**20**	

Термостатическая головка “H” с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

011	**Термостатическая головка ГЕРЦ-“H”** с жидкостным датчиком (гидросенсором), позиция морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона настройки 6–28°C возможна с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно).	1 **7260** 98	**20**	

Термостатические головки Design MINI “H” с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

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

Привод ручной Design “H” с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

	Привод ручной ГЕРЦ-Design-“H” для непосредственной установки на термостатических клапанах с присоединительной резьбой M 30 x 1,5, которые не оборудованы термостатической головкой.	1 **9102** 98	**20**	

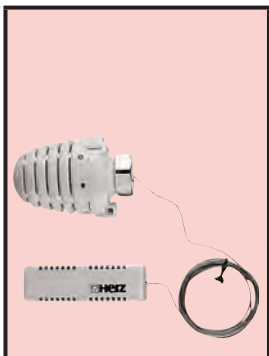
Термостатическая головка “Н” с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой М 30 x 1,5

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

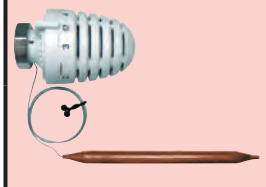
Термостатическая головка Design “Н” с дистанционным регулированием, с присоединительной резьбой М 30 x 1,5

	Термостатическая головка Design “Н” с дистанционным регулированием. С жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Возможность ограничения и блокировки диапазона регулирования 6–28°C, позиция морозозащиты при прибл. 6°C, длина капиллярной трубки 2000 мм.	1 **9330** 98	**10**	

Термостатические головки Design “Н” с дистанционным регулированием или выносным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 x 1,5

	**Термостатическая головка ГЕРЦ-Design “Н” с выносным датчиком.** С жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. С позицией теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 6°C. Возможность ограничения и блокировки диапазона регулирования 0–30°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.	1 **9430** 98	**10**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ-Design “Н” с выносным датчиком. С жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Автоматическая морозозащита при прибл. 6°C. Возможность ограничения и блокировки диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Длина капиллярной трубки 2000 мм.	1 **9460** 98	**10**	

Термостатическая головка Design “Н” с накладным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 x 1,5

	**Термостатическая головка ГЕРЦ с накладным датчиком** 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.	1 **9421** 98	**20**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ с накладным датчиком Состоит из головки с жидкостным датчиком (гидросенсором) и капиллярной трубки с датчиком. Диапазон регулирования 20–50°C. Длина капиллярной трубки: прибл. 2000 мм.	1 **9420** 88	**10**	

Термостатические головки Design “D” с креплением хомутом или клипсой

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатическая головка ГЕРЦ-Design “D” с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при прибл. 6°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”**.	1 **9230** 99	**20**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ-Design “D” с жидкостным датчиком (гидросенсором), позиция морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Дизайн разработан совместно с **“Porsche Design GmbH”**.	1 **9260** 99	**20**	
	Термостатическая головка ГЕРЦ-”D” с жидкостным датчиком (гидросенсором), автоматическая морозозащита при прибл. 6°C. Возможно ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C.	1 **7260** 99	**20**	

Термостатическая головка “D” M 30 x 1,5

	Термостатическая головка ГЕРЦ-”D” M 30 x 1,5 с жидкостным датчиком (гидросенсором), автоматическая морозозащита при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно).	1 **9260** 89	**20**	

Термостатическая головка MINI „D“ с креплением хомутом или клипсой

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

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

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

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

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатическая головка ГЕРЦ “D” с дистанционным регулированием для скрытого монтажа, с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C не возможны. Длина капиллярной трубки 2000 мм.	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

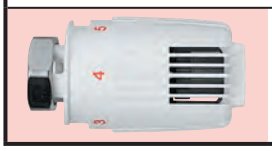
	Термостатическая головка ГЕРЦ “D” с дистанционным регулированием, с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и приводом клапана. Позиция морозозащиты при прибл. 6°C. Возможны ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C. Длина капиллярной трубки 2000 мм.	1 **9330** 99	**5**	

Привод ручной “D” с креплением хомутом или клипсой

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

Термостатические головки в особом исполнении с присоединительной резьбой M 28 x 1,5

подходят для термостатических клапанов ГЕРЦ

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Термостатическая головка ГЕРЦ для применения в условиях повышенного теплопотребления** Диапазон регулирования 11–35°C, позиция морозозащиты при прибл. 6°C.	1 **7260** 35	**20**	

Термостатическая головка для термостатических клапанов ГЕРЦ 1973 - 1977 года выпуска

	Термостатическая головка ГЕРЦ с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 6°C. Ограничение и блокировка диапазона регулирования 6–28°C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 00 (заказываются отдельно). Подходит для термостатических клапанов ГЕРЦ выпуска 1973-1977 г.г.	1 **7235** 01	**20**	

Другие термостатические головки
Термостатическая головка ГЕРЦ-Design для термостатических клапанов “Vaillant”

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

Термостатическая головка Design для термостатических клапанов “MMA”

	Термостатическая головка ГЕРЦ-Design с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 8 °C, ограничение и блокировка диапазона регулирования 8–30 °C с помощью ограничительных штифтов 1 **9551** 02 (заказываются отдельно). Для клапанов, изготовленных с 1988 года, с присоединительной резьбой M 28 x 1,5 мм.	1 **9200** 69	**20**	

Термостатическая головка для термостатических клапанов “Armal”

	Термостатическая головка ГЕРЦ-Design-MINI для клапанов “Armal” с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позицией морозозащиты при прибл. 6°C, M 24 x 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.	1 **9200** 24	**20**	

Устройство для предварительной настройки

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Устройство для предварительной настройки для регулирования расхода теплоносителя через термостатические клапаны М 28 x 1,5		1 **7740** 63	**1**	

Погружная гильза

	Погружная гильза из латуни для 7420/7421, 9421, с наружной резьбой 1/2.	1 **6313** 01	**20**	

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

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

Принадлежности

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Запирающий колпачок ГЕРЦ 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.**

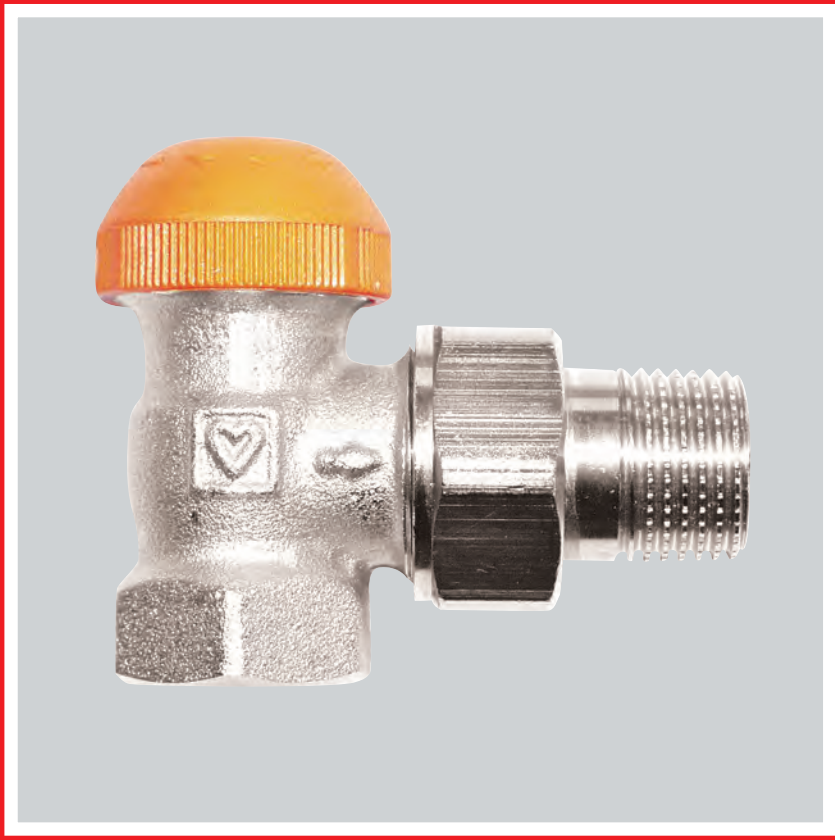
Принадлежности и инструменты для термостатических головок ГЕРЦ

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Защита от кражи 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**	
	Защита от кражи “H” 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**	
	Защита от кражи для серии “D” хомут с клипсой открывается универсальным ключом 1 6640 00, для термостатических головок серии 7000 и 9000.	1 **9552** 99	**20**	
	Втулка декоративная для гайки крепления термостатических головок ГЕРЦ DE LUXE. Присоединительная резьба М 28 x 1,5. Длина l = 21,7 мм.	1 **9553** 44	**20**	
	Втулка декоративная для термостатической головки ГЕРЦ MINI. Присоединительная резьба М 28 x 1,5. Длина l = 17 мм.	1 **9596** 44	**20**	
	Втулка декоративная “H” Длина l = 20 мм. Присоединительная резьба М 30 x 1,5.	1 **9553** 98	**20**	
	Втулка декоративная “H” Длина l = 22,5 мм. Присоединительная резьба М 30 x 1,5.	1 **9598** 44	**20**	
	Втулка декоративная “H” для термостатических головок “MINI-H” Укороченное исполнение l = 17 мм. Присоединительная резьба М 30 x 1,5.	1 **9597** 44	**20**	
	Втулка декоративная “D” для термостатических головок ГЕРЦ серии “D” с хомутом или клипсой. Длина l = 27,5 мм.	1 **9599** 44	**20**	
	Штифт ограничительный для ограничения и блокировки диапазона регулирования. Для термостатических головок ГЕРЦ серии 7000 и 9000.	1 **9551** 00	**20**	
	Штифт ограничительный Для термостатических головок ГЕРЦ серии MINI. Не подходит для Mini "D" 1 9200 99.	1 **9551** 02	**20**	
	Ключ деблокировочный “HERZCULES” для регулировки температуры. Включен в комплект поставки головки.	1 **9554** 00	**1**	
	Ключ для термостатической головки “HERZCULES” для монтажа термостатических головок на термостатические клапаны. В комплект поставки головки не включен.	1 **9554** 01	**1**	

Ключи и инструменты

Группа изделий **1**

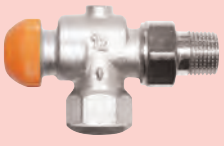
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Ключ шестигранный SW 2 для монтажа термостатических головок “Herzcules”.	1 **6616** 00	**1**	



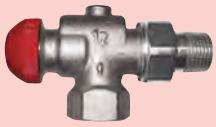
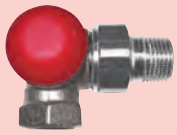
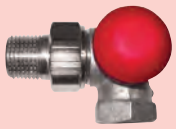
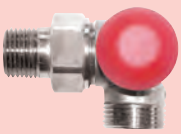
3

Термостатические клапаны

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

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V проходной 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой 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	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой осевой специальный** 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой “AB” 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой “CD” 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V проходной 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V угловой осевой специальный 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой “AB” 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, трехосевой “CD” 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.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,0	3/8	1 **7723** 65	20	
		1,1	1/2	1 **7723** 67	20	
		1,1	3/4	1 **7723** 69	20	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,2	3/8	1 **7724** 65	20	
		1,2	1/2	1 **7724** 67	20	
		1,3	3/4	1 **7724** 69	20	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой осевой специальный** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,2	3/8	1 **7728** 65	20	
		1,2	1/2	1 **7728** 67	20	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой “AB”** 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 **7758** 67	20	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой “CD”** 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 **7759** 67	20	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,1	1/2	1 **7733** 67	20	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,2	1/2	1 **7738** 67	20	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V угловой осевой специальный Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	1,2	1/2	1 **7748** 67	20	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой “AB” 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 **7745** 67	20	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-V, трехосевой “CD”** 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 **7746** 67	20	

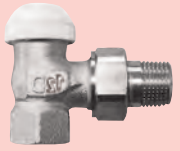
Термостатические клапаны TS-99-FV с точной ступенчатой открытой предварительной настройкой

1/2

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-99-FV проходной 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-99-FV угловой 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-99-FV угловой осевой специальный 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	

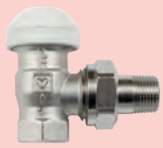
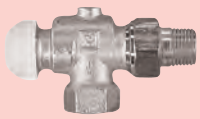
Термостатические клапаны TS-90-KV с фиксированным значением kv для систем централизованного отопления *

1/2

Исполнение		Марки-ровка	Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV проходной, размер 1/2" 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	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV угловой, размер 1/2"** 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV проходной с отводом, размер 1/2" 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV угловой осевой специальный, размер 1/2" 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV трехосевой “AB”, размер 1/2" 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-KV трехосевой “CD”, размер 1/2" 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**

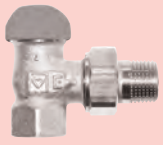
Термостатические клапаны TS-90

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**0,85**	**3/8**	1 **7723** 90	**20**	
		1,1	**1/2**	1 **7723** 91	**20**	
		1,9	**3/4**	1 **7723** 92	**20**	
	Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой	**4,20**	**1**	1 **7723** 93	**10**	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**0,85**	**3/8**	1 **7724** 90	**20**	
		1,1	**1/2**	1 **7724** 91	**20**	
		1,9	**3/4**	1 **7724** 92	**20**	
	Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой	**4,20**	**1**	1 **7724** 93	**10**	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой осевой специальный** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**0,85**	**3/8**	1 **7728** 90	**20**	
		1,1	**1/2**	1 **7728** 91	**20**	
		1,9	**3/4**	1 **7728** 97	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой “AB” Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель 1/2 со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**0,85**	**3/8**	1 **7758** 90	**20**	
		1,1	**1/2**	1 **7758** 91	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой “CD” Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель 1/2 со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**0,85**	**3/8**	1 **7759** 90	**20**	
		1,1	**1/2**	1 **7759** 91	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	**1,1**	**1/2**	1 **7733** 81	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	**1,1**	**1/2**	1 **7724** 37	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 угловой осевой специальный Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	**1,1**	**1/2**	1 **7748** 91	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой “AB” Клапан слева от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	**1,1**	**1/2**	1 **7745** 91	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90 трехосевой “CD” Клапан справа от радиатора, соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G 3/4, евроконус.	**1,1**	**1/2**	1 **7746** 91	**20**	

Габариты

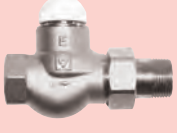
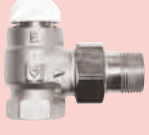
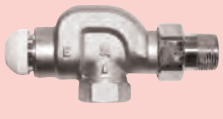
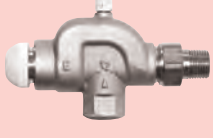
Термостатические клапаны ГЕРЦ-TS и запорно-регулирующие ГЕРЦ-AS-T и ГЕРЦ-GP-T, изготовленные в 1978-1990/1991 г.г. (никелированные корпуса и серые маховики) имеют те же габаритные размеры, что и современные соответствующие модели (корпус никелированный, маховики и колпачки - белые) и при необходимости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

Термостатические клапаны TS-90-E повышенной пропускной способности

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,0	3/8	1 **7723** 00	20	
		2,0	1/2	1 **7723** 01	20	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E угловой** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	1,0	3/8	1 **7724** 00	20	
		2,3	1/2	1 **7724** 01	20	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E угловой осевой специальный 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E трехосевой “AB” 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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-E трехосевой “CD” 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	

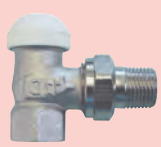
Клапаны запорные для отключения радиаторов для однотрубных систем см. GP или AS-T-90 (стр. 48-49).

Термостатические клапаны TS-E повышенной пропускной способности

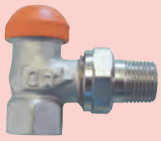
	**Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, проходной.** Стандартная модель с обычной резьбовой муфтой. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”.	5,1	1/2	1 **7723** 11	1	
		5,1	3/4	1 **7723** 02	1	
		5,1	1	1 **7723** 03	1	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, угловой.** Стандартная модель с обычной 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	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, угловой осевой специальный.** 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	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ TS-E, угловой осевой специальный, с воздушным клапаном.** 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.

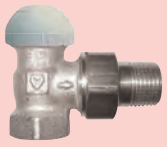
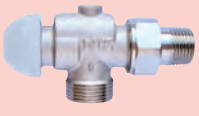
Термостатические клапаны TS-90, габариты согласно DIN-модельный ряд „D“

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

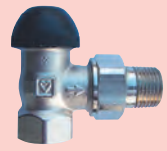
Термостатические клапаны TS-98-V с плавной, открытой предварительной настройкой, габариты согласно DIN-модельный ряд „D“

	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**3/8**	1 **7623** 66	**20**	
		1/2	1 **7623** 68	**20**	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-V, угловой** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**3/8**	1 **7624** 66	**20**	
		1/2	1 **7624** 68	**20**	

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

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**3/8**	1 **7623** 20	**20**	
		1/2	1 **7623** 21	**20**	
		3/4	1 **7623** 22	**20**	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**3/8**	1 **7624** 20	**20**	
		1/2	1 **7624** 21	**20**	
		3/4	1 **7624** 22	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой, осевой специальный. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**1/2**	1 **7628** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «AB» Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**1/2**	1 **7658** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «CD» Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**1/2**	1 **7659** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7633** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7634** 26	**20**	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой, осевой специальный** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7638** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «AB» Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7645** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, трехосевой «CD» Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7646** 26	**20**	

Термостатические клапаны TS-90-H, M 30 x 1,5

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Типоразмеры согласно DIN.	**1/2**	1 **7723** 26	**20**	
	**Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, угловой** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов. Типоразмеры согласно DIN.	**1/2**	1 **7724** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, угловой, осевой специальный Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**1/2**	1 **7728** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, трехосевой «AB» Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**1/2**	1 **7758** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, трехосевой «CD» Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**1/2**	1 **7759** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7733** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, угловой Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7734** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, угловой, осевой специальный Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7738** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, трехосевой «AB» Клапан слева от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**1/2**	1 **7745** 26	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-90-H, трехосевой «CD» Клапан справа от радиатора. Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Со стороны входа потока наружная резьба G ¾, евроконус.	**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	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**3/8**	1 **7623** 25	**20**	
		1/2	1 **7623** 26	**20**	
		3/4	1 **7623** 27	**20**	
	Термостатический клапан ГЕРЦ-TS-98-VH, угловой Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	**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.	
	Регулятор-ограничитель температуры ГЕРЦ 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.	**M 28 x 1,5**	1 **9201** 00	**10**	
	Регулятор-ограничитель температуры ГЕРЦ DE LUXE, хромированный 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.	**M 28 x 1,5**	1 **9201** 41	**10**	
	Регулятор-ограничитель ГЕРЦ комплект, прямой 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.	**1/2**	1 **9201** 23	**1**	
	Регулятор-ограничитель ГЕРЦ комплект, угловой 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.	**1/2**	1 **9201** 24	**1**	

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

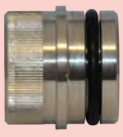
Ключи и инструменты

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

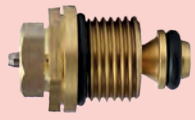
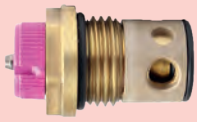
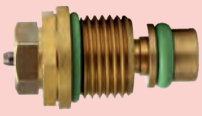
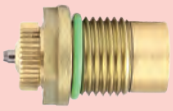
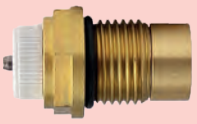
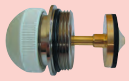
Changefix

	Инструмент для замены термостатических букс на клапанах ГЕРЦ с присоединительной резьбой M 28 x 1,5. Предназначен для замены букс, проведения замеров и прочистки седла клапана, находящегося под давлением.	1 **7780** 00	**1**	
	Инструмент для замены термостатических букс на клапанах ГЕРЦ “H” с присоединительной резьбой M 30 x 1,5. Предназначен для замены букс, проведения замеров и прочистки седла клапана, находящегося под давлением.	1 **7780** 98	**1**	
	Уплотнительный комплект Запасной уплотнительный комплект для ГЕРЦ-Changefix.	1 **7780** 04	**1**	
	Оснастка для замера давления для замера перепада давления или статического давления у закрытого клапана с помощью измерительных приборов 1 **8900** 05.	1 **7781** 00	**1**	
	Набор очистительных щеток для прочистки седла клапана в ходе замены буксы.	1 **7781** 01	**1**	

Запчасти для ГЕРЦ-Changefix

	**Запасной адаптер** для HERZ-Changefix (1 **7780** 00) без накидной гайки. Подходит для ГЕРЦ термостатических клапанов с резьбой M 28 x 1,5	**M 28 x 1,5**	1 **7781** 02	**1**	
	Запасной адаптер для ГЕРЦ-Changefix "H" (1 **7780** 98) без накидной гайки. Подходит для ГЕРЦ термостатических клапанов с резьбой M 30 x 1,5	**M 30 x 1,5**	1 **7781** 08	**1**	

Термостатические буксы

Исполнение			Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Букса термостатическая** для клапанов ГЕРЦ-TS-90, ГЕРЦ-3000, ГЕРЦ-AS-T-90 (3/8–3/4) с 1991 г., 1 **6390** 92 также для ГЕРЦ-VTA-40, VUA-40 однотрубной системы с 1992 г. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.		**3/8**	1 **6390** 90	**1**	
			1/2	1 **6390** 91	**1**	
			3/4	1 **6390** 92	**1**	
			1	1 **6390** 93	**1**	
	Букса термостатическая для ГЕРЦ-TS-90-H с присоединительной резьбой M 30 x 1,5, 1 **6398** 92 также для ГЕРЦ-VTA-50, VUA-50 однотрубной системы. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix “H”.		**1/2**	1 **6398** 91	**1**	
			3/4	1 **6398** 92	**1**	
	**Букса термостатическая** для ГЕРЦ-TS-99-FV (пурпурный колпачок). Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.		**3/8 - 1/2**	1 **6367** 99	**1**	
	**Букса термостатическая с фиксированным значением kv** для ГЕРЦ-TS-90-kv. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**B** голубой	**kv 0,06**	1 **6365** 69	**1**	
		C зелёный	**kv 0,12**	1 **6365** 79	**1**	
		D желтый	**kv 0,25**	1 **6365** 89	**1**	
		E белый	**kv 0,5**	1 **6365** 99	**1**	
	**Букса термостатическая с предварительной настройкой** для ГЕРЦ-TS-90-V. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.		**3/8–3/4**	1 **6367** 97	**1**	
	Букса термостатическая с предварительной настройкой 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.		**3/8–3/4**	1 **6367** 98	**1**	
	**Букса термостатическая с предварительной настройкой** для ГЕРЦ-TS-98-VH с присоединительной резьбой M 30 x 1,5, 1 **6398** 98 также для ГЕРЦ-VTA-50, VUA-50 двухтрубной системы. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix “H”.		**3/8–3/4**	1 **6398** 98	**1**	
	Букса термостатическая для ГЕРЦ-TS-90-E стандартных моделей и для переоборудования ГЕРЦ-AS-1". Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.		**1/2**	1 **6379** 02	**1**	
	**Букса термостатическая** для ГЕРЦ-TS-E, стандартных моделей и для переоборудования ГЕРЦ-AS-1". Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix невозможна.		**1/2–1**	1 **6379** 03	**1**	

Термостатические буксы

	Букса клапана 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**	
	Букса клапана 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 раннее моделями и могут применяться для выпускаемых сейчас конструкционных рядов.

Втулка для термостатических клапанов ГЕРЦ-TS-90

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

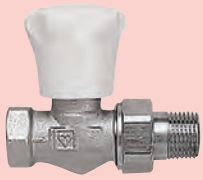
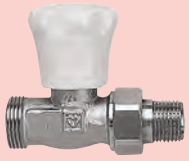
4

Радиаторная запорно-регулирующая арматура и узлы подключения

Группа изделий 1

Запорно-регулирующие радиаторные клапаны AS-T-90

точная предварительная настройка посредством внутреннего дроссельного конуса

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-AS-T-90, проходной** 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.	**3/8**	1 **6823** 90	**20**	
		1/2	1 **6823** 91	**20**	
		3/4	1 **6823** 92	**20**	
	ГЕРЦ-AS, проходной Стандартная модель с резьбовой муфтой.	**1**	1 **6823** 73	**1**	
		1¼	1 **6823** 74	**1**	
	ГЕРЦ-AS-T-90, угловой 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.	**3/8**	1 **6824** 90	**20**	
		1/2	1 **6824** 91	**20**	
		3/4	1 **6824** 92	**20**	
	ГЕРЦ-AS, угловой Стандартная модель с резьбовой муфтой.	**1**	1 **6824** 73	**1**	
		1¼	1 **6824** 74	**1**	
	**ГЕРЦ-AS-T-90, проходной** 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.	**1/2**	1 **6833** 81	**20**	
	ГЕРЦ-AS-T-90, угловой 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.	**1/2**	1 **6848** 01	**20**	

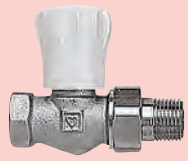
Запорно-регулирующие радиаторные клапаны AS-T-90 со стопорным колпачком

точная предварительная настройка посредством внутреннего дроссельного конуса

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

Запорно-регулирующие радиаторные клапаны GP

точная предварительная настройка посредством ограничения подъема шпинделя

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-GP, проходной** 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**	
	ГЕРЦ-GP, угловой 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**	
	ГЕРЦ-GP, проходной Соединитель с уплотнением “сфера-конус”, со стороны трубы - наружная резьба G 3/4, евроконус.	**1/2**	1 **5537** 11	**20**	
	ГЕРЦ-GP, угловой 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

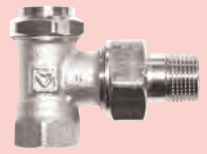
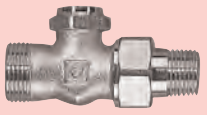
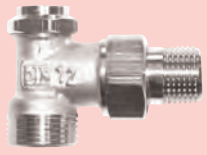
точная предварительная настройка посредством ограничения подъема шпинделя

	ГЕРЦ-GP, **со стопорным колпачком, проходной** 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**	
	ГЕРЦ-GP, **со стопорным колпачком, угловой** 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**	

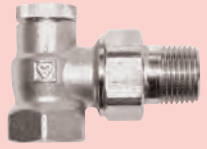
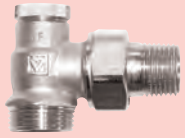
Габариты

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.

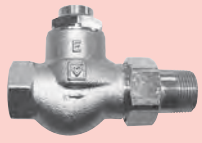
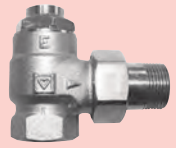
Клапаны для отключения радиатора RL-5 с возможностью гидравлической настройки и слива

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-RL-5, проходной 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	
	**ГЕРЦ-RL-5, угловой** 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	
	**ГЕРЦ-RL-5, проходной** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”, со стороны трубы наружная резьба G 3/4, евроконус.	1/2	1 **3937** 11	20	
	**ГЕРЦ-RL-5, угловой** 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

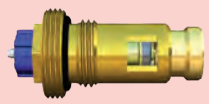
	ГЕРЦ-RL-1, проходной Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная модель со специальной муфтой для резьбовой трубы и фитингов.	3/8	1 **3723** 40	20	
		1/2	1 **3723** 41	20	
		3/4	1 **3723** 42	20	
	**ГЕРЦ-RL-1, угловой** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Универсальная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

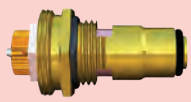
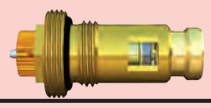
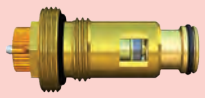
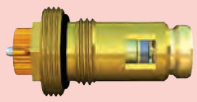
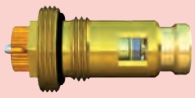
	**ГЕРЦ-RL-1-E, проходной** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Стандартная модель с резьбовой муфтой.	1/2	1 **3723** 01	20	
		3/4	1 **3723** 02	20	
		1	1 **3723** 03	10	
	**ГЕРЦ-RL-1-E, угловой** Соединитель для радиатора с уплотнением “сфера-конус”. Стандартная модель с резьбовой 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.

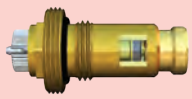
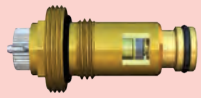
Встраиваемые клапаны* WE

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

Встраиваемые клапаны M 28 x 1,5

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

Встраиваемые клапаны M 30 x 1,5

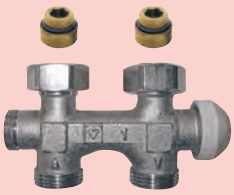
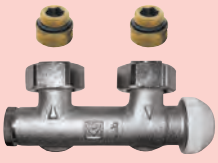
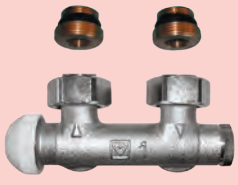
	**ГЕРЦ-встраиваемый клапан** с плавной открытой предварительной настройкой для радиаторов (Acova).	1,51	1/2	1 **3198** 01	20	
	**ГЕРЦ-встраиваемый клапан TS-98-V** с плавной открытой предварительной настройкой для радиаторов (Dunaferr).	1,51	1/2	1 **3198** 02	20	

*** 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.	
	Термостатическая букса TS-90-V Modulpanel, 1988-1994 г.г. выпуска с возможностью предварительной настройки, для установки на радиаторах Thermopanel.	**0,5**	**M 22 x 1,5**	1 **3089** 67	**20**	
	ГЕРЦ-встраиваемый клапан для радиаторов Stelrad THERMOCARAT TCV 1989-1995 для радиаторов Stelrad THERMOCARAT TCM 1994-1999	**0,5**	**M 22 x 1,5**	1 **3090** 71	**1**	

Узлы подключения
TS-3000 со встроенным термостатическим клапаном M 28x1,5, для однотрубных систем

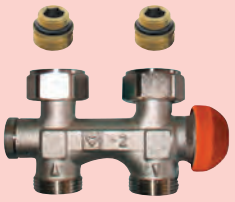
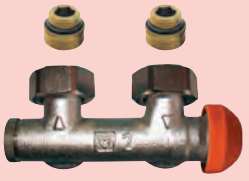
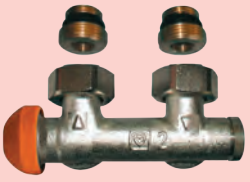
Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, проходной, для однотрубной системы. Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору конусное с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	**G 3/4**	1 **3791** 92	**10**	
	**ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, проходной, для однотрубной системы.** 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.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3792** 92	**10**	
	ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однотрубной системы 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.	**G 3/4**	1 **3793** 92	**10**	
	ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однотрубной системы как описано выше (1 **3793** 92), но термостатическая букса слева.	**G 3/4**	1 **3793** 82	**10**	
	**ГЕРЦ-3000, со встроенным термостатическим клапаном, угловой, для однотрубной системы.** 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.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3794** 92	**10**	
	**ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, угловой,** для однотрубной системы как описано выше (1 **3794** 92), но термостатическая букса слева.	**G ½ x G ¾**	1 **3794** 82	**10**	

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

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

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

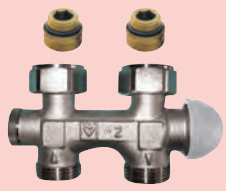
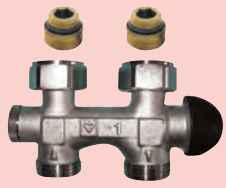
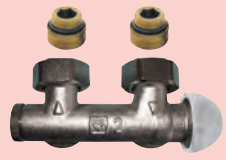
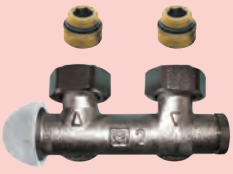
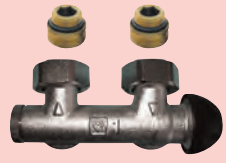
Термостатическая кран-букса с плавной предварительной настройкой

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-3000, проходной, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем. 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.	**G 3/4**	1 **3691** 91	**10**	
	**ГЕРЦ-3000, проходной, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.** 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.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3692** 91	**10**	
	ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем. 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.	**G 3/4**	1 **3693** 91	**10**	
	ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем. Как описано выше (1 **3693** 91), но термостатическая букса слева.	**G 3/4**	1 **3693** 81	**10**	
	**ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.** Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе Rp 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.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3694** 91	**10**	
	**ГЕРЦ-3000, угловой, с возможностью гидравлической настройки для двухтрубных систем.** как описано выше (1 **3694** 91), но термостатическая букса слева.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3694** 81	**10**	

Декоративная крышка для ГЕРЦ-3000

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Декоративная крышка ГЕРЦ, цвет белый (RAL 9010) для узлов подключения ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном; с защёлкой.	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 M 30 x 1,5

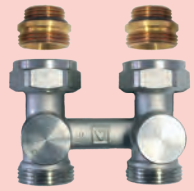
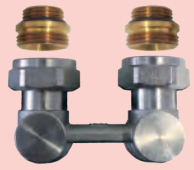
Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном, проходной, для двухтрубной системы, с возможностью предварительной настройки.** Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных ниппеля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

Термостатическая головка MINI „H“ DE LUXE с присоединительной резьбой M 30 x 1,5

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатическая головка ГЕРЦ-MINI „H“ DE LUXE, хромированная с жидкостным датчиком (гидросенсором), с позициями теплового запирания “0” и морозозащиты при приблиз. 6°C, с защитным декоративным кольцом, диапазон настройки 0-30°C.	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

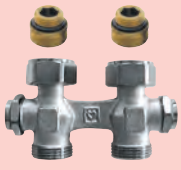
Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Узел подключения для двухтрубной системы, проходной Межосевое расстояние 50 мм, подключение к радиатору с накидной гайкой G 3/4. Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	**G 3/4**	1 **3766** 21	**10**	
	Узел подключения для двухтрубной системы, угловой 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.	**G 3/4**	1 **3766** 41	**10**	
	**Узел подключения для двухтрубной системы, проходной** 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.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3766** 22	**10**	
	**Узел подключения для двухтрубной системы, угловой** 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.	**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.	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, проходной 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**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, угловой 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

	**Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, проходной** 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.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3466** 02	**10**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL4, угловой 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.	**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

	Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, проходной 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**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, угловой 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

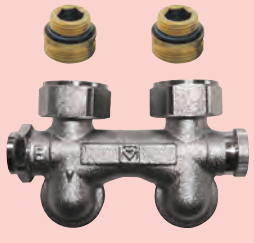
	Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, проходной Межосевое расстояние 50 мм, резьба подключения в радиаторе G 1/2, с накидной гайкой. В комплект входят два переходных ниппеля (1 **3002** 31). Со стороны труб - наружная резьба G 3/4, евроконус. Фитинги заказываются отдельно.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3766** 02	**10**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000-RL1, угловой 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.	**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.	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, проходной 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.	**G 3/4**	1 **3066** 01	**1**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив слева 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.	**G 3/4**	1 **3066** 11	**1**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив справа 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.	**G 3/4**	1 **3066** 21	**1**	

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

	Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, проходной 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, присоединение “евроконус”. Фитинги заказываются отдельно.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3066** 02	**1**	
	**Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив слева** 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, присоединение “евроконус”. Фитинги заказываются отдельно.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3066** 12	**1**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом, угловой, слив справа Межцентровое расстояние 50 мм, резьба подключения радиатора G 1/2, в комплект входят 2 переходных ниппеля (1 **3002** 31). Наружная резьба со стороны трубы для фитингов G 3/4, присоединение “евроконус”. Фитинги заказываются отдельно.	**G 1/2 x G 3/4**	1 **3066** 22	**1**	

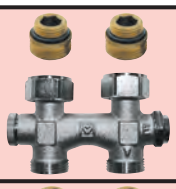
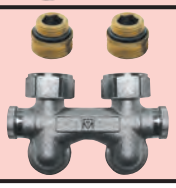
Узлы подключения ГЕРЦ-3000 с байпасом для однотрубных систем

резьба подключения радиатора G 3/4 — **G 3/4**

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, проходной 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**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, угловой 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**

	**Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, проходной** 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**	
	**Узел подключения ГЕРЦ-3000 с фиксированным байпасом, угловой** 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

	Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP с байпасом для однотрубных систем используется для санации существующих систем отопления, в которых установлены радиаторы производства AGA, Thermopanel. 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**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP для двухтрубных систем 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**	

Узлы подключения ГЕРЦ-3000 TP для подключения радиаторов — Rp 1/2

	Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP с байпасом для однотрубных систем используется для реконструкции существующих систем отопления, в которых установлены радиаторы производства AGA, Stelrad, Thermopanel. 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. С ниппелями 1/2.	**M 22 x 1,5 x G 3/4 + нипелли**	1 **3166** 32	**10**	
	Узел подключения ГЕРЦ-3000 TP для двухтрубных систем 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.	
	ГЕРЦ-RL-4, проходной для двухтрубной системы 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**	
	ГЕРЦ-RL-4, угловой для двухтрубной системы остальное - то же, что и 1 **3041** 01.	**G 3/4**	1 **3042** 01	**20**	
	ГЕРЦ-RL-4, проходной для двухтрубной системы 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**	
	ГЕРЦ-RL-4, угловой для двухтрубной системы 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**

	ГЕРЦ-RL-4, проходной для двухтрубной системы 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**	
	ГЕРЦ-RL-4, угловой для двухтрубной системы остальное - то же, что и 1 **3437** 11.	**R 1/2 x G 3/4**	1 **3448** 11	**20**	

ГЕРЦ-3000 клапаны запорные

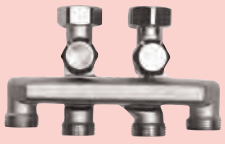
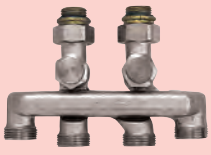
с перекрытием, резьба подключения радиатора G 3/4 — **G 3/4**

	ГЕРЦ-RL-1, проходной для двухтрубной системы 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**	
	ГЕРЦ-RL-1, угловой для двухтрубной системы остальное - то же, что и 1 **3741** 01.	**G 3/4**	1 **3742** 01	**20**	
	ГЕРЦ-RL-1, проходной для двухтрубной системы 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**	
	ГЕРЦ-RL-1, угловой для двухтрубной системы остальное - то же, что и 1 **3761** 01.	**G 3/4 x Rp 1/2**	1 **3762** 01	**20**	

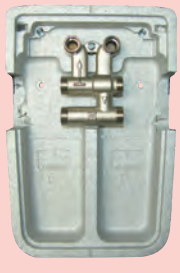
Узлы подключения для радиаторов

Двойные симметрические распределители для радиаторов с подключением посередине,

с перекрытием, сливом и наполнением радиатора, безперекрёстные трубопроводы

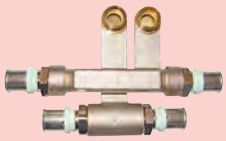
Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Двойной симметричный распределитель ГЕРЦ** подключение к радиатору конусное G 3/4 с накидной гайкой. Подключение к трубам - наружная резьба G 3/4 с конусом под фитинг. Фитинги заказываются отдельно.	**G 3/4**	1 **3033** 01	**10**	
	**Двойной симметричный распределитель ГЕРЦ** 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**	

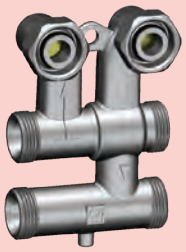
Узлы транзитного подключения для двухтрубных систем

	Узел подключения ГЕРЦ-SWITCHFIX для двухтрубных систем 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 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**	
	Узел транзитного подключения ГЕРЦ для двухтрубных систем для безперекрёстного 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**	
	**Узел транзитного подключения ГЕРЦ для двухтрубных систем** для безперекрёстного 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**	

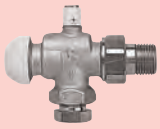
Группа изделий 1

Присоединительные комплекты для радиаторов со встроенным термоклапаном для двухтрубных систем

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

	**Замена для узла плинтусного подключения Stelrad.** Латунь, никелированная, для радиаторов с нижним подключением. Накидная гайка G ¾ со стороны радиаторов, со стороны труб наружная резьба G ¾. Фитинги заказываются отдельно.	**G 3/4**	1 **3012** 02	**30**	

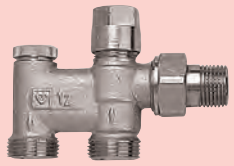
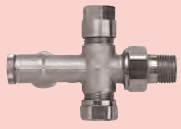
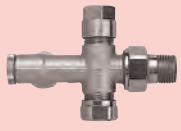
Гарнитур подключения
Термостатические клапаны TS-90 для гарнитура

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-TS-90 проходной с отводом Подключение к радиатору отводом 1 **6249** 01, с уплотнением “сфера-конус”. с уплотнением “сфера-конус”. Фитинг 1 **6292** 01 для труб установлен.	**1/2 x 15**	1 **7727** 19	**1**	
	**ГЕРЦ-TS-90 угловой осевой с клапаном воздухоотводчиком** Подключение к радиатору соединителем с уплотнением “сфера-конус”. с уплотнением “сфера-конус”. Фитинг 1 **6292** 01 для труб установлен.	**1/2 x 15**	1 **7728** 92	**1**	
	ГЕРЦ-TS-90 трехосевой “AB” Клапан слева от радиатора, подключение к радиатору соединителем с уплотнением “сфера-конус”. с уплотнением “сфера-конус”. Фитинг 1 **6292** 01 для труб установлен.	**1/2 x 15**	1 **7758** 19	**1**	
	ГЕРЦ-TS-90 трехосевой “CD” Клапан справа от радиатора, подключение к радиатору соединителем с уплотнением “сфера-конус”. с уплотнением “сфера-конус”. Фитинг 1 **6292** 01 для труб установлен.	**1/2 x 15**	1 **7759** 19	**1**	

Соединительная трубка

	Соединительная трубка 15 x 1 из меди, никелированная. 1 **6330** 11: длина трубки 550 мм. 1 **6330** 31: длина трубки 1000 мм.	**550**	1 **6330** 11	**1**	
		1000	1 **6330** 31	**1**	

Узлы подключения ГЕРЦ-2000

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

Узел подключения ГЕРЦ-1000

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Узел подключения для однотрубных систем, с возможностью запирания Подключение к радиатору соединителем «сфера-конус», фитинг 1 **6284** 04 установлен, фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения труб G ¾, евроконус. Циркуляционный тормоз поставляется в комплекте.	**1/2 x G 3/4**	1 **7187** 12	**1**	
	Узел подключения для двухтрубных систем, с возможностью регулирования и запирания Подключение к радиатору соединителем «сфера-конус», фитинг 1 **6284** 04 установлен, фитинги для труб заказываются отдельно. Межцентровое расстояние трубного подключения - 40 мм. Резьба подключения труб G ¾, евроконус.	**1/2 x G 3/4**	1 **7189** 12	**1**	

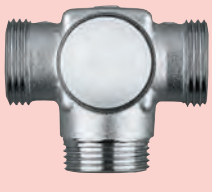
Трехходовые термостатические клапаны CALIS-TS для однотрубных систем

Исполнение		Kvs м³/час	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Трехходовой клапан CALIS-TS 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)

	Трехходовой клапан CALIS-TS-3-D 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**	
	Трехходовой клапан CALIS-TS-3-D 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)

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

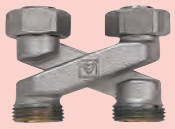
Тройник CALIS

	Тройник CALIS 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.	
	Узел подключения ГЕРЦ для радиаторов и теплых полов для скрытого монтажа. Поставляется в шкафном исполнении с хромированной крышкой, с запорным клапаном RL-1, ограничителем температуры обратной линии (MINI), 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** 25	**1**	
	Узел подключения ГЕРЦ для радиаторов и теплых полов 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** 26	**1**	

Перекрестие

	Перекрестие в форме “X” с запорными клапанами 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**	
	**Перекрестие в форме “X”** 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**	
	Перекрестие в форме “X” 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**	
	Перекрестие в форме “X” 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

	Гарнитур подключения “S” 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”

	Гарнитур подключения “Umschaltbar” для однотрубных систем 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 ¾. 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.	
	Гарнитур подключения “Konvector” 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	1 **7688** 21	1	

Четырехходовые клапаны VTA-40 для термостатического регулирования

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VTA-40 для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы 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 ¾” (евроконус) заказываются отдельно.	**15** **290/11**	1 **7767** 51	1	
		20 **290/11**	1 **7767** 52	1	
	Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VTA-40 для однотрубных систем, 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 ¾” (евроконус) заказываются отдельно.	**15** **290/11**	1 **7767** 41	1	
		20 **290/11**	1 **7767** 42	1	

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

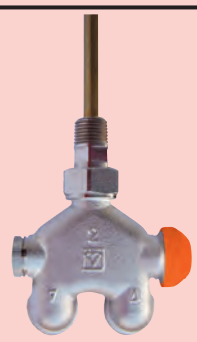
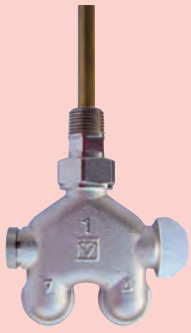
	Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы Резьба M 30 x 1,5 для термостатических головок «H», подключение к радиатору нижнебоковое, с уплотнением плоской прокладкой, межосевое расстояние 50 мм. С ланцетной трубкой L = 200 мм, ø=11 мм, возможность замены радиатора под давлением, замена буксы под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix «H». Фитинги для труб G ¾” (евроконус) заказываются отдельно.	**15** **290/11**	1 **7767** 27	1	
	Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для однотрубных систем с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «H», 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 «H». Фитинги для труб G ¾” (евроконус) заказываются отдельно.	**15** **290/11**	1 **7767** 26	1	

Четырехходовой клапан для термостатического регулирования

	ГЕРЦ-VUA-AHA, четырехходовой клапан для однотрубных систем. Замена для T & A - AHA четырехходового клапана. Подключение к радиатору нижнесреднее или нижнебоковое. Ланцетная трубка L = 50 мм. Межосевое расстояние 40 мм. Резьба подключения к радиатору G ¾”, уплотнение плоской прокладкой; резьба подключения термостатической головки M 28 x 1,5 Фитинги для труб G ¾” (евроконус) заказываются отдельно.	**3/4**	1 **7783** 40	1	

Другие размеры ланцетных трубок на запрос.

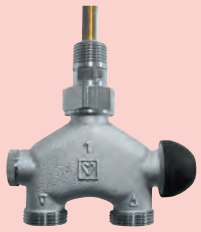
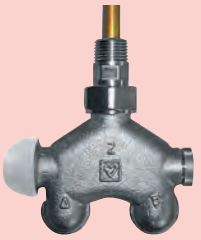
Четырехходовые клапаны VUA-40 для термостатического регулирования

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы. 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 ¾" (евроконус) заказываются отдельно.	**1/2 150/11**	1 **7783** 41	**1**	
	Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы. 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 ¾" (евроконус) заказываются отдельно.	**1/2 290/11**	1 **7783** 51	**1**	
	Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для однотрубных систем. 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 ¾" (евроконус) заказываются отдельно.	**1/2 150/11**	1 **7786** 41	**1**	
	Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, проходной для однотрубных систем 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 ¾" (евроконус) заказываются отдельно.	**1/2 290/11**	1 **7786** 51	**1**	
	**Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, угловой для двухтрубных систем, с преднастройкой термостатической буксы** 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 ¾" (евроконус) заказываются отдельно.	**1/2 150/11**	1 **7784** 41	**1**	
	**Четырехходовой клапан ГЕРЦ-VUA-40, угловой для двухтрубных систем.** 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 ¾" (евроконус) заказываются отдельно.	**1/2 150/11**	1 **7784** 42	**1**	

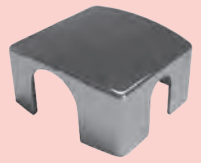
Другие размеры ланцетных трубок на запрос.
Примечание: подходящие термоголовки в исполнении DE LUXE (Chrom): S 9200 41 (M 28 x 1,5), S 9200 48 (M 30 x 1,5) - см. стр. 18.

Группа изделий 1

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

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VUA-50 для двухтрубных систем, *) Размер ½, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «H», 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 «H». Фитинги для труб заказываются отдельно.	**15** **290/11**	1 **7783** 26	10	
	**Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для однотрубных систем** Размер ½, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «H», 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 «H». Фитинги для труб заказываются отдельно.	**15** **290/11**	1 **7786** 26	10	
	**Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VUA-50 для двухтрубных систем, *)** Размер ½, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «H», 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 «H». Фитинги для труб заказываются отдельно.	**15** **150/11**	1 **7784** 61	10	
	Четырехходовые клапаны ГЕРЦ-VTA-50 для однотрубных систем Размер ½, с резьбой M 30 x 1,5 для термостатических головок «H», 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 «H». Фитинги для труб заказываются отдельно.	**15** **150/11**	1 **7784** 62	10	

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

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

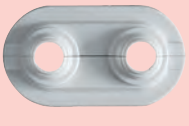
Гильзы, ниппели, уплотнители

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп	
	Конусная гильза для узла подключения к радиатору G 3/4, в комплекте 2 шт.	G 3/4	1 **3001** 01	20	
		G 1	1 **3001** 02	2	
	Присоединительный ниппель, уплотнение плоской прокладкой, в комплекте 2 шт. резьба подключения в радиаторе G 1/2, самоуплотнение посредством O-Ring-уплотнения.	G 1/2 x G 3/4	1 **3002** 12	1	
	Кольцо уплотнительное, в комплекте 2 шт. для ГЕРЦ-3000, изготовленного до 2001 г.		1 **3002** 10	10	
	Кольцо уплотнительное, в комплекте 2 шт. для ГЕРЦ-3000 (18 мм), изготовленного с 2004 по 2011 г.		1 **3002** 11	10	
	Присоединительный ниппель, уплотнение по конусу, в комплекте 2 шт. резьба подключения в радиаторе G 1/2, самоуплотнение посредством O-Ring, конусное подключение клапана G 3/4.	G 1/2 x G 3/4	1 **3002** 31	20	
	Присоединительный ниппель, уплотнение плоской прокладкой, в комплекте 2 шт. резьба подключения в радиаторе G 1/2, самоуплотнение посредством O-Ring, подключение клапана G 3/4.	G 1/2 x G 3/4	1 **3002** 21	20	
	Присоединительный ниппель, уплотнение по конусу, в комплекте 2 шт. резьба подключения в радиаторе G 1/2, шестигранный, самоуплотнение посредством O-Ring, конусное подключение клапана G 3/4.	G 1/2 x G 3/4	1 **3002** 39	20	

Комплектующие

	Крышка стальная, 230 x 230 мм, хромированная, запасная для 1 **8100** 25.		1 **8100** 50	1	
	Крышка стальная, 230 x 230 мм, цвет белый, запасная для 1 **8100** 26.		1 **8100** 51		
	Розетка ГЕРЦ пластиковая подгоняемая по длине; цвет - белый RAL 9010.		1 **3030** 50	1	
	Клапан для слива ГЕРЦ без покрытия, с уплотнительным кольцом O-Ring, накидная гайка G 3/4, присоединительная резьба для штуцера шланга G 3/4, штуцер заказывается отдельно.	G 3/4	1 **4120** 01	20	

Двойные розетки

	**Двойная розетка** для труб с межосевым расстоянием 50 мм, наружный диаметр труб 14–20 мм.	1 **3003** 50	20	
	Двойная розетка для труб с межосевым расстоянием 40 мм, наружный диаметр труб 14–20 мм.	1 **6822** 40	10	

Группа изделий 1

Фитинги для полимерных и металлополимерных труб G 3/4

для PE-X, PB- и металлополимерных труб

G 3/4

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Фитинг 3/4 для полимерных и металлополимерных труб состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки G 3/4 с конусом.	**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-X, PB- и металлополимерных труб

M 22 x 1,5

	Фитинг для полимерных и металлополимерных труб состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки M 22 x 1,5.	**14 x 2**	1 **6066** 02	**10**	
		16 x 2	1 **6066** 03	**10**	
		17 x 2	1 **6066** 04	**10**	

Фитинги для полимерных и металлополимерных труб G 1/2

для PE-X, PB- и металлополимерных труб

G 1/2

	Фитинг ГЕРЦ для полимерных и металлополимерных труб 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.	**16 x 2**	1 **6092** 01	**10**	
	Фитинг компрессионный G 1/2 с двумя уплотнительными кольцами и изолирующей шайбой, для подключения полимерных и металлополимерных труб, состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки G 1/2 с конусом.	**12 x 2**	1 **6092** 11	**10**	
		16 x 2	1 **6092** 13	**10**	

Фитинги для полимерных и металлополимерных труб G 1

для PE-X, PB- и металлополимерных труб

G 1

	Фитинг компрессионный G 1 для подключения полимерных и металлополимерных труб, состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки G 1 с конусом.	**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.	
	Фитинг с уплотнительным кольцом, 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.	**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**	
	Фитинг с эластичным уплотнением, 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.	**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

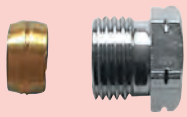
для труб из мягкой стали и медных труб

M 22 x 1,5

	Фитинг с металлическим уплотнением. 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.	**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

для труб из мягкой стали и медных труб

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

Фитинги G 1

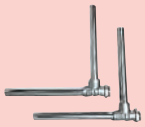
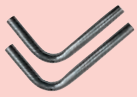
для труб из мягкой стали и медных труб

G 1

	Фитинг с металлическим уплотнением. Обжимное кольцо с металлическим уплотнением к трубе, накидная гайка G 1 с конусом.	**22**	1 **6273** 01	**10**	

Группа изделий 1

Присоединительные угольники для двухтрубных систем

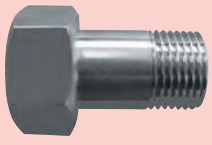
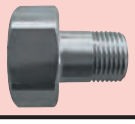
Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Комплект присоединительных угольников с встроенными клапанами ГЕРЦ** для подключения присоединительных комплектов ГЕРЦ и радиаторов со встроенным термоклапаном. Клапаны с функциями запирания и слива. Медная паянная никелированная труба 15 x 1 мм. Присоединительный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

Медные никелированные присоединители для подключения радиатора 300 мм / 1100 мм

	16 x 2 - 15 мм /300 мм	Р **7216** 91	**50**	
	20 x 2 - 15 мм / 300 мм	Р **7220** 91	**40**	
	16 x 2 - 15 мм / 1100 мм	Р **7216** 92	**2**	
	20 x 2 - 15 мм / 1100 мм	Р **7220** 92	**2**	
	16 x 2 - 15 мм / 300 мм	Р **7116** 91	**60**	
	20 x 2 - 15 мм / 300 мм	Р **7120** 91	**60**	
	16 x 2 - 15 мм / 1100 мм	Р **7116** 92	**2**	
	20 x 2 - 15 мм / 1100 мм	Р **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.	
	Соединитель резьбовой с гайкой и уплотнением по плоскости, для 4037, 7762, 7763, 7760.	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	
		1¼	G 1½	1 **6220** 64	20	
		1¼	G 2	1 **6220** 74	20	
		1½	G 2¼	1 **6220** 75	20	
		2	G 2¾	1 **6220** 76	20	
	**Соединитель резьбовой** с гайкой, ниппелем и уплотнением по плоскости, для 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.	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 1¼	1 **6220** 63	20	
		1½	G 1¾	1 **6220** 65	20	
		2	G 2⅜	1 **6220** 66	20	
	**Редукционный соединитель с уплотнением по плоскости** 1 x 1/2 Накидная гайка и ниппель.	1/2	G 1	1 **6221** 02	20	

Соединитель под сварку

	Соединитель под сварку с плоским уплотнением Накидная гайка, ниппель под сварку, прокладка. для 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.	21,3 мм	G 3/4	1 **6240** 01	20	
		26,8 мм	G 1	1 **6240** 02	20	
		33,7 мм	G 1¼	1 **6240** 63	20	
		41 мм	G 1½	1 **6240** 64	20	
		47,5 мм	G 1¾	1 **6240** 65	20	
		60,3 мм	G 2⅜	1 **6240** 66	20	

Соединители, плоское уплотнение

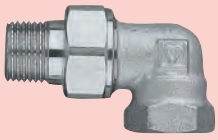
	Адаптер для присоединения к стальной трубе.	AG 3/4	G 3/4 x M 22 x 1,5	1 **6244** 01	20	

Соединитель под пайку

Исполнение		Наружный диаметр трубы	Размер накид. гайки	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Соединитель под пайку с гайкой, уплотнением по плоскости и ниппелем из латуни	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 1¼	1 **6236** 63	20	
		35 мм	G 1½	1 **6236** 64	20	
		35 мм	G 2	1 **6236** 74	20	
		42 мм	G 1¾	1 **6236** 65	20	
		42 мм	G 2¼	1 **6236** 75	20	
		54 мм	G 2	1 **6236** 66	20	
		54 мм	G 2⅜	1 **6236** 76	20	

Группа изделий 1

Муфты радиаторные быстроразъемные

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Муфта радиаторная быстроразъемная проходная 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**	
	**Муфта радиаторная быстроразъемная угловая** 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**	

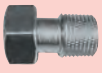
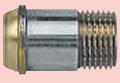
Присоединительный элемент

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Присоединитель с воздушным клапаном 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 °C.	**3/4**	1 **6270** 02	**1**	

Муфта переходная

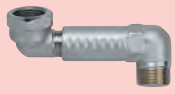
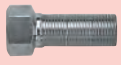
	Муфта переходная для подключения труба/клапан, без покрытия. Внутренняя резьба (труба) x наружная резьба (клапан).	**G 1 x G 1/2**	1 **6219** 03	**1**	
		G 1¼ x G 1/2	1 **6219** 04	**1**	
		G 1 x G 3/4	1 **6219** 05	**1**	
		G 1¼ x G 3/4	1 **6219** 14	**1**	

Соединения с конусом

Исполнение		Накидная гайка	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Соединитель для резьбовых труб с конусом, присоединительный конус 90°. Гайка и ниппель.	G 5/4	R 1	1 **6209** 03	20	
		G 1¾	R 1¼	1 **6209** 04	20	
	Соединитель для резьбовых труб с конусом. Гайка и ниппель.	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	
	Присоединитель для радиаторов с уплотнением под конус, гайка и ниппель без декоративного колпачка DE LUXE.	G 5/8	R 1/2	1 **6210** 44	20	
	Присоединитель для радиаторов с уплотнением под конус, со свободно вращающейся гайкой G 3/4 и уплотнительным кольцом O-Ring.	G 3/4	R 1/2	1 **6252** 11	20	
	Присоединитель для радиаторов с PTFE-уплотнением, металлический присоединитель со свободно вращающейся накидной гайкой и самоуплотняющимся штуцером R 1/2.	M 22	R 1/2	1 **6252** 01	20	
	Присоединитель для радиаторов из латуни, для клапанов 3/4 на радиаторные муфты 1/2, никелированный, гайка и ниппель с уплотнением по конусу.	G 1	R 1/2	1 **6210** 12	20	
	Присоединитель для радиаторов для клапанов 1/2 на радиаторную муфту 3/8, “сфера-конус”, гайка и ниппель с уплотнением по конусу.	G 3/4	R 3/8	1 **6211** 00	20	
	**Присоединитель для радиаторов** для клапанов 3/8 на радиаторную муфту 1/2, “сфера-конус”, гайка и ниппель с уплотнением по конусу	G 5/8	R 1/2	1 **6213** 01	20	
	Соединитель для пайки гайка с уплотнением “сфера-конус” из латуни, никелированный, ниппель для пайки из меди.	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	
		G 3/4	18 мм	1 **6235** 41	20	
	Резьбовой ниппель удлиненный без гайки, уплотнение “сфера-конус”. Может быть укорочена по месту.		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	
	**Резьбовой ниппель** без гайки, уплотнение “сфера-конус”.		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	
	Отвод для резьбовых труб 90° латунь, никелированный, уплотнение “сфера-конус”, без гайки.		R 3/8	1 **6249** 00	20	
			R 1/2	1 **6249** 01	20	
			R 3/4	1 **6249** 02	20	

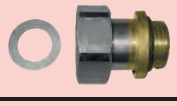
Группа изделий 1

Компенсирующие элементы

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Компенсирующий элемент (адаптер) ГЕРЦ 1/2** для различных межосевых расстояний радиаторов, состоит из 2-х частей, регулируемый по длине, межосевое расстояние 35–70 мм.	**1/2**	1 **3010** 11	**20**	
	**Компенсатор длины 1/2** 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.	**1/2**	1 **3011** 11	**20**	

4

Соединения

	Отвод 90° из латуни, никелированный, наружная резьба M 22 x 1,5 с накидной гайкой, уплотнение по конусу.	**M 22 x 1,5**	1 **6248** 16	**1**	
	Отвод 90° из латуни, никелированный, наружная резьба G 3/4 с накидной гайкой, уплотнение по конусу.	**G 3/4**	1 **6248** 01	**1**	
	Присоединитель резьбовой короткий, коническое уплотнение со свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4, длина 30 мм.	**G 3/4**	1 **3011** 02	**20**	
	Присоединитель резьбовой короткий, коническое уплотнение со свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4, длина 28 мм.	**G 3/4 x M 22**	1 **6223** 22	**20**	
	Присоединитель резьбовой длинный, коническое уплотнение со свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4, длина 38 мм.	**G 3/4**	1 **3011** 03	**1**	
	Компенсационный адаптер (эксцентрик) 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.	**G 3/4**	1 **3004** 15	**2**	
	Присоединитель резьбовых труб с свободно вращающейся накидной гайкой.	**G 3/4 x 1/2 BP**	1 **6223** 01	**1**	
	Присоединительный ниппель с свободно вращающейся накидной гайкой.	**G 1 x 1 BP**	1 **6220** 73	**1**	
	**Самоуплотняющийся резьбовой соединитель** наружная резьба 1/2, уплотнение плоской прокладкой, со свободно вращающейся накидной гайкой 3/4.	**G 1/2**	1 **6220** 70	**1**	
	Резьбовой соединитель, набор из 2 шт. Коническое уплотнение G 3/4, уплотнение плоской прокладкой G 3/4.	**G 3/4**	1 **6220** 71	**20**	

Резьбовое соединение
Муфта переходная

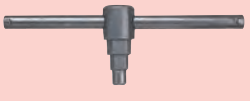
Исполнение	Подключение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	R 1/2 x Rc 3/8 изготовлена из латуни, никелированная, с уплотнительным кольцом. Диапазон температур от -10°C до 110°C (вода от 0°C до 110°C, не пар).	1 **2333** 01	**10**	

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**	

Группа изделий **1**

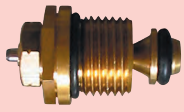
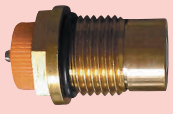
Ключи и инструменты

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

Принадлежности

Исполнение		Размер	EAN 90 04174	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Спускной клапан-адаптер для ГЕРЦ-RL-5 и ГЕРЦ-3000 для наполнения и спуска теплоносителя через запорный клапан на обратной линии. Штуцер для шланга 1 **6206** 01 заказывается отдельно.	**1/2**	00010 2	1 **0256** 01	**1**	

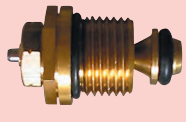
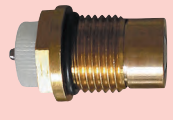
Буксы TS

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Букса термостатическая** для ГЕРЦ-TS-90, ГЕРЦ-3000 и ГЕРЦ-AS-T-90-V (3/8 - 3/4) с 1991 года выпуска, 1 **6390** 92 также для ГЕРЦ-VTA-40, VUA-40 однотрубных систем с 1992 года выпуска. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**3/8**	1 **6390** 90	**1**	
		1/2	1 **6390** 91	**1**	
		3/4	1 **6390** 92	**1**	
		1	1 **6390** 93	**1**	
	**Букса термостатическая с предварительной настройкой** для ГЕРЦ-TS-98-V (оранжевый колпачок), VTA-40 и VUA-40 (двухтрубная система). Для узлов подключения ГЕРЦ-3000 со встроенным термостатическим клапаном. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**3/8–3/4**	1 **6367** 98	**1**	
	Букса для термостатических клапанов ГЕРЦ 1978-1989 гг. выпуска, а также для установки на ручных клапанах ГЕРЦ-AS и GP-T 1978-1992 гг. выпуска. Комплектующая для VUA, VTA 1980-1992 гг. выпуска.	**3/8–1/2**	1 **6376** 00	**1**	
		3/4	1 **6376** 02	**1**	

AGA / Stelrad, 1980 – 1991 гг. выпуска

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

Буксы

	**Букса термостатическая** для ГЕРЦ-TS-90-H-букса для 30 x 1,5. 1 6398 92 также для ГЕРЦ-VTA-50, VUA-50 однотрубная система. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix „H“.	**1/2**	1 **6398** 91	1	
		3/4	1 **6398** 92	1	
	**Букса термостатическая с предварительной настройкой** для ГЕРЦ-TS-98-VH-букса для M 30 x 1,5. 1 6398 98 также для ГЕРЦ-VTA-50, VUA-50 двухтрубная система. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ Changefix „H“.		1 **6398** 98	1	

Втулки с уплотнительными кольцами

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

Втулка уплотнительная шпинделя GP

	Втулка уплотнительная шпинделя для ремонта уплотнения шпинделя радиаторных клапанов ГЕРЦ-GP без предварительной настройки.	1 **6701** 00	**20**	
	Втулка уплотнительная шпинделя для ремонта уплотнения шпинделя радиаторных клапанов ГЕРЦ-GP с предварительной настройкой.	1 **6702** 00	**20**	

AS-T

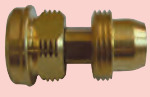
	Пенал с уплотнительными кольцами, цвет желтый 20 шт. уплотнительных колец и клингеритовых прокладок, а также чистящая фреза. DN 10 – DN 20.	1 **6810** 00	**1**	

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

	Комплект втулок с уплотнительными кольцами, цвет желтый 20 шт. втулок с уплотнительным кольцом для STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.	1 **6705** 00	**1**	

Группа изделий 1

Буксы

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

Маховички

	Маховичок для запорно-регулирующих клапанов ГЕРЦ-GP, включая крепёжный винт.	**3/8–3/4**	1 **6501** 10	**20**	
	Стопорный колпачок для запорно-регулирующих клапанов ГЕРЦ-GP.	**3/8–3/4**	1 **6503** 10	**20**	
	Маховичок для клапанов ГЕРЦ-AS-T-90, включая крепежный винт.	**3/8–3/4**	1 **6510** 90	**20**	
	Маховичок для клапанов ГЕРЦ-AS, включая крепежный винт.	**1–1¼**	1 **6510** 03	**20**	
	Стопорный колпачок для клапанов ГЕРЦ-AS-T-90, включая крепежный винт.	**3/8–3/4**	1 **6512** 90	**20**	

5

Регулировочные и балансировочные клапаны

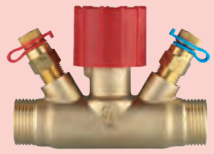
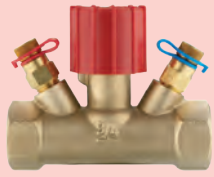
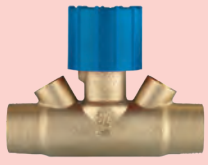
Клапаны балансировочные с измерительной диафрагмой, наклонный шпиндель

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4017 M	**Балансировочный клапан ГЕРЦ с измерительной диафрагмой** наклонный неподнимающийся шпиндель, муфта х муфта, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии“CR”, предварительная настройка путём ограничения хода шпинделя, 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 шпинделя при помощи тройных уплотнительных колец O-Ring, 2 измерительных клапана для измерений перепадов давления на измерительной диафрагме установлены. Удлинённые измерительные клапаны заказываются отдельно. Макс. рабочая температура до **DN 32** 130°C от **DN 40** 110°C Макс. рабочее давление 20 бар	**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**	
		33,00	**50**	1 **4017** 06	**5**	
4017 ML	**Балансировочный клапан ГЕРЦ с измерительной диафрагмой и возможностью подключения импульсной трубки** наклонный неподнимающийся шпиндель, муфта х муфта, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии “CR”, предварительная настройка путём ограничения хода шпинделя, 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 шпинделя при помощи тройных уплотнительных колец O-Ring, 2 измерительных клапана для измерений перепадов давления на измерительной диафрагме установлены. Удлинённые измерительные клапаны заказываются отдельно. Макс. рабочая температура до **DN 32** 130°C от **DN 40** 110°C Макс. рабочее давление 20 бар	**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**	
4017 R	**Балансировочный клапан ГЕРЦ** наклонный неподнимающийся шпиндель, муфта х муфта, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии “CR”, предварительная настройка путём ограничения хода шпинделя, 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 шпинделя при помощи тройных уплотнительных колец O-Ring. Макс. рабочая температура до **DN 32** 130°C от **DN 40** 110°C Макс. рабочее давление 20 бар	**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, шпиндель прямой

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4217 GM	**Балансировочный клапан STRÖMAX-GM, для измерения перепада давления, шпиндель прямой, с линейной характеристикой, с измерительными клапанами.** Материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии “CR”, муфта х муфта, неподнимающийся шпиндель, 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 **DN 32** 130°C; с **DN 40** 110°C. Макс. рабочее давление 16 бар	**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**	
4217 GML	**Балансировочный клапан STRÖMAX-GML, для измерения перепада давления, шпиндель прямой, с линейной характеристикой, с измерительными клапанами.** С возможностью подключения импульсной трубки, неподнимающийся шпиндель - 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 **DN 32** 130°C; с **DN 40** 110°C. Макс. рабочее давление 16 бар	**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**	
4217 GR	**Балансировочный клапан STRÖMAX-GR, шпиндель прямой** Материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии “CR”, муфта х муфта, неподнимающийся шпиндель, уплотнение шпинделя при помощи двойны 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 **DN 32** 130°C; с **DN 40** 110°C. Макс. рабочее давление 16 бар	**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**	

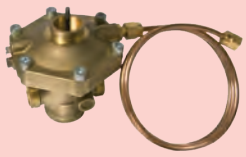
Регулирующие клапаны

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Регулирующий клапан, прямой шпиндель, с измерительными клапанами, G (наружная резьба)** 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.	**3,4**	**15**	1 **4216** 21	**10**	
		3,4	**20**	1 **4216** 22	**10**	
	**Регулирующий клапан, прямой шпиндель, с измерительными клапанами, Rp (внутренняя резьба)** 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.	**3,4**	**20**	1 **4216** 32	**10**	
	**Регулирующие клапаны для гелиосистем** 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	**3,4**	**15**	1 **4216** 11	**10**	
		3,4	**20**	1 **4216** 12	**10**	

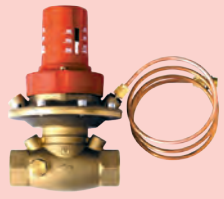
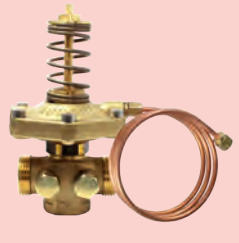
Балансировочные клапаны для регулирования и измерения расхода

Исполнение		kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	STRÖMAX-GN, балансировочный клапан с прямым шпинделем, с равнопроцентной характеристикой Исполнение без покрытия, из латуни, стойкой к селективной цинковой коррозии (DZR), муфта x муфта, поднимающийся шпиндель, 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.	**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

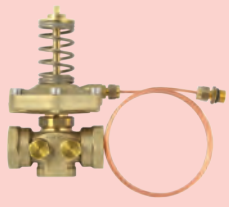
Исполнение		л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 4002-FIX-TS	**Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4002 FIX TS** рассчитан на поддержание постоянного перепада давления 23 кПа, компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, импульсная 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 термоприводов M 28 x 1,5; Резьбовые соединения и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.	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 2⅜	1 **4002** 86	1	
	Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4002 FIX TS 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 термоприводов M 28 x 1,5; ход штока 4 мм. Термоприводы, резьбовые соединения и фитинги заказываются отдельно. Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).	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 2⅜	1 **4002** 96	1	
4002-FIX	**Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4002 FIX** 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).	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 2⅜	1 **4002** 26	1	

Регуляторы перепада давления

Исполнение		л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4007 с внутренней резьбой** 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).	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	
4007	**Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4007 FIX WE с внутренней резьбой** 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).	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	
4002	**Регулятор перепада давления - 30 кПа** 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).	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 2⅜	1 **4002** 46	1	
	Регулятор перепада давления - 60 кПа Диапазон регулирования перепада давления 25-60 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).	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 2⅜	1 **4002** 66	1	
	**Регулятор перепада давления - 150 кПа** 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).	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 2⅜	1 **4002** 36	1	

Регулятор перепада давления

Исполнение		л/ч	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4202	**Регулятор перепада давления ГЕРЦ – 30 кПа** 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).	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	
	Регулятор перепада давления ГЕРЦ – 60 кПа 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).	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	
4202-FIX	**Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4202 FIX** 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).	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	
4202-FIX-TS	**Регулятор перепада давления ГЕРЦ 4202 FIX TS** 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 х 1,5; ход штока 4 мм. Приводы заказываются отдельно. Импульсная трубка 1000 мм (входит в комплект).	50-900	15	1 **4202** 81		
		100-1200	20	1 **4202** 82		
		150-1800	25	1 **4202** 83		
		200-4000	32	1 **4202** 84		
		400-6500	40	1 **4202** 85		
		400-7000	50	1 **4202** 86		

	**Регулятор перепада давления - 150 кПа** 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).	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		DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	HERZ – Регулятор перепада давления со встроенными балансировочным, запорным и зонным клапанами 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 °C (не пар). Присоединительная резьба для термоприводов M 28 x 1,5. Импульсная трубка 1000 мм с переходником 1/4" (входит в комплект), подключаемая, например, к запорному клапану **4115** 1X или **4125** 7X или к балансировочному клапану **4017** 3X или **4217** 1X. Регулирующий ключ для регулятора перепада давления (1 **4006** 02), принадлежности, присоединительные фитинги и термоприводы заказываются отдельно.	15	G 3/4	1 **4012** 31	1	
		20	G 1	1 **4012** 32	1	
	HERZ – Регулятор перепада давления со встроенными балансировочным, запорным и зонным клапанами компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с внутренней резьбой. Макс. рабочее давление 16 бар, макс. рабочая температура 130 °C (не пар). Присоединительная резьба для термоприводов M 28 x 1,5. Привод в комплект поставки не включен. Импульсная трубка 1000 мм с переходником 1/4" (входит в комплект).	15	1/2	1 **4212** 31	1	
		20	3/4	1 **4212** 32	1	

Клапаны перепускные для поддержания перепада давления

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

Регулятор расхода

Исполнение		макс. Δp, бар	л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-регулятор расхода компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с внешней резьбой, DN 15 и DN 20 уплотнение по конусу; DN 25 до DN 50 уплотнение по плоскости; два клапана быстрого измерения дифференциального давления. Присоединительные фитинги заказываются отдельно. Максимальное рабочее давление 16 бар, макс. рабочая температура до DN 32: 130 °C, DN 40 - DN 50: 110 °C, мин. рабочая температура 2 °C (вода), - 20 °C (антифриз).	4	100-430	15	G ¾	1 **4001** 21	1	
			200-900	20	G 1	1 **4001** 22	1	
			400-1900	25	5/4	1 **4001** 23	1	
			500-2500	32	1½	1 **4001** 24	1	
			1100-5200	40	1¾	1 **4001** 25	1	
			1100-5300	50	2⅜	1 **4001** 26	1	

Комби-клапан - регулятор расхода

Исполнение		макс. Δp, бар	л/ч	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4006 M SMART	**ГЕРЦ-Комби-клапан - регулятор расхода** компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, плоское уплотнение; резьба присоединения термопривода M 28 x 1,5. Принадлежности и присоединительные фитинги заказываются отдельно. Привод в комплект поставки не включен. Максимальное рабочее давление 25 бар, макс. рабочая температура 130 °C, мин. рабочая температура 2 °C (вода), - 20 °C (антифриз).	4	20-100	15LF	G 3/4	1 **4006** 30	1	
			40-200	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	
4006 R SMART	Как описано выше, но без измерительных клапанов.	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	
4006 M	**ГЕРЦ-Комби-клапан - регулятор расхода** компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, уплотнение по конусу для диаметров DN 15 и DN 20; DN 25 до DN 50 уплотнение по плоскости; резьба присоединения термопривода M 28 x 1,5. Принадлежности и присоединительные фитинги заказываются отдельно. Привод в комплект поставки не включен. Максимальное рабочее давление 16 бар, макс. рабочая температура до DN 32: 130 °C, DN 40 - DN 50: 110 °C, мин. рабочая температура 2 °C (вода), - 20 °C (антифриз).	4	100-430	15	G 3/4	1 **4006** 11	1	
			200-900	20	G 1	1 **4006** 12	1	
			400-1900	25	5/4	1 **4006** 13	1	
			500-2500	32	1½	1 **4006** 14	1	
			1100-5200	40	1¾	1 **4006** 15	1	
			1100-5300	50	2 ⅜	1 **4006** 16	1	
4006 R	Как описано выше, но без измерительных клапанов.	4	100-430	15	G 3/4	1 **4006** 41	1	
			200-900	20	G 1	1 **4006** 42	1	
			400-1900	25	5/4	1 **4006** 43	1	
			500-2500	32	1½	1 **4006** 44	1	
			1100-5200	40	1¾	1 **4006** 45	1	
			1100-5300	50	2 ⅜	1 **4006** 46	1	

Комби-клапан - регулятор расхода

Группа изделий 1

Исполнение		макс. Δp, бар	л/ч	DN	Номер заказа	Кол. шт./ уп.	
4206 M SMART	**ГЕРЦ-Комби-клапан - регулятор расхода** компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, внутренняя резьба, резьба присоединения термопривода M 28 x 1,5. Привод в комплект поставки не включен. Максимальное рабочее давление 25 бар, макс. рабочая температура 130 °C, мин. рабочая температура 2 °C (вода), - 20 °C (антифриз).	4	20-100	15LF	1 **4206** 20	1	
			40-200	15MF	1 **4206** 29	1	
		6	160-800	15SF	1 **4206** 01	1	
			240-1200	15HF	1 **4206** 71	1	
			240-1200	20SF	1 **4206** 02	1	
			400-2000	20HF	1 **4206** 72	1	
4206 R SMART	Как описано выше, но без измерительных клапанов.	4	20-100	15LF	1 **4206** 60	1	
			40-200	15MF	1 **4206** 69	1	
		6	160-800	15SF	1 **4206** 91	1	
			240-1200	15HF	1 **4206** 81	1	
			240-1200	20SF	1 **4206** 92	1	
			400-2000	20HF	1 **4206** 82	1	
	ГЕРЦ-Комби-клапан - регулятор расхода компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, внутренняя резьба, резьба присоединения термопривода M 28 x 1,5. Привод в комплект поставки не включен. Максимальное рабочее давление 25 бар, макс. рабочая температура до DN 32: 130 °C, DN 40 - DN 50: 110 °C, мин. рабочая температура 2 °C (вода), - 20 °C (антифриз).	4	100-430	15	1 **4206** 11	1	
			200-900	20	1 **4206** 12	1	
			400-1900	25	1 **4206** 13	1	
			500-2500	32	1 **4206** 14	1	
			1100-5200	40	1 **4206** 15	1	
			1100-5300	50	1 **4206** 16	1	
	Как описано выше, но без измерительных клапанов.	4	100-430	15	1 **4206** 41	1	
			200-900	20	1 **4206** 42	1	
			400-1900	25	1 **4206** 43	1	
			500-2500	32	1 **4206** 44	1	
			1100-5200	40	1 **4206** 45	1	
			1100-5300	50	1 **4206** 46	1	

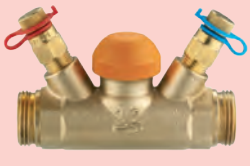
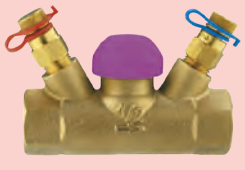
Балансировочный и регулирующий клапан, V

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
7217 V	**ГЕРЦ-балансировочный и регулирующий клапан, с наклонным шпинделем,** встроенная измерительная диафрагма (LF, MF), корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, резьба подключения привода M 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 **6819** 72 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	**ГЕРЦ-термостатический регулирующий клапан, GV** 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 M 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 **4006** 02 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	**Термостатический регулирующий клапан TS-98-V, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, Rp (внутренняя резьба)** корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавно преднастраиваемой кран-буксой TS-98 для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Открытая, плавная предварительная настройка клапана. Ключ настройки (1 **6819** 98) 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	**Термостатический регулирующий клапан TS-98-V, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, G (наружная резьба)** корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавно преднастраиваемой кран-буксой TS-98 для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Открытая, плавная предварительная настройка. Ключ настройки (1 **6819** 98) 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	**Термостатический регулирующий клапан TS-99-FV, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, Rp (внутренняя резьба)** корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавно преднастраиваемой кран-буксой TS-99-FV для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Открытая, ступенчатая предварительная настройка. Ключ настройки (1 **6819** 98) 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	**Термостатический регулирующий клапан TS-99-FV, с прямым шпинделем, с встроенными измерительными клапанами, G (наружная резьба)** корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с плавно преднастраиваемой кран-буксой TS-99-FV для гидравлического регулирования систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Два измерительных клапана **0284** установлены около термостатической вставки. Открытая, ступенчатая предварительная настройка. Ключ настройки (1 6819 98) 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. Δp, бар	л/ч	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	HerzCON предназначается для простого и надёжного подключения фанкойлов с межосевым расстоянием 65 мм. • Исполнения с межосевым расстоянием 65 мм • Позволяет производить балансировку, промывку и запирание • Байпас для промывки согласно BSRIABG29/2011 установлен • Все компоненты из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии • Предназначен для систем отопления и холодоснабжения • ГЕРЦ 4006 SMART комби-клапан • Многофункциональный шаровой кран ГЕРЦ • Грязеуловитель ГЕРЦ со сливным клапаном ГЕРЦ 2512 • Теплоизолирующий бокс черного цвета макс. рабочая температура: 130°C мин. рабочая температура: -20°C макс. рабочее давление: 25 бар DN 15LF, DN 15MF - исполнение с 2-мя измерительными клапанами DN 15SF, DN 15HF, DN 20SF, DN 20HF - исполнение с 3-мя измерительными клапанами Приводы и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.	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	
	HerzCON предназначается для простого и надёжного подключения фанкойлов и AHU. • Исполнения с межосевым расстоянием 90 мм при DN 25 • Позволяет производить балансировку, промывку и запирание • Байпас для промывки согласно BSRIABG29/2011 установлен • Все компоненты из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии • Предназначен для систем отопления и холодоснабжения • ГЕРЦ 4006 комби-клапан • Многофункциональный шаровой кран ГЕРЦ • Грязеуловитель ГЕРЦ со сливным клапаном ГЕРЦ 2512 макс. рабочая температура: 130°C мин. рабочая температура: -20°C макс. рабочее давление: 25 бар Приводы и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.	4	100 - 1900	25	1 **4600** 53	1	
	Комплектно с черным водо/паронепроницаемым теплоизоляционным боксом, остальное тоже, что и 1 **4600** 53.	4	100 - 1900	25	1 **4600** 58	1	
	HerzCON предназначается для простого и надёжного подключения фанкойлов и AHU. • Исполнения с межосевым расстоянием 110 мм при DN 32 • Позволяет производить балансировку, промывку и запирание • Байпас для промывки согласно BSRIABG29/2011 установлен • Все компоненты из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии • Предназначен для систем отопления и холодоснабжения • ГЕРЦ 4006 комби-клапан • Многофункциональный шаровой кран ГЕРЦ • Грязеуловитель ГЕРЦ со сливным клапаном ГЕРЦ 2512 макс. рабочая температура: 130°C мин. рабочая температура: -20°C макс. рабочее давление: 25 бар Приводы и набор присоединительных фитингов заказываются отдельно.	4	200 - 2500	32	1 **4600** 54	1	

HerzCON – теплоизолирующие боксы

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Теплоизолирующие боксы Изоляция для HerzCON из вспененного полипропилена (EPP), паронепроницаемая, антидиффузионная, черного цвета, со встроенным геометрическим замком.	**15LF** **15MF** **15SF** **15HF** **20SF** **20HF**	1 **4700** 96	**1**	
		25	1 **4700** 98	**1**	
	Теплоизолирующие боксы с повышенной огнестойкостью Изоляция для HerzCON из вспененного полипропилена (EPP), паронепроницаемая, антидиффузионная, серого цвета, с повышенной огнестойкостью, со встроенным геометрическим замком.	**15LF** **15MF** **15SF** **15HF** **20SF** **20HF**	1 **4700** 91	**1**	
		25	1 **4700** 93	**1**	

Группа изделий 1

Зонный клапан

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Зонный клапан ГЕРЦ 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 букса замен]яется с помощью ГЕРЦ-Changefix. Присоединительная резьба для термоприводов М 28 x 1,5.	2,0	20	1 **7723** 82	20	

Термосмесительный клапан для повышения температуры обратной линии котельных установок

 7766	**Трехходовой термосмесительный клапан TEPLOMIX, с плоским уплотнением** 3-ходовой клапан Teplomix 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	**Трехходовой термосмесительный клапан TEPLOMIX, без покрытия, с плоским уплотнением** Как описано выше, но с функцией запирания 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.	
	Двухходовой регулирующий шаровой кран с внутренней резьбой, с ручным приводом Исполнение муфта x муфта. Корпус штампованный из латуни, 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

	Двухходовой регулирующий шаровой кран с внутренней резьбой, без ручного привода Исполнение муфта x муфта. Корпус штампованный из латуни, 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

	Ручной привод ГЕРЦ для регулирующего шарового крана **2117**, не оборудованного исполнительным приводом.	15–50	1 **2100** 90	1	

Группа изделий 6

Трехходовой смесительный клапан с рукояткой

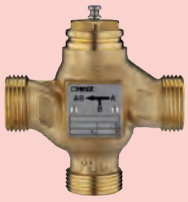
Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Трехходовой смесительный клапан, внутренняя резьба, корпус и затвор из латуни. Уплотнение EPDM. Температура теплоносителя от -10°C до +120°C. PN 10. Привод 1 **7712** 25/27 на выбор, заказывается отдельно.	4	15	1 **2137** 01	1	
		6,3	20	1 **2137** 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

	Четырёхходовой смесительный клапан, внутренняя резьба, корпус и затвор из латуни. Уплотнения EPDM. Температура теплоносителя от -10°C до +120°C. PN 10. Привод 1 **7712** 25/27 на выбор, заказывается отдельно.	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	

Трёхходовые смесительно-распределительные клапаны

Группа изделий 1

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Трёхходовой смесительно-распределительный клапан** для регулирования контуров тепло-/холодоснабжения. Применяется совместно с приводом 1 **7712** с возможностью настройки пропускной характеристики. Корпус из латуни, 3 внешние резьбы с уплотнением под плоскую прокладку, резьбовые соединения и привод 1 **7712** 11/50/51 заказываются отдельно.	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%

7761 RD	**Трёхходовой термостатический клапан CALIS-TS-RD, распределение до 100%** 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.	
7760	**ГЕРЦ-термостатический клапан проходной.** 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 М 30 х 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

7760 RD	**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 х 1,5, с уплотнением под конус, 2 наружные резьбы.	2,81	15	1 **7760** 51	10	
		3,21	20	1 **7760** 52	10	

Клапаны термостатические трёхходовые малогабаритные

7762	**Трёхходовой термостатический клапан для смешивания и распределения, подключение с трех сторон** Предназначен для регулирования температуры в тепловых завесах, воздухоохладителях и теплообменниках. Устанавливается в контурах отопления и охлаждения. резьба для подключения привода М 30 х 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

7763	**Трёхходовой термостатический клапан для смешивания и распределения, подключение с четырех сторон** Предназначен для регулирования температуры в тепловых завесах, воздухоохладителях и теплообменниках. Устанавливается в контурах отопления и охлаждения. резьба для подключения привода М 30 х 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.	
	Ручной привод ГЕРЦ для трехходового 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.	
	Кожух теплоизоляционный EPP (вспененный полипропилен), цвет антрацитово-чёрный или серебристо-серый, класс B2 по DIN 4102 и E по DIN EN 13501-1, плотность 45 кг/м^3, конструктивный замок. Предназначен для балансировочных клапанов **4017 M, 4017 R.**	**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**	
	Кожух теплоизоляционный EPP (вспененный полипропилен), цвет антрацитово-чёрный или серебристо-серый, класс B2 по DIN 4102 и E по DIN EN 13501-1, плотность 45 кг/м^3, конструктивный замок. Предназначен для регуляторов перепада давления **4002**.	**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**	
	Кожух теплоизоляционный EPP (вспененный полипропилен), цвет антрацитово-черный, B2 согласно DIN 4102 и E согласно DIN EN 13501-1, плотность около 45 кг/м3, конструктивный замок. Предназначен для шаровых кранов **2201** и **2206**. К сведению: цвет «серебристо-серый» удален!	**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.	
	Шаровой кран для импульсной трубки Резьба соединения внешняя x внутренняя 1/8 ".	**1/8**	**-**	1 **4007** 78	**1**	
	Шаровой кран с импульсной трубкой для регулятора перепада давления Соединительная резьба: наружная x внутренняя 1/8 ".	**1/8**	**1,0 м**	1 **4002** 78	**1**	
	Импульсная трубка для регулятора перепада давления с переходником 1/8 "x 1/4".	**1,0 м**		1 **4007** 79	**1**	
		1,5 м		1 **4007** 80	**1**	
	Импульсная трубка для регулятора перепада давления с переходником 1/8 "x 1/4".	**2,0 м**		1 **4002** 80	**1**	
	ГЕРЦ защита предварительной настройки для регуляторов перепада давления ГЕРЦ 4002, 4202, материал - пластик черного цвета, с отверстиями для пломбы и пломбировочной проволоки, которые прилагаются.	**-**		1 **6502** 10	**20**	
	Переходник для импульсной трубки 1/8 x 1/4.	**1/8 x 1/4**		1 **0269** 19	**1**	
	Переходник для импульсной трубки 1/8 x 1/8.	**1/8 x 1/8**		1 **0269** 09	**1**	

Измерительная диафрагма

Исполнение		DN	Kvs м³/час	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Измерительная диафрагма ГЕРЦ-LF с уменьшенным значением kvs, для измерения перепада давления при малых расходах. Другие данные см. ниже.	15 LF	0,55	1 **4000** 11	10	
	Измерительная диафрагма ГЕРЦ-MF со значением kvs = 1,1 для измерения перепада давления при средних расходах. Другие данные см. ниже.	15 MF	1,1	1 **4000** 21	10	
	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) Предназначена для измерений при гидравлическом регулировании систем потолочного охлаждения и фэнкойлов. Корпус из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, 2 измерительных клапана (**0284**).	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

	Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX (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	
	Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX TW 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	
	Измерительный клапан для ГЕРЦ – комби-клапанов SMART и балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX GN 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	
	Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX GNW TW 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	
	Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX без покрытия, колпачок синий (отбор давления после клапана). Удлинённая модель для изолированных клапанов (изоляция до 40 мм).	1/8	1 **0284** 11	1	
	Измерительный клапан для балансировочных клапанов ГЕРЦ-STRÖMAX без покрытия, колпачок красный (отбор давления до клапана). Удлинённая модель для изолированных клапанов (изоляция до 40 мм).	1/8	1 **0284** 12	1	
	ГЕРЦ измерительный клапан с возможностью слива 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	
	Измерительный клапан, удлинённая форма, с возможностью слива, прямой, синий колпачок.	1/4	1 **0284** 23	20	
	Измерительный клапан, удлинённая форма, с возможностью слива, прямой, красный колпачок.	1/4	1 **0284** 24	20	

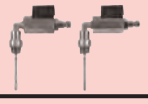
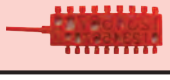
Компьютер измерительный

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Измерительный компьютер HerzCOMP 650 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 иголок 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.	1 **8900** 05	**1**	
	Комплект из 2 запасных фильтров и 2 уплотнителей для измерительных шлангов к измерительному компьютеру 1 **8900** 04.	1 **8900** 10	**1**	

Измерительные клапаны

	HERZ измерительный клапан с возможностью подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления без покрытия, красный колпачок (отбор давления до клапана) или синий колпачок (отбор давления после клапана).	**1/4**	1 **0284** 03	**20**	
		1/4	1 **0284** 04	**20**	

Принадлежности для измерительного компьютера

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

Принадлежности

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

Ключи и инструменты

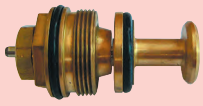
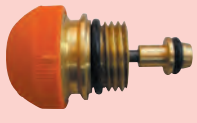
	Универсальный ключ для снятия защиты от кражи 9552 4-кантовый ключ SW 5 для STRÖMAX-M.		1 **6640** 00	**1**	

Ключи и инструменты

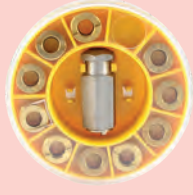
	Ключ предварительной настройки для 7217 V.	**M 28 x 1,5**	1 **6819** 72	**1**	
	Регулирующий ключ для регулятора расхода ГЕРЦ 4001, модель с 2009 года выпуска, для регулятора перепада давления ГЕРЦ 4002, модель с 2009 года выпуска, для ГЕРЦ-Комби-клапана-регулятора расхода 4006 и регулирующего клапана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

Группа изделий **1**

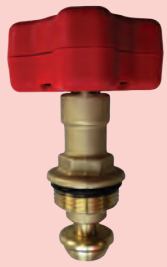
Буксы

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термостатическая букса для зонного клапана ГЕРЦ 1 **7723** 82. Замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**3/4**	1 **6391** 92	**1**	
	**Термостатическая букса** для CALIS-TS, замена под давлением при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**1/2–3/4**	1 **6329** 01	**1**	
	для CALIS-TS-3-D	**1/2–3/4**	1 **6329** 11	**1**	
	для CALIS-TS-E-3-D (без возможности замены под давлением)	**3/4**	1 **6329** 22	**1**	
	Термостатическая букса для малогабаритных проходных клапанов **7760**. Без возможности замены при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**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**	
	Термостатическая букса для трехходовых малогабаритных клапанов **7762/7763**. Без возможности замены при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**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**	
	**Букса регулирующая** для клапана **7217-V**. Без возможности замены при помощи ГЕРЦ-Changefix.	**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

	**Комплект уплотнительных колец O-Ring, без покрытия** 20 штук уплотнительных колец O-Ring, для STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.	1 **6705** 00	**1**	

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

Исполнение		DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Букса для балансировочных клапанов STRÖMAX-M и STRÖMAX-R. Балансировочный клапан в новом исполнении, с уплотнительным кольцом между кран-буксой и корпусом. **4117 M, 4117 R**	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	
	**Букса для балансировочных клапанов** STRÖMAX-M и STRÖMAX-R. Балансировочный клапан в новом исполнении, с уплотнительным кольцом между кран-буксой и корпусом. **4017 M, 4017 R**	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

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

Группа изделий 1

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

Исполнение		DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Букса для балансировочных клапанов STRÖMAX-M и STRÖMAX-R с клингеритным уплотнением между кран-буксой и корпусом. **4117 M, 4117 R**	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

	Измерительный клапан для STRÖMAX-M угловое исполнение, без покрытия.	1/4	1 **0282** 09	1	

Краны сливные до 2004 года выпуска

для трубопроводной арматуры и старых исполнений наклонных клапанов.

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

Буксы для регуляторов перепада давления 4007

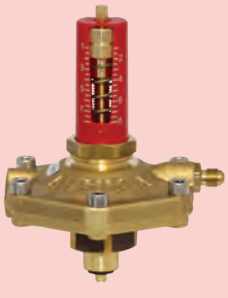
Исполнение		DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Букса для регулятора перепада давления. **4007**	15	1/2	1 **6386** 02	1	
		20	3/4			
		25	1	1 **6386** 03	1	
		32	1¼	1 **6386** 04	1	
		40	1½	1 **6386** 05	1	
		50	2	1 **6386** 06	1	

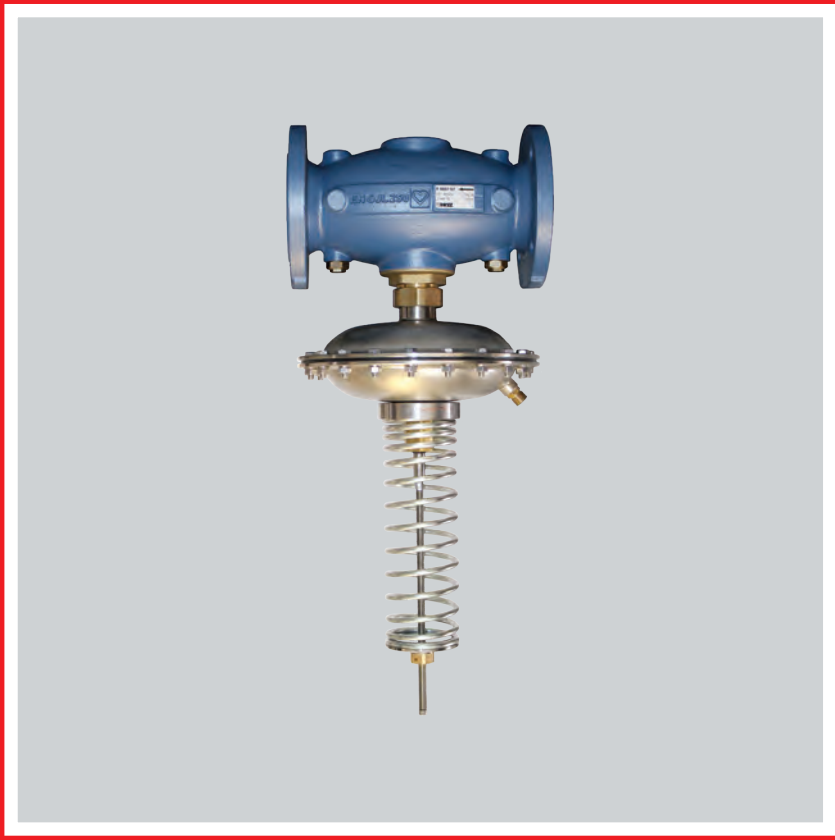
Буксы для клапанов с прямым шпинделем

	Букса, для 4217 для балансировочных клапанов STRÖMAX-GM и STRÖMAX-GR, STRÖMAX-GMF. **4217 GM, 4217 GR, 4218 GMF**	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

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

	**Букса регулятора перепада давления** замена для 1 **4002** 41 и 1 **4202** 41, 5-30 кПа.	1 **6386** 91	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 42 и 1 **4202** 42, 5-30 кПа.	1 **6386** 92	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 43 и 1 **4202** 43, 5-30 кПа.	1 **6386** 93	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 44 и 1 **4202** 44, 5-30 кПа.	1 **6386** 94	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 45-46 и 1 **4202** 45-46, 5-30 кПа.	1 **6386** 95	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 61 и 1 **4202** 61, 25-60 кПа.	1 **6386** 96	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 62 и 1 **4202** 62, 25-60 кПа.	1 **6386** 97	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 63 и 1 **4202** 63, 25-60 кПа.	1 **6386** 98	1	
	Букса регулятора перепада давления замена для 1 **4002** 64 и 1 **4202** 64, 25-60 кПа.	1 **6386** 99	1	
	Букса регулятора перепада давления 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, шпиндель прямой

Исполнение		Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4218 GMF	**Балансировочный клапан STRÖMAX-GMF, с возможностью измерения перепада давления, фланцевое исполнение, шпиндель прямой, с измерительными клапанами.** 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 шпинделем. Уплотнение шпинделя при помощи двойных уплотнительных колец. Цифровые показания ступени предварительной настройки в окошке счетчика маховичка.	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	
4218 GF	**Балансировочный клапан STRÖMAX-GF с возможностью измерения перепада давления, с линейной характеристикой, фланцевое исполнение, шпиндель прямой, с измерительными клапанами.** Корпус из чугуна GJL 250 по EN 1561, фланцы по EN 1092, PN 16. Цвет - синий. Корпус клапана из чугуна GJL 250, с неподнимающимся шпинделем. Уплотнение шпинделя при помощи тройных уплотнительных колец. Цифровые показания ступени предварительной настройки в окошке маховика. Измерительные клапаны (1 **0284**) монтируются сверху, с обоих боков маховика клапана.	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	
		676,33	200	1 **4218** 86	1	
		1082,72	250	1 **4218** 87	1	
		1784,91	300	1 **4218** 88	1	

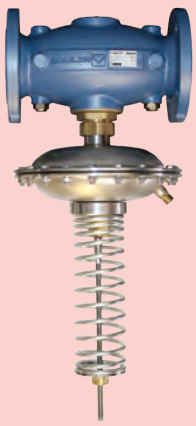
Балансировочные клапаны для регулирования и измерения расхода, фланцевое исполнение, шпиндель наклонный

Исполнение		Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Балансировочный клапан STRÖMAX-GF с линейной характеристикой. PN 16, с возможностью измерения перепада давления, фланцевое исполнение, шпиндель наклонный, с удлинёнными измерительными клапанами. 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 шпиндель с тройным О-ринг уплотнением. Цвет - синий.	2917,6	350	1 **4218** 89	1	
		3854,8	400	1 **4218** 90	1	
		5250,6	500	1 **4218** 92	1	
	Балансировочный клапан STRÖMAX-GF с линейной характеристикой. PN 25, остальное то же, что и 1 4218 89/90/92	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.	
	Автоматический регулятор перепада давления 4007 F, фланцевое исполнение. 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.	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	
4007 F	**Автоматический регулятор перепада давления 4007 F FIX, фланцевое исполнение.** 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.	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.	
 F 4007	**Регулятор перепада давления F 4007, фланцевое исполнение** Пропорциональный регулятор, шпиндель 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 1600 мм.	50	65	F **4007** 07	1	
		84	80	F **4007** 08	1	
		96	100	F **4007** 09	1	
	Регулятор перепада давления F 4007, фланцевое исполнение Пропорциональный регулятор, шпиндель 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 1600 мм.	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	
	Регулятор перепада давления F 4007, фланцевое исполнение Пропорциональный регулятор, шпиндель 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 1600 мм.	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	

Регулятор расхода, фланцевое исполнение, для теплосети

Исполнение		Мин. м³/час	Макс. м³/час	Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	HERZ Комби-клапан - регулятор расхода Корпус из серого 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 °C до 140 °C.	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	
	HERZ Комби-клапан - регулятор расхода 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 °C до 140 °C.	0,25	1,3	2,5	15	F **4006** 90	1	
		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	

Комби-клапаны, регуляторы расхода, фланцевое исполнение

Исполнение		м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
 F 4006	**ГЕРЦ-Комби-клапан - регулятор расхода** 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 м холодоснабжения, с измерительными клапанами, макс. перепад давления 4 бар, Диапазон температур от -20°C до +110°C.	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.	
	Клапан проходной регулирующий, фланцевый. Корпус из серого чугуна GJL 250 по EN 1561. Фланцы соответствуют EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN 558-1, серия 1, равнопроцентная пропускная характеристика клапана. Макс. рабочая температура: 150°C.	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	
		250	125	F **4035** 10	1	
		330	150	F **4035** 41	1	
	Клапан проходной регулирующий, фланцевый. Корпус из чугуна с шаровидным графитом GJS 400-18-LT по EN 1563. Фланцы соответствуют EN 1092, PN 25. Габаритная длина по EN 558-1, серия 1, равнопроцентная пропускная характеристика клапана, макс. рабочая температура: 150°C.	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	
	Клапан трехходовой регулирующий, фланцевый. Корпус из серого чугуна GJS 250 по EN 1561. Фланцы соответствуют EN 1092, PN 16. Габаритная длина по EN 558-1, серия 1, равнопроцентная пропускная характеристика клапана, макс. рабочая температура: 150°C.	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.
Подходящие приводы можно найти в таблице выбора приводов в конце программы поставок.
Соблюдайте макс. температуру среды соответствующих приводов!

Группа изделий 1

Запорные клапаны с прямым шпинделем, фланцевое исполнение

Исполнение		Kvs	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4218 AGF STRÖMAX-AGF	**STRÖMAX-AGF-запорный клапан с прямым шпинделем, фланцевое исполнение.** 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, букса из латуни. Неподнимающийся шпиндель, уплотнение шпинделя с помощью двойных уплотнительных колец O-Ring.	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.	
4219 ZF	**ГЕРЦ-запорно-регулирующая заслонка.** Корпус из серого чугуна GJL 250 в сответствии с EN1561, окрашен в синий цвет, рукоятка с фиксатором регулировочного положения. Макс. рабочее давление: PN 16 Макс. рабочая температура: 110°C	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	
	То же, что описано выше, но без привода	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	
	То же, что описано выше, но с ручным редукторным приводом.	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.	
4219 AF	**ГЕРЦ-запорно-регулирующая заслонка, корпус из чугуна, диск заслонки - нержавеющая сталь.** Корпус из чугуна с шаровидным графитом GJS400-15 в сответствии 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 даление для DN 250 - DN 300: 10 бар. Макс. рабочая температура: 110°C.	**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**	
	То же, что описано выше, но без привода и с максимальным рабочим давлением PN 16 для DN 50 до DN 300.	**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**	
	То же, что описано выше, но с ручным редукторным приводом и с максимальным рабочим давлением PN 16 для DN 50 до DN 300.	**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**	

	Ручные редукторные приводы для запорно-регулирующих заслонок 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.	**50-80**	1 **4219** 94	**1**	
		100-150	1 **4219** 95	**1**	
		200	1 **4219** 96	**1**	
		250-300	1 **4219** 97	**1**	

Группа изделий 1

Фильтры, размер ячейки 0,75 мм

Исполнение		Размер ячейки	Kvs	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4111 F	**ГЕРЦ-фильтр-грязевик, с наклонной конструкцией фильтрующего элемента, с фланцевым подключением. Фильтрующий элемент из хромо-никелевой стали.** 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 **0284** 01 и 1 **0284** 02 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.	
	ГЕРЦ-фильтр-грязевик с наклонной конструкцией фильтрующего элемента, с фланцевым подключением. Фильтрующий элемент из хромоникелевой стали. DN 50 - DN 300: корпус из серого чугуна GJL 250 в сответствии с EN1561, DN 350 - DN 500: корпус из чугуна с шаровидным графитом GJS400-15 в сответствии с EN1563. Фланцы в сответствии 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	500	4 **4111** 92	1	

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Ремонтный комплект для 4218 GF Шпиндель, уплотнение, счётчик и маховик.	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.	
	Клиновая задвижка с невыдвижным шпинделем Муфтовая, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии, уплотнение шпинделя при помощи двойного уплотнительного кольца O-Ring из материала FKM, PN 20 бар. Применяется также для топочного мазута (макс. 60 ° C), макс. рабочая температура: 120 °C (вода, не пар).	**15**	1 **4112** 31	**10**	
		20	1 **4112** 32	**10**	
		25	1 **4112** 33	**10**	
		32	1 **4112** 34	**5**	
		40	1 **4112** 35	**5**	
		50	1 **4112** 36	**5**	
	Клиновая задвижка с невыдвижным шпинделем муфтовая, материал - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии. Уплотнение шпинделя при помощи уплотнительного кольца O-Ring, PN 20 бар. Макс. рабочая температура: 120 °C (вода, не пар).	**15**	1 **4113** 11	**10**	
		20	1 **4113** 12	**10**	
		25	1 **4113** 13	**10**	
		32	1 **4113** 14	**5**	
		40	1 **4113** 15	**5**	
		50	1 **4113** 16	**5**	

Запорные клапаны "D" с наклонным шпинделем с резьбовыми муфтами

уплотнение шпинделя двойными уплотнительными кольцами O-Ring

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4125 D STRÖMAX-D	**Запорный клапан STRÖMAX-D, с наклонным шпинделем, модель с длинными резьбовыми муфтами.** Муфта х муфта, неподнимающийся шпиндель, уплотнение шпинделя с помощью двойных уплотнительных колец O-Ring. Букса уплотнена с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Подключение фитингов: **DN 15 - DN 80** 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	
4125 AD STRÖMAX-AD	**Запорный клапан STRÖMAX-AD, с наклонным шпинделем, модель с длинными резьбовыми муфтами и двумя отверстиями.** Исполнение такое же, как и STRÖMAX-D, только с 2 отверстиями и 1 резьбовой пробкой. **DN 15 - DN 50:** 2 отверстия 1/4, 1 резьбовая заглушка 2 0273 09 установлена. **DN 65 - DN 80:** 2 отверстия 3/8, 1 резьбовая заглушка 2 0273 00 установлена. Клапан для слива **1 0276** заказывается отдельно. Подключение фитингов: **DN 15:** универсальная модель со специальными муфтами для резьбовой трубы и фитингов. **DN 20:** 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

4115 STRÖMAX	**Запорный клапан STRÖMAX с наклонным шпинделем.** Муфта х муфта. Букса уплотнена с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Подключение фитингов: **DN 15 - DN 80** 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	
4115 A STRÖMAX-A	**Запорный клапан STRÖMAX-A с наклонным шпинделем с двумя отверстиями.** Исполнение такое же, как и STRÖMAX, только с 2 отверстиями и 1 резьбовой пробкой. **DN 15 - DN 50:** 2 отверстия 1/4, 1 резьбовая заглушка 2 **0273** 09 установлена. **DN 65 - DN 80:** 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.	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - красный), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C), Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - синий), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C), Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой (цвет рукоятки - красный), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой (цвет рукоятки - синий), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой (силумин), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар)	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» (силумин), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар)	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.	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой (из оцинкованной листовой стали), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» (из оцинкованной листовой стали), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	25	15	1 **2201** 31	10	
		25	20	1 **2201** 32	10	
		25	25	1 **2201** 33	20	
		25	32	1 **2201** 34	16	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой из силумина, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» из силумина, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	25	15	1 **2211** 11	10	
		25	20	1 **2211** 12	10	
		25	25	1 **2211** 13	5	
		25	32	1 **2211** 14	16	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта х соединение «американка», корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнение шара PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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.	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - красный), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C), Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой и термометром (цвет рукоятки - синий), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C), Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой (цвет рукоятки - красный), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с удлинённой “Т-образной” полимерной рукояткой (цвет рукоятки - синий), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой (силумин), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C,	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» (силумин), PN 25 Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: -30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар)	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

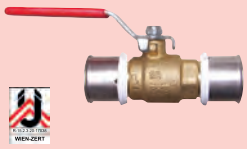
Исполнение		PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой (из оцинкованной листовой стали), PN 25 Исполнение муфта x муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» (из оцинкованной листовой стали), PN 25 Исполнение муфта x муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5°C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	25	15	1 **2206** 31	25	
		25	20	1 **2206** 32	25	
		25	25	1 **2206** 33	20	
		25	32	1 **2206** 34	16	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой из силумина, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта x соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» из силумина, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта x соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	25	15	1 **2216** 11	25	
		25	20	1 **2216** 12	25	
		25	25	1 **2216** 13	20	
		25	32	1 **2216** 14	16	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта x соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка» из оцинкованной листовой стали, с соединением «американка», PN 25 Исполнение муфта x соединение «американка», корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, резьбовое соединение EPDM, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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.	
	Шаровой кран с сальником, рычажная рукоятка из силумина Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали и клапаном для слива Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 10 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 80 °C.	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	
	Шаровой кран с сальником, ручка «бабочка» из силумина Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5°C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Шаровой кран с ручкой “бабочка” из оцинкованной листовой стали и клапаном для слива Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE и NBR, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 10 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 80 °C.	40	15	1 **2402** 11	25	
		40	20	1 **2402** 12	25	
		40	25	1 **2402** 13	16	
		40	32	1 **2402** 14	16	
	Шаровой кран с сальником, рычажная рукоятка из силумина Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения из PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5°C). Макс. рабочая температура: 150°C (вода до 110°C, не пар).	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	
	Шаровой кран с удлиненным шпинделем из оцинкованной листовой стали и рычажной рукояткой Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнения PTFE, уплотнение шпинделя с помощью уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба согласно ISO 228. Мин. рабочая температура: - 10 °C (вода +0,5 °C). Макс. рабочая температура: 130 °C (вода до 110 °C, не пар).	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	
	Переключающий шаровой кран с рычажной рукояткой из силумина Исполнение муфта х муфта, корпус штампованный латунный, никелированный, полнопроходной. Уплотнения PTFE, PTFE уплотнение шпинделя. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Мин. рабочая температура: - 30 °C (вода + 0,5 °C). Макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	40	15	1 **2412** 01	50	

Шаровой кран с рычажной рукояткой и пресс-соединением

Группа изделий 3

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Шаровой кран с рычажной рукояткой и пресс-соединением** 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 °C (вода +0,5 °C), макс. рабочая температура: 85°C.	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

Группа изделий 6

	Шаровой кран с накидной гайкой, с рычажной рукояткой из оцинкованной листовой стали, PN 16 Исполнение муфта x накидная гайка, корпус штампованный латунный, никелированный, 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 °C (вода +0,5 °C), макс. рабочая температура: 80 °C.	16	15	1 **2442** 01	50	
		16	20	1 **2442** 02	50	
	Шаровой кран с накидной гайкой, с ручкой «бабочка» из оцинкованной листовой стали, PN 16 Исполнение муфта x накидная гайка, корпус штампованный латунный, никелированный, 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 °C (вода +0,5 °C), макс. рабочая температура: 80 °C.	16	15	1 **2442** 11	50	
		16	20	1 **2442** 12	50	

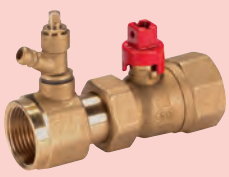
Удлинитель шпинделя

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Удлинитель шпинделя для HERZ шаровых кранов Удлинители шпинделя облегчают управление шаровыми кранами 1 **22XX** XX при использовании изоляционного материала (например, HERZ изоляционный кожух 1 **4096** 2X).	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.	
	Шаровой кран с накидной гайкой, угловой, с ручкой «бабочка» из силумина, PN 25 Исполнение муфта x накидная гайка, корпус штампованный латунный, никелированный, 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 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	25	15	1 **2224** 21	25	
		25	20	1 **2224** 22	25	

Кран для подключения расширительного бака

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Шаровой кран для подключения расширительного бака, PN 16** Исполнение муфта x муфта. Корпус штампованный из латуни, 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 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	16	20	1 **2205** 02	25	
		16	25	1 **2205** 03	25	

Мультифункциональные шаровые краны

Исполнение		PN	DN	*) Муфта	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Мультифункциональный шаровой кран с красным маховиком и термометром 0–120 °C, PN 25 Исполнение муфта x муфта x наружная резьба x муфта-дополнительное подключение *). Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнение шпинделя с помощью PTFE и уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Подключение для слива или манометра. «T»-образное отверстие шара позволяет многофункционально использовать кран, например, для промывки или наполнения системы и отдельных ее частей. Мин. рабочая температура: -10 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 110 °C. К сведению: дополнительный столбец с указанием размера муфты, дополнительное подключение - заголовок столбца: *) муфта	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	
	Мультифункциональный шаровой кран с синим маховиком и термометром 0–120 °C, PN 25 Исполнение муфта x муфта x наружная резьба x муфта-дополнительное подключение *). Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, полнопроходной. Уплотнение шпинделя с помощью PTFE и уплотнительного кольца O-Ring. Внутренняя резьба в соответствии с ISO 228. Подключение для слива или манометра. «T»-образное отверстие шара позволяет многофункционально использовать кран, например, для промывки или наполнения системы и отдельных ее частей. Мин. рабочая температура: -10 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 110 °C. К сведению: дополнительный столбец с указанием размера муфты, дополнительное подключение - заголовок столбца: *) муфта	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

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

Группа изделий 1

Шаровой кран с подключением температурного датчика

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шаровой кран с подключением температурного датчика Исполнение муфта x муфта. Корпус штампованный из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, никелированный, 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 °C (вода +0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	25	15	1 **2202** 81	25	
		25	20	1 **2202** 82	25	
		25	25	1 **2202** 83	16	

Группа изделий 6

Фильтр-грязевик, размер ячейки 0,5 мм

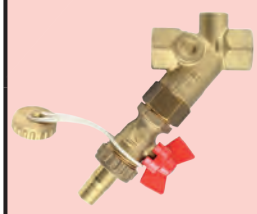
Исполнение		kvs	PN	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Фильтр-грязевик ГЕРЦ Корпус штампованный из латуни с внутренней резьбой. Фильтрующий элемент из нержавеющей стали. Макс. рабочая температура: 110°C.	3,1	16	15	1/2	1 **2662** 01	25	
		6,3	16	20	3/4	1 **2662** 02	25	
		10,4	16	25	1	1 **2662** 03	16	
		16,5	16	32	1 1/4	1 **2662** 04	16	
		27,4	16	40	1 1/2	1 **2662** 05	8	
		36,7	16	50	2	1 **2662** 06	4	

Группа изделий 1

Фильтр-грязевик, размер ячейки 0,75 мм

Исполнение		kvs	PN	DN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Фильтр-грязевик ГЕРЦ с фильтрующим элементом из нержавеющей стали, материал корпуса - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии, BP-BP. Макс. рабочая температура: 110°C.	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

	**Фильтр-грязевик ГЕРЦ с дренажным краном, с фильтрующим элементом из хромоникелевой стали,** материал корпуса - латунь, устойчивая к селективной цинковой коррозии, BP-BP. Подключение фитингов: **DN 15:** универсальные модели со специальными муфтами для резьбовой трубы и фитингов. **DN 20:** адаптер 1 **6266** 20 и фитинг 3/4. Адаптеры и фитинги заказываются отдельно. Макс. рабочая температура: 110°C.	15	1/2	1 **4111** 41	10	
		20	3/4	1 **4111** 42	10	

Исполнение		G	kvs	PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Фильтр-грязевик ГЕРЦ 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 °C, PN 25	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	

Группа изделий 1

Фильтрующий элемент для фильтра-грязевика ГЕРЦ

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

Группа изделий 6

Обратные клапаны

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Пружинный обратный клапан Корпус из латуни, уплотнения EPDM, пружина из нержавеющей стали, давление открытия: 0,02 бар. диапазон температур от -10°C до +110°C.	**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**	

Группа изделий 9

Обратный клапан с фильтром

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

Группа изделий 1

Краны для наполнения и слива

Исполнение		PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Кран для наполнения и слива THERMOFLEX, PN 10 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 °C (вода + 0,5 °C). Макс. рабочая температура: 110 °C (не пар).	**10**	**10**	1 **4119** 00	**20**	
		10	**15**	1 **4119** 01	**20**	
		10	**20**	1 **4119** 02	**20**	

Группа изделий 6

Краны для наполнения и слива

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

Группа изделий 6

Воздухоудалители

Исполнение		PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Воздухоудалитель (с функцией впуска и выпуска воздуха) Корпус штампованный из латуни, уплотнения из NBR, макс. рабочая температура: 80°C.	**8**	**10**	1 **2630** 02	**25**	
		8	**20**	1 **2630** 03	**25**	
	В комплекте с обратным клапаном 3/8"–3/8".	**8**	**10**	1 **2630** 00	**10**	
	В комплекте с обратным клапаном 3/8" - 1/2".	**8**	**15**	1 **2630** 01	**10**	
	Воздухоудалитель WE (только с функцией выпуска воздуха) Корпус штампованный из латуни, уплотнения из EPDM. Макс. рабочая температура: 110°C.	**10**	**10**	1 **2630** 10	**25**	
	В комплекте с обратным клапаном 3/8"–3/8".	**10**	**10**	1 **2630** 11	**25**	
	В комплекте с обратным клапаном 3/8" - 1/2".	**10**	**15**	1 **2630** 12	**25**	
	Обратный клапан 3/8"–3/8" Для воздухоудалителя 1 2630 1x. Корпус из латуни, с уплотнением O-Ring. Макс. рабочая температура: 110°C	**10**	**10**	1 **2621** 00	**25**	
	как описано выше, но 3/8"-1/2"	**10**	**15**	1 **2621** 01	**25**	

7

Группа изделий 9

Сепаратор воздуха и шлама

Исполнение		DN	Kvs	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-сепаратор воздуха и шлама 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).	**20**	**12,1**	I **1124** 02	**1**	
		25	**13,6**	I **1124** 03	**1**	

Группа изделий 1

Сепаратор воздуха

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

Автоматический воздухоудалитель Design

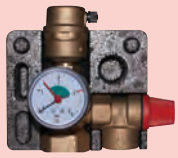
	Автоматический воздухоудалитель ГЕРЦ, угловой, корпус из латуни, хромированный. Номинальное давление 12 бар, рабочее давление 3 бар, макс. температура 110°C. Подключение R 1/2, самоуплотняющееся.	15	I **0116** 41	1	
	Автоматический воздухоудалитель ГЕРЦ, угловой, корпус из латуни, цвет - белый. Номинальное давление 12 бар, рабочее давление 3 бар, макс. температура 110°C. Подключение R 1/2, самоуплотняющееся.	15	I **0116** 44	1	
	Автоматический воздухоудалитель ГЕРЦ, прямой, корпус из латуни, хромированный. Номинальное давление 12 бар, рабочее давление 3 бар, макс. температура 110°C. Подключение R 1/2, самоуплотняющееся.	15	I **0117** 41	1	
	Автоматический воздухоудалитель ГЕРЦ, прямой, корпус из латуни, цвет белый. Номинальное давление 12 бар, рабочее давление 3 бар, макс. температура 110°C. Подключение R 1/2, самоуплотняющееся.	15	I **0117** 44	1	

Группа изделий 6

Сепаратор железосодержащих частиц

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

Предохранительная арматура

Исполнение		PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Группа безопасности** для теплоносителя вода. Макс. рабочая температура: 110°C. Давление: 0–3 бар.	3	25	1 **2104** 15	1	
	Предохранительный клапан с диафрагмой Корпус штампованный из латуни, диафрагма из EPDM, с уплотнениями и пластиковым маховиком. Макс. рабочая температура: 110°C. Для котла мощностью до 75 кВт	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	
	Предохранительный клапан с диафрагмой Корпус штампованный из латуни, диафрагма из EPDM, с уплотнениями и пластиковым маховиком. Макс. рабочая температура: 110°C. Для котла мощностью до 100 кВт.	1,8	20	1 **2618** 02	50	
		2,5	20	1 **2604** 02	100	
		3	20	1 **2605** 02	50	
	Для котла мощностью до 150 кВт.	6	20	1 **2606** 02	100	
		8	20	1 **2686** 02	50	
		10	20	1 **2696** 02	50	
	Для котла мощностью до 200 кВт.	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	
		10	25	1 **2697** 03	50	
	Для котла мощностью до 350 кВт.	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

	Букса для двухдисковой шиберной задвижки. **4112, 4112 A**	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.	
	Букса для запорных клапанов STRÖMAX. с уплотнительным кольцом O-Ring между буксой и корпусом. С поднимающимся шпинделем. **4115, 4115 A**	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	
	Букса для запорных клапанов STRÖMAX-D, С неподнимающимся шпинделем. **4125 D, 4125 AD** **4325 D, 4325 AD**	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	
	Маховик с крепежным винтом для STRÖMAX-D, STRÖMAX-G.	15–50	1 **6517** 00	1	
		65–80	1 **6517** 01	1	

Исполнение		Четырех-гранник	Ø маховика	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Маховик с закрепляющим винтом для двухдисковых шиберных задвижек и модели STRÖMAX с сальником. **4115, 4115 A, 4112, 4112 A**	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	
		14 мм	160 мм	1 **6519** 07	1	
	Маховик с закрепляющим винтом для задвижек с одним клиновым затвором и модели STRÖMAX с сальником **4115, 4115 A, 4113**	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	
	Маховик с закрепляющим винтом для задвижки с одним клиновым затвором **4112**	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.	
	Букса для запорных клапанов STRÖMAX с клингеритовым уплотнением между кран-буксой и корпусом **4115, 4115 A**	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	

Группа изделий 1

Сливные краны до 2004 года выпуска

для трубопроводной арматуры и старых моделей клапанов с наклонным шпинделем.

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

Буксы для клапанов с прямым шпинделем

	Букса для запорных клапанов STRÖMAX-G. **4215 G, 4215 AG, 4218 AGF**	15	1 **6387** 52	1	
		20			
		25	1 **6387** 53	1	
		32	1 **6387** 54	1	
		40	1 **6387** 55	1	
		50	1 **6387** 56	1	
		65	1 **6387** 57	1	
		80	1 **6387** 58	1	

Запасные части для шаровых кранов

	Термометр 0 - 120 °C 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	1 **6386** 58	1	
	Рычажная рукоятка для шаровых кранов, цвет красный, материал – оцинкованная сталь 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)	1 **6386** 59	1	
	Рычажная рукоятка для шаровых кранов, цвет красный, материал – оцинкованная сталь 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)	1 **6386** 60	1	
	Рычажная рукоятка для шаровых кранов, цвет красный, материал – оцинкованная сталь 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)	1 **6386** 61	1	
	Ручка «бабочка» для шарового крана, цвет красный, материал - силумин L = 55 мм, для 1 **2100** 11/12, 1 **2160** 11/12 и 1 **2180** 11/12 (DN 15/DN 20)	1 **6386** 70	1	
	Ручка «бабочка» для шаровых кранов, цвет красный, материал - силумин L = 75 мм, для 1 **2100** 13/14, 1 **2160** 13/14, 1 **2180** 13/14 и 1 **2412** 01 (DN 25/DN 32)	1 **6386** 71	1	

Принадлежности

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

8

Температурное регулирование; измерительное и контролирующее оборудование

Термоприводы для 2-х позиционного регулирования*

Исполнение			Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-термопривод для 2-х позиционного регулирования для распределителя контура напольного отопления и клапанов 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**	1 **7708** 52	**1**	
	ГЕРЦ-термопривод для 2-х позиционного регулирования для распределителя контура напольного отопления и клапанов 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**	
	ГЕРЦ-термопривод для 2-х позиционного регулирования и клапанов 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**	
	ГЕРЦ-термопривод для 2-х позиционного регулирования и клапанов 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**	

Термоприводы для плавного регулирования*

	ГЕРЦ-термопривод для плавного регулирования 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 Вт.	**NC**	**24 В / AC Управляющий сигнал 0 ... 10 В / DC**	1 **7990** 31	**1**	
	ГЕРЦ-термопривод для плавного регулирования 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 Вт, 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*

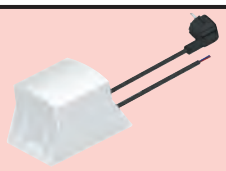
Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-привод 3-х позиционный, в комплекте адаптер М 28 х 1,5 красного цвета, 24 В, макс. ход 8,5 мм, макс. толкающая сила 200 Н	**24 В / AC / DC**	1 **7708** 40	**1**	
	ГЕРЦ-привод 3-х позиционный, в комплекте адаптер М 28 х 1,5 красного цвета, 230 В, макс. ход 8,5 мм, макс. толкающая сила 200 Н	**230 В / AC**	1 **7708** 41	**1**	
	ГЕРЦ-привод DDC 0–10 В. в комплекте адаптер М 28 х 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**	
	ГЕРЦ-привод DDC 0–10 В в комплекте адаптер М28 х 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**	

Адаптер для приводов 7708, 7709, 7990*

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Адаптер для ГЕРЦ-термоприводов, цвет красный Адаптер М 28 х 1,5 для использования с ГЕРЦ-распределителем контуров отопления и клапанами ГЕРЦ (включая 4002, 4006 и 7217-GV) в сочетании со всеми приводами для 2-х позиционного регулирования.	1 **7708** 90	**1**	
	Адаптер для ГЕРЦ-термоприводов, цвет синий. адаптер М 28 х 1,5. для использования с ГЕРЦ 4006/4002 и 7217-GV в сочетании с приводами для плавного регулирования 1 7990 3х и 1 7708 4х.	1 **7708** 85	**1**	
	Адаптер для термоприводов ГЕРЦ, цвет серый. Адаптер применяется совместно с термостатическими клапанами с присоединительной резьбой М 30 х 1,5: Oventrop Cocon, Cocon4; распределителей из нержавеющей стали Viega; T&A TBV-CM, TBV-CMP	1 **7708** 86	**1**	
	Адаптер для термоприводов ГЕРЦ, цвет серый, шток красный. Адаптер применяется совместно с 7217-98-V, 7217-99-V. М 28 х 1,5	1 **7708** 80	**1**	
	Адаптер для термоприводов ГЕРЦ, цвет светлосерый. Адаптер применяется совместно с 7760, 7762, 7763, и клапанами Heimeier, М 30 х 1,5.	1 **7708** 98	**1**	
	Адаптер для термоприводов ГЕРЦ, цвет пепельно-серый, шток желтый адаптер М 30 х 1,5 применяется совместно с ГЕРЦ распределителями из пластика UNI TOP и UNI MULTI	1 **7708** 82	**1**	

*** Таблицу подбора адаптеров см. ГЕРЦ-нормаль 7708.**

Трансформатор 230 В / 24 В

	**трансформатор 230 В/ 24 В.** Входное напряжение 230 В ~ или 110 В ~ Выходное напряжение 24 В ~ Допустимая температура окружающей среды от 0 до 50°С. 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 М 30 х 1,5 заказывается отдельно.**

Термоприводы

Исполнение			Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Термоприводы ГЕРЦ для 2-х позиционного регулирования для распределителей напольного отопления. М 28 x 1,5, 90 Н, 2-х позиционный, импульс-пауза, ход штока 4,5 мм, в комплекте высокий адаптер	**NC**	**230 В / AC**	1 **7711** 01	**1**	
	М 28 x 1,5, 115 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NC**	**230 В / AC**	1 **7711** 10	**1**	
	М 28 x 1,5, 110 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NO**	**230 В / AC**	1 **7711** 11	**1**	
	М 28 x 1,5, 115 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NC**	**24 В / AC / DC**	1 **7711** 12	**1**	
	М 28 x 1,5, 110 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NO**	**24 В / AC / DC**	1 **7711** 13	**1**	
	М 30 x 1,5, 115 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NC**	**230 В / AC**	1 **7711** 20	**1**	
	М 30 x 1,5, 230 В, 110 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NO**	**230 В / AC**	1 **7711** 21	**1**	
	М 30 x 1,5, 24 В, 115 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NC**	**24 В / AC / DC**	1 **7711** 22	**1**	
	М 30 x 1,5, 24 В, 110 Н, 2-х позиционный, ход штока 4,5 мм	**NO**	**24 В / AC / DC**	1 **7711** 23	**1**	

Присоединительный штекер для плавного регулирования 0-10 В для термоприводов NC / NO 24 В / AC

	Присоединительный штекер для термоприводов NC / NO 24 В / AC Состоит из металлической пластины и штекера. Рабочее напряжение: 24 В /AC, управляющее напряжение: 0-10 В / DC. Приводы 1 **7711** 12/13 и 1 **7711** 22/23 могут быть переоснащены для плавного регулирования 0-10 В. Кабель 3 x 0,22 мм, длина 2 м.	**NC**	**0-10 В/DC**	1 **7711** 25	**1**	
		NO	**0-10 В /DC**	1 **7711** 35	**1**	

Присоединительный штекер с вспомогательным контактом для термопривода NC/NO

	Присоединительный штекер с вспомогательным контактом для термоприводов NC/NO, 230 В, 24В, 5(2) А 1 7711 01-23. Длина кабеля 2 м, сечение 0,5x4 мм2. в качестве запасного соединительного кабеля	**NC**	**230 В / AC** / **24 В / AC / DC**	1 **7711** 24	**1**	
		NO	**230 В / AC** / **24 В / AC / DC**	1 **7711** 34	**1**	

Адаптер высокого исполнения, для распределителей напольного отопления

	Адаптер высокого исполнения, для установки термоприводов **7711** на термостатических клапанах распределителей напольного отопления с присоединительной резьбой М 30 x 1,5. Габарит термопривода +5 мм. Размер закрытия NC 4,5 - 18,5 мм, NO 8,5 - 22,5 мм.	1 **7711** 26	**1**	
	Исполнение такое же только с присоединительной резьбой М 28 x 1,5.	1 **7711** 27	**1**	

Стандартные адаптеры М 28 x 1,5 и М 30 x 1,5

	Запасной адаптер для 7711 Присоединительная резьба М 28 x 1,5.	1 **7711** 28	**1**	
	Запасной адаптер для 7711 Присоединительная резьба М 30 x 1,5.	1 **7711** 29	**1**	

Поворотный привод для запорно-регулирующих заслонок ГЕРЦ (1 **4219** 2x, 1 **4219** 3x)

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Поворотный привод для запорно-регулирующих заслонок ГЕРЦ DN 50/65/80 Вращающий момент 40 Нм, Время работы электропривода 150 с / 90 ° (AC/DC 24 В, откр./закр.), 90 с / 90 ° (AC/DC 24 В, постоянно); 150 с / 90° (AC 230 В, откр./закр.), класс защиты IP54, ручное регулирование с помощью кнопки, с блокировкой, подключение кабеля 1 м PVC, включая адаптер	24 В AC/DC, откр./закр	1 **7712** 68	1	
		24 В AC/DC, постоянно	1 **7712** 69	1	
		230 В AC, откр./закр	1 **7712** 70	1	
	Поворотный привод для запорно-регулирующих заслонок ГЕРЦ DN 100/125 Вращающий момент 90 Нм, 2 x EPU, Время работы электропривода 16 с / 90 ° (AC/DC 24 В, откр./закр., 3-позиционный), 15 с / 90 ° (AC/DC 24 В, постоянно); 19 с / 90° (AC 230 В, откр./закр., 3-позиционный), вспомогательный переключатель 1 x 3° / 1 x 87°, класс защиты IP67, временное ручное регулирование с помощью маховика (не одновременно), включая адаптер	24 В AC/DC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 81	1	
		24 В AC/DC, постоянно	1 **7712** 87	1	
		230 В AC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 71	1	
	Поворотный привод для запорно-регулирующих заслонок ГЕРЦ DN 150 Вращающий момент 150 Нм, 2 x EPU, Время работы электропривода 25 с / 90 ° (AC/DC 24 В, откр./закр., 3-позиционный), 24 с / 90 ° (AC/DC 24 В, постоянно); 30 с / 90° (AC 230 В, откр./закр., 3-позиционный), вспомогательный переключатель 1 x 3° / 1 x 87°, класс защиты IP67, временное ручное регулирование с помощью маховика (не одновременно), включая адаптер	24 В AC/DC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 82	1	
		24 В AC/DC, постоянно	1 **7712** 88	1	
		230 В AC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 72	1	
	Поворотный привод для запорно-регулирующих заслонок ГЕРЦ DN 200 Вращающий момент 150 Нм, 2 x EPU, Время работы электропривода 25 с / 90 ° (AC/DC 24 В, откр./закр., 3-позиционный), 24 с / 90 ° (AC/DC 24 В, постоянно); 30 с / 90° (AC 230 В, откр./закр., 3-позиционный), вспомогательный переключатель 1 x 3° / 1 x 87°, класс защиты IP67, временное ручное регулирование с помощью маховика (не одновременно), включая адаптер	24 В AC/DC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 83	1	
		24 В AC/DC, постоянно	1 **7712** 89	1	
		230 В AC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 73	1	
	Поворотный привод для запорно-регулирующих заслонок ГЕРЦ DN 250 Вращающий момент 400 Нм, 2 x EPU, время работы электропривода 30 с / 90 ° (AC/DC 24 В, откр./закр., 3-позиционный), 23 с / 90 ° (AC/DC 24 В, постоянно); 21 с / 90° (AC 230 В, откр./закр., 3-позиционный), вспомогательный переключатель 1 x 3° / 1 x 87°, класс защиты IP67, временное ручное регулирование с помощью маховика (не одновременно), включая адаптер	24 В AC/DC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 85	1	
		24 В AC/DC, постоянно	1 **7712** 90	1	
		230 В AC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 74		
	Поворотный привод для запорно-регулирующих заслонок ГЕРЦ DN 300 Вращающий момент 500 Нм, 2 x EPU, время работы электропривода 35 с / 90 ° (AC/DC 24 В, откр./закр., 3-позиционный), 30 с / 90 ° (AC/DC 24 В, постоянно); 29 с / 90° (AC 230 В, откр./закр., 3-позиционный), вспомогательный переключатель 1 x 3° / 1 x 87°, класс защиты IP67, временное ручное регулирование с помощью маховика (не одновременно), включая адаптер	24 В AC/DC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 86	1	
		24 В AC/DC, постоянно	1 **7712** 91	1	
		230 В AC, откр./закр., 3-позиционный	1 **7712** 75		

Группа изделий 1

Приводы

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-привод для регулирующих клапанов, 230 В AC Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 500 Н, ход штока 8-20 мм. Время срабатывания 7,5 с/мм, степень защиты IP 54. Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 248-249.	**230 В / AC**	1 **7712** 28	**1**	
	ГЕРЦ-привод для регулирующих клапанов, 24 В AC/DC Регулирование: двух-, трехпозиционное или плавное, усилие закрытия 500 Н, ход штока 8-20 мм. Диапазон плавного регулирования 0 – 10 В с датчиком обратной связи.Время срабатывания 7,5 с/мм / 15 с/мм, степень защиты IP 54. Самостоятельно адаптируется к ходу штока клапана. Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 248-249.	**24 В / AC / DC**	1 **7712** 29	**1**	
	ГЕРЦ-привод для регулирующих клапанов, 230 В AC Регулирование: двух- или трехпозиционное, усилие закрытия 1000 Н, ход штока 0 - 20 мм. Время срабатывания 6(12) с/мм, степень защиты IP 54. Двухцветный светодиодный индикатор. Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 248-249.	**230 В / AC**	1 **7712** 30	**1**	
	ГЕРЦ-привод для регулирующих клапанов, 24 В AC/DC Регулирование: двух-, трехпозиционное или плавное, усилие закрытия 1000 Н, ход штока 0 - 20 мм. Время срабатывания 6(4) с/мм, степень защиты IP 54. Диапазон плавного регулирования 0 – 10 В/4-20 мА с датчиком обратной связи. Двухцветный светодиодный индикатор. Самостоятельно адаптируется к ходу штока клапана. Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 248-249.	**24 В / AC / DC**	1 **7712** 31	**1**	
	ГЕРЦ-привод для регулирующих клапанов, 24 В AC/DC 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.	**230 В / AC/ DC**	1 **7712** 21	**1**	
	ГЕРЦ-привод для регулирующих клапанов, 24 В AC/DC 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. Диапазон плавного регулирования 0 – 10 В/4-20 мА с датчиком обратной связи. 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.	**24 В / AC / DC**	1 **7712** 32	**1**	

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

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Привод для трехходовых клапанов с позиционером, 500 Н. 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.	**24 В / AC**	1 **7712** 11	**1**	
	Привод для трехходовых клапанов с позиционером, 500 Н. Для управления от контроллеров с трехпозиционным регулированием. Корпус из двух частей из с двух/ термостойкого пластика. Консоль из пластика, накидная гайка из латуни. Наружное ручное управление с отключением двигателя. Редуктор для позиционирования клапана и ручного регулирования. Возможно любое положение на клапане, кроме положения приводом вниз.	**230 В / AC**	1 **7712** 50	**1**	
		24 В / AC / DC	1 **7712** 51	**1**	

Принадлежности

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Комплект адаптеров для ГЕРЦ-привода Комплект адаптеров для установки ГЕРЦ-приводов 1 **7712** 28 /29 на регулирующие клапаны ГЕРЦ: F **4006** XX F **4035** XX F **4037** XX Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 258-259.	-	1 **7712** 20	**1**	
	Комплект адаптеров для ГЕРЦ-привода Комплект адаптеров для установки ГЕРЦ-приводов 1 **7712** 30/31 на регулирующие клапаны ГЕРЦ: F **4006** XX F **4035** XX F **4037** XX Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 258-259.	-	1 **7712** 17	**1**	
	Комплект адаптеров для ГЕРЦ-привода Комплект адаптеров для установки ГЕРЦ-приводов 1 **7712** 30/31 на регулирующие клапаны ГЕРЦ: F **4006** XX Для подбора приводов и адаптеров см. таблицу подбора стр. 258-259.	-	1 **7712** 18	**1**	

	Модуль 230 В Модуль 230 В, совместим с ГЕРЦ-приводами 1 **7712** 21/32.	**230 В / AC**	1 **7712** 22	**1**	

Поворотный привод для смесительных клапанов 2137

	Поворотный привод для смесительных клапанов ГЕРЦ 2137 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.	**230 В / AC**	1 **7712** 25	**1**	
	Поворотный привод для смесительных клапанов ГЕРЦ 2137 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.	**24 В / AC / DC**	1 **7712** 27	**1**	

Поворотный привод для двухходовых регулирующих шаровых кранов 2117

	Поворотный привод для крана двухходового регулирующего ГЕРЦ 2117 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.	**230 В / AC**	1 **7712** 33	**1**	
	Поворотный привод для крана двухходового регулирующего ГЕРЦ 2117 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.	**24 В / AC / DC**	1 **7712** 35	**1**	

Группа изделий **1**

Электронный регулятор комнатной температуры

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Электронная термостатическая головка ETK (без интегрированного приемника). Энергосберегающий радиаторный контроллер с регулированием температуры помещения по времени. Диапазон регулирования от 5 до 30°C. Дифференциал переключения: 0,5 K. Питание от 2-х батарей по 1,5 В, AA, LR 6 (батареи прилагаются). Срок службы батареи: около 3 лет. Адаптеры с присоединительной резьбой M 30 x 1,5 для “H” и “D” заказываются отдельно. (см. стр. 30)	1 **8250** 10	**1**	

Регулятор комнатной температуры с радиоуправлением 868,3 МГц

	Электронная термостатическая головка ETKF+с приемником 868,3 МГц Энергосберегающий радиаторный радиоконтроллер с регулированием температуры помещения по времени. Произвольные ежедневные и недельные профили и 7 программируемых температурных изменений в день. Произвольные ежедневные и еженедельные профили, а также программируемые 7 температурных изменений в день. Диапазон регулирования от 5 до 30°C. Дифференциал переключения: 0,5 K. Питание от 2-х батарей по 1,5 В, AA, LR 6 (батареи прилагаются). Срок службы батареи: около 2 лет. Адаптеры с присоединительной резьбой M 30 x 1,5 для “H” и “D” заказываются отдельно (см. стр. 30).	1 **8251** 01	**1**	
	Радиодатчик состояния окна для электронных темостатических головок (1 8151 01). Датчик служит для обнаружения открытия окна. При опознании совместно с компонентами системы обеспечивает снижение затрат на отопление посредством автоматического снижения заданной температуры при открытии окна. Напряжение питания: 3 В. Батареи: 2 x LR 03/Micro/AAA (батареи прилагаются). Срок службы батареи: около 5 лет. Радиус действия в свободном пространстве: 100 м.	1 **8251** 02	**1**	
	Настенный радиотермостат Пульт дистанционного управления электронными термостатическими головками (1 **8251** 01) макс. 8 шт., обеспечивает удобную и беспроводную настройку комнатной температуры. Встроенные датчики измеряют комнатную температуру и служат для точной настройки комфортной температуры (0,5°C). Произвольные ежедневные и еженедельные профили и 7 программируемых температурных изменений в день. Дисплей с четкой индикацией. Питание от батареи LR 03/Micro/AAA (батарея прилагается). Срок службы батареи: около 2 лет. Радиус действия сигнала в свободном пространстве: 100 м.	1 **8251** 03	**1**	

Регулятор комнатной температуры с радиоуправлением 868 МГц

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Электронный комнатный программируемый радиотермостат и радиоприемник (комплект) 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 K. Частота 868 МГц. Радиус действия 100 м. Степень защиты IP 30. Приемник Напряжение питания 230 В/10 А. Степень защиты IP 20.	**230 В / AC**	3 **F799** 06	**1**	
	Электронный комнатный радиотермостат и радиоприемник (комплект) аналоговый 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.	**230 В / AC**	3 **F799** 04	**1**	

Регулятор комнатной температуры

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Механический регулятор комнатной температуры без таймера. 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.	**230 В / AC**	3 **F791** 00	**1**	
	Электронный регулятор комнатной температуры 1 переключающий контакт. Диапазон регулирования 10–30°C. Дифференциал переключения ± 0,2 K.	**230 В / AC**	1 **7790** 15	**1**	

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

	Цифровой термостат с недельной программой 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 ° C до 35 ° C. Характеристика регулирования: ШИМ 2 K / 10 мин. или гистерезис 0,5 K. Питание от 2-х батареек 1,5 В AAA (батарейки прилагаются). Переключающий контакт: беспотенциальный, 3А (230 В / AC). Требуется розетка для скрытого монтажа.	**3 x 1,5 В**	1 **7795** 01	**1**	
	Часовой термостат с аналоговым таймером Таймер с недельной программой. Диапазон настройки дневной/ночной температуры от 5 до 35°C, интервал 15 минут. Питание от 2-х батареек 1,5 В AA, LR6. Срок службы батареи около 2-х лет. Переключатель с 3-мя позициями: дневной режим - ночной режим - таймер. (☼ ☾ ⏲). Выход 5 (3) А. Класс защиты II, IP30.	**3 В**	1 **7795** 02	**1**	

Регулирование комнатной температуры

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-регулятор комфортного климата. Электронный регулятор комнатной температуры для фэнкойлов. Рабочее напряжение 230 В. Диапазон регулирования от 5°C до 35°C. ON/OFF Переключатель. 3-х позиционный переключатель скорости. Дифференциал переключения 0,6 K. Степень защиты IP 30. Выход: макс. 250 В~, 6 А.	**230 В / AC**	1 **7795** 05	**1**	
	Электронный регулятор комнатной температуры Отопление, понижение, функция защиты от замерзания. Диапазон регулирования от 10°C до 28°C, дифференциал переключения 0,5 K, понижение 2 K; 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)	**230 В / AC**	3 **F799** 11	**1**	
		24 В / AC	3 **F799** 12	**1**	
	Электронный регулятор комнатной температуры, включая кондиционирование Отопление/охлаждение, понижение, функция защиты от замерзания, функция защиты клапана, блокировка охлаждения. Диапазон регулирования от 10°C до 28°C, дифференциал переключения 0,5 K, понижение 2 K; 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)	**230 В / AC**	3 **F799** 13	**1**	
		24 В / AC	3 **F799** 14	**1**	
	Электронный регулятор комнатной температуры с дисплеем Отопление, понижение, функция защиты от замерзания. Диапазон регулирования от 5°C до 30°C, дифференциал переключения 0,2 K, понижение 2 K 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)	**230 В / AC**	3 **F799** 15	**1**	
		24 В / AC	3 **F799** 16	**1**	
	Электронный регулятор комнатной температуры с дисплеем, включая кондиционирование 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 K, понижение 2 K 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)	**230 В / AC**	3 **F799** 17	**1**	
		24 В / AC	3 **F799** 18	**1**	
	Электрический распределитель Отопление и понижение; 6 зон; каналы времени/ понижение 2; температура воздуха: от 0°C до 50°C; относительная влажность: <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)	**230 В / 24 В / AC**	3 **F798** 02	**1**	
	Электрический распределитель, включая кондиционирование Отопление/охлаждение, понижение и управление насосами; 10 зон; каналы времени/ понижение 2; температура воздуха: от 0°C до 50°C; относительная влажность: <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)	**230 В / AC**	3 **F798** 03	**1**	
		24 В / AC	3 **F798** 04	**1**	

Регуляторы

Исполнение		Рабочее напряжение	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-контроллер микропроцессорный XF-5000 для управления и автоматического регулирования высокотехнологичной аппаратуры в системах отопления, охлаждения, кондиционирования и вентиляции. Регулятор со свободным программированием и обработкой как аналоговых, так и цифровых сигналов на входе и выходе. 4 аналоговых входа 0/4–20 мА 4 аналоговых входа 0/2–10 В 5 аналоговых Pt1000 8 цифровых входа 24 В DC, с оптронной развязкой 4 аналоговых выхода 0–10 В 8 цифровых выхода 4 реле + 4 SSR твёрдотельных реле Коммуникационный порт M-bus RS232/ RS485 или порт Ethernet USB-порт для ПК Возможны варианты программирования: - тепловые пункты, с зависимым или независимым подключением; - тепловые пункты технической горячей воды с электрическими бойлерами или бойлерами, запитанными от системы отопления; - системы кондиционирования и вентиляции. Напряжение переменного тока 230 В AC +/- 10%, 50 Гц. Электрическая мощность макс. 15 Вт. Температура окружающей среды 0–50°C. Степень защиты IP40. Монтаж на планке DIN 35 мм. Дополнительные принадлежности заказываются отдельно: - блок управления с дисплеем F **7793** 31 или - блок управления для дистанционного управления F **7793** 61.	**230 В / AC**	F **7793** 50	**1**	
	Блок управления с дисплеем для ГЕРЦ-контроллера микропроцессорного, XF-5000, 6-строчный, разрешение 128 x 64 пикселей и 4 кнопки программирования для непосредственного монтажа на контроллере.		F **7793** 31	**1**	
	Блок управления XP-OP1 для дистанционной настройки ГЕРЦ-контроллера микропроцессорного XF-5000, соединён кабелем, длина до 2 м.		F **7793** 61	**1**	
	ГЕРЦ-контроллер микропроцессорный F-100 с погодозависимым регулированием. Предварительно программируемый регулятор для подключения до двух отопительных контуров с трёхпозиционными приводами или одного отопительного контура с дополнительным горячим водоснабжением. Интерфейс передачи данных по RS 485. Может подключаться к системам управления зданиями: SCADA-системе по MODBUS протоколу. 4 аналоговых Pt1000-входов или 6 цифровых выходов SSR 240 В / 3 А. 2 цифровых входа. Температура окружающей среды: 0–70°C. Степень защиты IP 40.		F **7793** 70	**1**	

Модуль расширения

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-модуль расширения XDI для контроллера микропроцессорного XF-5000. Увеличение до 8 аналоговых входных сигналов в инженерных системах здания, таких как системы отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования воздуха. 8 цифровых входов. Напряжение питания 230 В ~ +/- 10%. Дискретный вход 24 В =. Макс. ток нагрузки 5 мА. Присоединение макс. 3 модулей.	F **7793** 32	**1**	
	ГЕРЦ-модуль расширения XAI 4.1 для контроллера микропроцессорного XF-5000. Увеличение до 9 аналоговых входных сигналов в инженерных системах здания, таких как системы отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования воздуха. 5 входов PT 1000, 4 входа NTC, 2,2 кОм при 25°C, частота дискретизации 12 бит, присоединение макс. одного модуля.	F **7793** 34	**1**	
	ГЕРЦ-модуль расширения XAI 4.2 для контроллера микропроцессорного XF-5000. Увеличение до 9 аналоговых входных сигналов в инженерных системах здания, таких как системы отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования воздуха. 5 входов PT 1000, 4 входа 0/4 - 20 мА, частота дискретизации 12 бит, присоединение макс. одного модуля.	F **7793** 35	**1**	
	ГЕРЦ-модуль расширения XAI 4.3 для контроллера микропроцессорного XF-5000. Увеличение до 9 аналоговых входных сигналов в инженерных системах здания, таких как системы отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования воздуха. 5 входов PT 1000, 4 входа 0/2 - 10 В, частота дискретизации 12 бит, присоединение макс. одного модуля.	F **7793** 36	**1**	
	ГЕРЦ-модуль расширения XDO для контроллера микропроцессорного XF-5000. Увеличение до 8 цифровых выходных сигналов в инженерных системах здания, таких как системы отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования воздуха. 8 релейных выходов. Мощность на выходе макс. 8 А. Присоединение макс. одного модуля.	F **7793** 38	**1**	
	ГЕРЦ-модуль расширения для контроллера микропроцессорного. Расширение для дистанционного програмирования / дистанционной диагностики и сигнализации, передачи данных через широкополосное подключение, которое производится через маршрутизатор и локальную сеть (LAN). Альтернативная работа связи осуществляется через мобильное устройство (GSM). Частота 900/1800 МГц.	F **7793** 40	**1**	

Датчик комнатной температуры

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Датчик комнатной температуры с потенциометром для измерения и программирования комнатной температуры. Вывод данных на контроллер микропроцессорный F**7793**50. Измерение посредством датчика Pt1000. Диапазон измерения от -20°C до +60°C. Диапазон программирования от +10°C до +30°C. Степень защиты IP50.	F **7791** 01	**1**	
	Как предыдущее исполнение, но только для измерения температуры.	F **7791** 02	**1**	
	Как предыдущее исполнение, но только для программирования температуры.	F **7791** 03	**1**	

Датчики температуры

Исполнение		Длина зонда	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-датчик температуры для установки внутри трубопроводов, присоединительная резьба G 1/2. Пассивное измерение температуры посредством терморезистора, Pt1000. Диапазон температур от -50°C до +160°C. Степень защиты IP65, номинальное давление PN 16.	**120 мм**	F **7793** 41	**1**	
		225 мм	F **7793** 42	**1**	
		300 мм	F **7793** 43	**1**	
		375 мм	F **7793** 44	**1**	
	ГЕРЦ-датчик температуры для установки в вентиляционных каналах, фланцевое присоединение. Пассивное измерение температуры посредством терморезистора, Pt1000. Диапазон температур от -50°C до +160°C. Степень защиты IP65.	**240 мм**	F **7793** 51	**1**	
		392 мм	F **7793** 52	**1**	
	Датчик наружной температуры, измерение посредством датчика Pt1000. Диапазон температур от -50°C до +90°C. Степень защиты IP65.		F **7793** 60	**1**	

9

Арматура для водоснабжения

Ограничитель температуры воды циркуляционного контура

Исполнение		Темпе-ратура	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4011	**ГЕРЦ-ограничитель температуры воды** 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. **kvs = 0,45 м³/ч** 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 x муфта, дополнительный конусный зажим для медных труб диаметром 15 мм, фитинги 1 6292 01 заказываются отдельно. При установке следует обязательно придерживаться требований нормы ÖNORM B 5019.	**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.	
4010	**ГЕРЦ-ограничитель температуры воды.** 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 нормы ÖNORM B 5019.	**0,4**	**15**	2 **4010** 51	**10**	
		0,4	**20**	2 **4010** 52	**10**	
4010	**ГЕРЦ-ограничитель температуры воды для системы централизованного теплоснабжения с шаровым краном.** Ограничитель температуры воды циркуляционного контура, наклонный шпиндель, с возможностью слива и перекпытия, 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 шпиндель, пружина изготовлены из нержавеющей хром-никелевой стали. Кольцо O-Ring EPDM из гигиенически безопасных материалов. Внутренняя резьба по ISO 7/1 с шаровым краном.	**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.	
4017 MW	**ГЕРЦ-балансировочный клапан с диафрагмой для систем питьевого водоснабжения** Регулирующий клапан с измерительной диафрагмой для систем питьевого водоснабжения, наклонное исполнение, неподнимающийся шпиндель – 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, набор клеммных адаптеров для присоединения к калиброванным трубопроводам из мягкой стали, меди или полимеров (DN 15 и DN 20), уплотнитель шпинделя – двойное уплотнительное кольцо O-Ring, размещены и установлены 2 измерительных клапана для измерения перепада давления. Измерительные клапаны удлинённой модификации поставляются отдельно, как принадлежности. Уплотнители выполнены из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжение. Макс. рабочая температура 85°C Макс. рабочее давление 20 бар.	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	
4217 GNW STRÖMAX-GNW	**STRÖMAX-GNW, балансировочный клапан с прямым шпинделем, с измерительными клапанами, с равнопроцентной характеристикой** Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии (DZR), без покрытия, муфта х муфта, выдвижной шпиндель, 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 °C Макс. рабочее давление: 25 бар Указатель предварительной настройки 1 **6517** 05 заказывается отдельно.	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	
4217 GMW	**HERZ-балансировочный клапан с измерительными клапанами для систем питьевого водоснабжения, с линейной характеристикой** 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 ° C. Максимальное рабочее давление: 16 бар.	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	

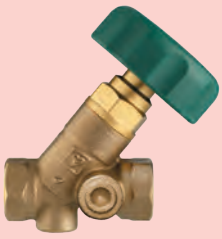
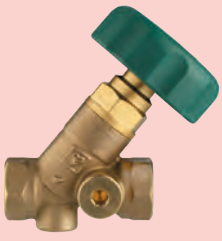
Арматура для подключения счетчиков воды

Исполнение		мин. л/с	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Комплект ГЕРЦ для подключения счетчиков воды в соответствии с ÖNORM B 2531. Комплект для подключения счетчиков воды • Устойчивая конструкция с монтажной скобой из оцинкованной листовой стали • Запорный клапан перед счетчиком воды • Запорный клапан со встроенным обратным клапаном и клапаном для слива после счетчика воды • Компенсация длины для легкой установки счетчика воды • Накидная гайка на входной стороне может быть опломбирована	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	

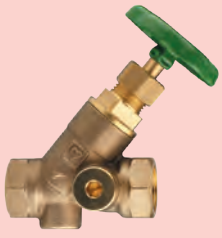
Запорный клапан со встроенным обратным клапаном

	ГЕРЦ-запорный клапан со встроенным обратным клапаном для питьевого водоснабжения. 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 шпиндель, уплотнение шпинделя с помощью двойных резиновых колец, кран-букса герметизирована уплотнительным кольцом. Уплотнители изготовлены из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжение. Класс расхода VB, группа арматуры I, согласно ÖNORM EN 1213.	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 шпиндель, неподнимающийся

Исполнение		мин. л/с	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
VGW GEPRÜFT W1.332  **4125 WD STRÖMAX-WD**	**Запорный клапан STRÖMAX-WD с наклонным шпинделем, Rp (внутренняя резьба).** 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 шпиндель, уплотнение шпинделя с помощью двойных резиновых колец, верхняя часть герметизирована уплотнительным кольцом. Уплотнители выполнены из материалов, допущенных для применения в питьевом водоснабжение. Класс расхода Vв, 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	
VGW GEPRÜFT W1.332  **4125 AWD STRÖMAX-AWD**	**Запорный клапан STRÖMAX-AWD с наклонным шпинделем, Rp (внутренняя резьба).** Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия, исполнение без "мертвых зон". **DN 10–50:** **Два отверстия 1/4.** Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 **0273** 09. **DN 65 и 80:** **Два отверстия 3/8.** Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 **0273** 00. Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Возможность слива, сливная арматура заказывается отдельно. Неподнимающийся шпиндель, уплотнение шпинделя с помощью двойных резиновых колец, верхняя часть герметизирована уплотнительным кольцом. Уплотнители выполнены из материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжение. Принадлежности: 2 **0275** или 2 **0276** клапаны для наполнения и слива заказываются отдельно. Класс расхода Vв, 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, шпиндель наклонный, поднимающийся

VGW GEPRÜFT W1.331  **4115 AW STRÖMAX-AW**	**Запорный клапан STRÖMAX-AW, шпиндель наклонный, с резьбовыми муфтами, Rp (внутренняя резьба).** Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия. **DN 15–50:** **Два отверстия 1/4.** Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 **0273** 09. **DN 65 и 80:** **Два отверстия 3/8.** Одно отверстие закрыто резьбовой заглушкой 2 **0273** 00. Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Возможность слива, сливная арматура заказывается отдельно. Поднимающийся шпиндель клапана надежно уплотнен сальниковыми набивками. 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 Vв, 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	
VGW GEPRÜFT W1.331 **4115 W STRÖMAX-W**	**Запорный клапан STRÖMAX-W, шпиндель наклонный, с резьбовыми муфтами, Rp (внутренняя резьба).** Изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, без покрытия. Резьбовые муфты с двух сторон согласно ISO 7/1. Поднимающийся шпиндель клапана надежно уплотнен двойными уплотнительными кольцами O-Ring. Уплотнительные кольца выполнены материалов допущенных для применения в питьевом водоснабжении. Класс расхода Vв, 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 шпиндель

Исполнение		мин. л/с	DN	Диам. трубы, мм	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
VGW GEPRÜFT W1.501 4215 AW	**ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х наружная резьба + соединитель под пайку.** Отверстия с двух сторон, одно отверстие закрыто заглушкой, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, 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.	0,20	15	15	2 **4215** 11	10	
		0,40	20	18	2 **4215** 12	10	
VGW GEPRÜFT W1.501 4215 AW	**ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, наружная резьба х наружная резьба + соединитель под пайку.** Отверстия с двух сторон, одно отверстие закрыто заглушкой, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, 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.	0,20	15	15	2 **4215** 21	10	
		0,40	20	18	2 **4215** 22	10	
		0,70	25	22	2 **4215** 23	10	
VGW GEPRÜFT W1.501 4215 AW	**ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х муфта.** Отверстия с двух сторон, одно отверстие закрыто заглушкой, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, 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.	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 шпиндель, без возможности слива

VGW GEPRÜFT W1.501 4215 W	**ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х муфта, без возможности слива.** Без отверстия, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, 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.	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	
VGW GEPRÜFT W1.501 4215 W	**ГЕРЦ-запорный клапан с прямым шпинделем, проходной, муфта х наружная резьба, без возможности слива.** Без отверстия, изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, 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.	0,20	15	20	2 **4215** 61	10	

Шаровой кран для скрытой разводки

Исполнение		PN	Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шаровой кран для скрытого монтажа без рычажной рукоятки, PN 16 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).	16	15	1 **2202** 01	50	
		16	20	1 **2202** 02	50	
	Шаровой кран для скрытого монтажа с рычажной рукояткой, PN 16 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).	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.	
	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.	15-20	1 **2201** 97	1	

Шаровой кран для скрытой разводки с пресс-соединением

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой и пресс-соединением, PN 16 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 TH-U в неопрессованном состоянии негерметично. Макс. рабочая температура: 85 °C.	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	

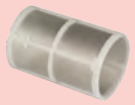
Шаровые краны

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой, PN 25 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.	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	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка», PN 25 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.	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

	Шаровой кран с ручкой «бабочка» и обратным клапаном, PN 16 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.	16	15	2 **2110** 01	10	
		16	20	2 **2110** 02	10	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой и обратным клапаном, PN 16 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.	16	15	2 **2110** 11	25	
		16	20	2 **2110** 12	25	

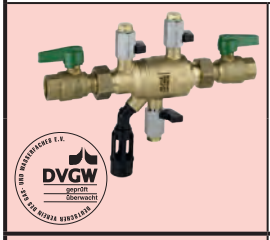
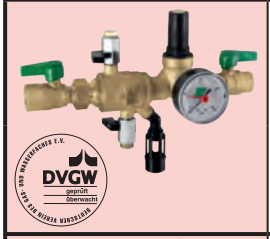
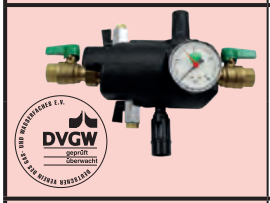
Редуктор давления

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Мембранный редуктор давления. Диапазон регулирования 1,5–6,0 бар, рабочее давление до 16 бар, макс. температура 40°C. Компактное исполнение, корпус из латуни, стойкой к селективной цинковой коррозии, крышка фильтрующего элемента из прозрачного пластика. Сервисный ключ, манометр и соединительные патрубки с наружной резьбой, плоское уплотнение прилагаются. Фильтрующий элемент из нержавеющей стали. Размер ячейки 0,3 мм.	16	15	1 **2682** 11	1	
		16	20	1 **2682** 12	1	
		16	25	1 **2682** 13	1	
		16	32	1 **2682** 14	1	
		16	40	1 **2682** 15	1	
		16	50	1 **2682** 16	1	
	Как описано выше, но крышка фильтрующего элемента из латуни. Макс. температура 70°C.	16	15	1 **2682** 21	1	
		16	20	1 **2682** 22	1	
		16	25	1 **2682** 23	1	
		16	32	1 **2682** 24	1	
		16	40	1 **2682** 25	1	
		16	50	1 **2682** 26	1	
	Сервисный ключ для редуктора давления.			1 **2682** 27	1	
	Фильтрующий элемент для редуктора давления DN 15, DN 20 и DN 25.			1 **2682** 28	1	
	Фильтрующий элемент для редуктора давления DN 32, DN 40 и DN 50.			1 **2682** 29	1	
	Пластиковая крышка фильтрующего элемента для редуктора давления DN 15 – DN 25			1 **2682** 30	1	
	То же, что и выше, но для редуктора давления DN 32 – DN 50			1 **2682** 31	1	
	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	1	
	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	1	
	Манометр для редуктора давления.			1 **2682** 34	1	

Сливные краны

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

Клапан предотвращения обратного потока

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-узел предотвращения обратного потока**, тип ВА, 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.	15	I **0303** 01	1	
		20	I **0303** 02	1	
	**ГЕРЦ-узел подпитки и предотвращения обратного потока** с помощью клапана, тип ВА, 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.	15	I **0305** 01	1	
		20	I **0305** 02	1	
	как описано выше, но с изоляцией EPP	15	I **0305** 11	1	
		20	I **0305** 12	1	
	ГЕРЦ-водоразборная арматура в комплекте с клапаном предотвращения обратного потока типа ВА 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.	1/2 x 3/4	I **0300** 01	1	
		3/4 x 3/4	I **0300** 02	1	
		3/4 x 1	I **0300** 12	1	
	ГЕРЦ-клапан предотвращения обратного потока типа ВА 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.	3/4 x 3/4	I **0302** 02	1	
		1 x 3/4	I **0302** 03	1	
		1 x 1	I **0302** 13	1	

Тестер

	ГЕРЦ-тестер для проверки клапанов предотвращения обратного потока. Давление на входе до 10 бар и перепад давления макс. до 1,5 бар, в комплекте с пластиковым чемонданчиком. Макс. статическое давления 25 бар. Класс точности 2,5.		I **0300** 00	1	

Узлы наполнения

	ГЕРЦ-узел наполнения и подпитки системы 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.	15	I **0321** 01	1	
		20	I **0321** 02	1	
	ГЕРЦ-картридж для узла наполнения, применяется для дальнейшей подпитки системы отопления.	–	I **0321** 10	1	
	ГЕРЦ-картридж для первичного заполнения системы отопления с присоединительной резьбой с обеих сторон.	3/4	I **0322** 00	1	

Клапан предотвращения обратного потока

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-клапан предотвращения обратного потока, 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. Корпус из нержавеющей стали (электрополированный), соединения из латуни, пружина из нержавеющей стали. Уплотнения из EPDM и POM.	**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

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

Группа изделий 1

Фильтры воды

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	HERZ-фильтр для холодной воды 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 °C, макс. рабочее давление 16 бар. В комплект к фильтру входит подключение «американка» и ключ для фильтра, с присоединением манометра G ¼", манометр 0-10 бар (1 **2682** 34) заказывается отдельно, с резьбой G ¾" для подсоединения шланга (например, штуцера для шланга 1 **6206** 02, заказывается отдельно).	15	2 **3010** 01	1	
		20	2 **3010** 02	1	
		25	2 **3010** 03	1	
	HERZ-фильтр для холодной воды с редуктором давления 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 ¾ " для подсоединения шланга (например, штуцера для шланга 1 **6206** 02, заказывается отдельно). Редуктор давления согласно EN 1567 с диапазоном настройки 1,5 - 6 бар, включая манометр 0-10 бар. Макс. рабочая температура 40 °C, макс. давление на входе 16 бар.	15	2 **3011** 01	1	
		20	2 **3011** 02	1	
		25	2 **3011** 03	1	
	Сменный фильтр для HERZ-фильтра для холодной воды DN15 - DN25 (2 **3010** 01, 2 **3010** 02, 2 **3010** 03) и для HERZ-фильтров для холодной воды с редуктором DN15 - DN25 (2 **3011** 01, 2 **3011** 02, 2 **3011** 03).		2 **6301** 00	1	
	Сменный фильтрующий стакан со сливным краном для HERZ-фильтра для холодной воды DN15 - DN25 (2 **3010** 01, 2 **3010** 02, 2 **3010** 03) и для фильтров HERZ для холодной воды с редуктором DN15 - DN25 (2 **3011** 01, 2 **3011** 02, 2 **3011** 03).		2 **6301** 01	1	

Измерительные клапаны

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

Группа изделий 9

Предохранительный клапан

	ГЕРЦ-предохранительный клапан для санитарно-технических систем, корпус штампованный из латуни, давление срабатывания от 6 бар. Макс. температура 110°C. Присоединение внутренняя резьба.	15	I **0132** 04	1	
	ГЕРЦ-предохранительный клапан для сантехнических систем, корпус штампованный из латуни, давление срабатывания от 6 бар. Макс. температура 110°C. Присоединение наружная резьба.	15	I **0132** 14	1	

Группа изделий 1

Смесительные клапаны системы питьевого водоснабжения

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

Группа изделий 6

ГЕРЦ-обратный клапан

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-обратный клапан. 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.	**20**	1 **2623** 02	**25**	
		25	1 **2623** 03	**25**	
		32	1 **2623** 04	**16**	

Группа изделий 1

Принадлежности

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Заглушка без покрытия, из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с уплотнительными кольцами O-Ring и наружным шестигранником, для арматуры в сантехнических помещениях.	**1/4**	2 **0273** 09	**10**	
		3/8	2 **0273** 00	**10**	
	Клапан для слива Клапан для слива с ручкой, без покрытия, питьевая вода.	**1/4**	2 **0275** 09	**20**	
		3/8	2 **0275** 00	**20**	
	Клапан для слива с подключением шланга, G 3/4, питьевая вода. Колпачок зелёный, без покрытия. Штуцер для шланга 1 **6206** 02 заказывается отдельно.	**3/4**	2 **0276** 09	**20**	
		3/8	2 **0276** 00	**20**	
	Пробоотборный клапан согласно ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW - рабочему листу W 551 и VDI 6023. Рабочее давление макс. 16 бар, макс. допустимая рабочая температура 90°C.	**1/4**	2 **0277** 09	**20**	
		3/8	2 **0277** 00	**20**	
	Пробоотборный клапан как описано выше, но исполнение удлиненное для арматуры с теплоизоляцией.	**1/4**	2 **0277** 19	**20**	
		3/8	2 **0277** 10	**20**	

Ключ настройки для смесительного клапана системы водоснабжения

	Ключ для настройки температуры для 2 **7766** 51		2 **7766** 80	**1**	

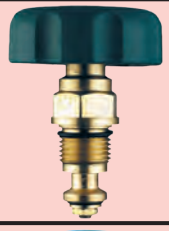
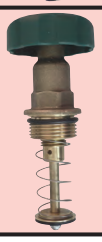
Запасная часть для шаровых кранов

	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)		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.	
	Букса для балансировочных клапанов STRÖMAX-MW и STRÖMAX-RW с уплотнительным кольцом между кран-буксой и корпусом. **4117 MW, 4117 RW**	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.	
	Букса для STRÖMAX-AW запорных клапанов с наклонным шпинделем, шпиндель поднимающийся. **2 4115 AW, 2 4315 AW**	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	
		80	2 **6385** 08	1	
	**Букса** для запорных клапанов STRÖMAX-WD. **4125 WD, 4125 AWD** **4325 D, 4325 AD**	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	
	Букса для клапанов 4215 W, 4215 AW с прямым шпинделем. **2 4215 W, 2 4215 AW**	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	
	**Букса** для обратного клапана **4126**.	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	

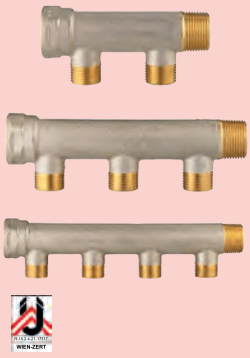
Маховики

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Зеленый маховик с крепежным винтом, до 2011 г.в.. Для запорных клапанов STRÖMAX-AWD с наклонным шпинделем. **2 4125 AWD, 2 4325 AWD**	15 до 50	2 **6517** 00	1	
		65, 80	2 **6517** 01	1	
	Зеленый маховик с крепежным винтом для клапанов 4215 W, 4215 AW с прямым шпинделем. **2 4215 W, 2 4215 AW**	15-20	2 **6520** 01	1	
		25-32	2 **6520** 03	1	
		40-50	2 **6520** 04	1	
	Маховик до 2011 года выпуска зеленый с крепежным винтом для балансировочных клапанов STRÖMAX-MW с наклонным шпинделем, с внутренней резьбой. **2 4117 MW и 2 4117 RW**	1/2–2	2 **6518** 00	1	
	Маховик зеленого цвета для 2 4017.	15-32	2 **6522** 01	1	
		40-50	2 **6522** 02	1	

Исполнение		Четырехг-ранник	Ø маховика	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Маховик с крепежным винтом для STRÖMAX моделей с сальником **2 4115 AW**	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	
	Маховик с крепежным винтом для STRÖMAX моделей с сальником **2 4115 AW**	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	

Группа изделий 1

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

Исполнение		Количество отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**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.	**2**	2 **8451** 22	**1**	
		3	2 **8451** 23	**1**	
		4	2 **8451** 24	**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 3/4, наружная резьба, евроконус. Расстояние между осями отводов 50 мм.	**2**	2 **8451** 32	**1**	

Комплектующие

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Держатели для монтажа распределителей в шкафчике 1 пара, расстояние между хомутами 200 мм. Предназначаются для компактного распределителя 2 **8451**.	1 **8422** 20	**1**	

Группа изделий 3

Розетки настенные

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

9

Группа изделий 1

ГЕРЦ Коллекторы для системы водоснабжения

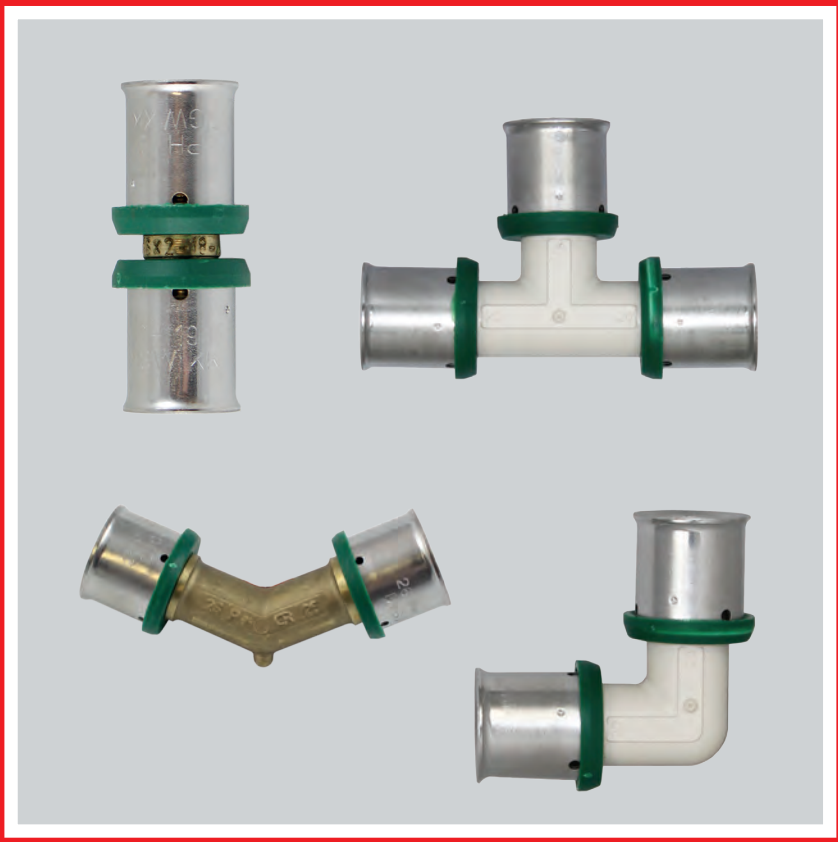
Исполнение		PN	DN	Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп	
	Коллекторы для системы водоснабжения Корпус из штампованной латуни CW617N в соответствии с перечнем UBA / 4MS. С одной стороны коллектора - наружная резьба G 3/4", с другой - внутренняя резьба G 3/4", отводы с наружной резьбой 3/4" с евроконусом. 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.	10	20	2	2 **8530** 02	25	
		10	20	3	2 **8530** 03	12	
		10	20	4	2 **8530** 04	12	

Группа изделий 1

Запасные части

Исполнение		Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп	
	Резьбовая заглушка G 3/4" для коллектора системы водоснабжения 8530, включая O-Ring.	G 3/4"	1 **6319** 22	50	
	Колпачок G 3/4" для коллектора системы водоснабжения 8530, включая плоскую прокладку	G 3/4"	1 **6319** 23	20	
	Фитинги для пластиковых труб для PE-X, PB- и металлополимерных труб, применяемых для питьевой и горячей воды	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	
	Фитинги для медных труб	G 3/4 - 18	1 **6276** 18	10	

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп	
	Пластиковый шкаф для установки коллектора для системы водоснабжения 8530 – модель 320 для коллекторов системы водоснабжения с количеством отводов до 5 (без шарового крана), пластиковые кронштейны прилагаются.	1 **6319** 24	1	
	Пластиковый шкаф для установки коллектора для системы водоснабжения 8530 – модель 420 для коллекторов системы водоснабжения с количеством отводов до 8 (без шарового крана), пластиковые кронштейны прилагаются.	1 **6319** 25	1	
	Пластиковый шкаф для установки коллектора для системы водоснабжения 8530 – модель 520 для коллекторов системы водоснабжения с количеством отводов до 11 (без шарового крана), пластиковые кронштейны прилагаются.	1 **6319** 26	1	
	Кронштейны для коллекторов водоснабжения	1 **6319** 27	25	



10

PIPEFIX

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)
	Трубы в бухтах 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.	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)
	Трубы в бухтах 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.	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

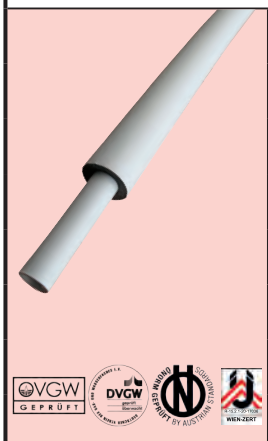
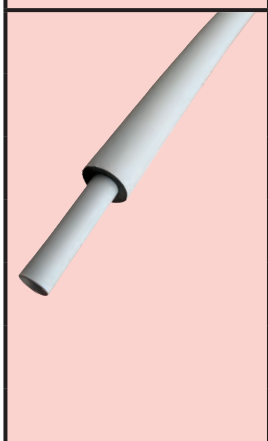
Металлополимерная труба PE-RT/Al/PE-RT HT

Исполнение		Толщина алюминиевого слоя (мм)	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Длина штанги (м)	Кол.шт./уп. палетта (м)
	Трубы в штангах 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.	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

	Трубы в штангах 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.	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

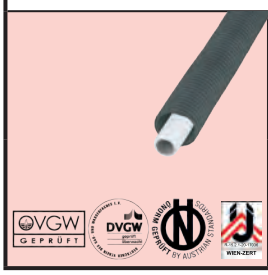
Труба металлополимерная PE-RT/Al/PE-RT HT в теплоизоляции

Исполнение		Толщина теплоизоляционного слоя (мм)	Толщина алюминиевого слоя (мм)	Диаметр, толщина стенки (мм)	Номер заказа	Длина в бухте (м)	Кол.шт./уп. палета (м)
	**Трубв в бухтах** 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 ≥ 6000 согласно DSIN 52 615. Цвет кожуха - белый, надписи черные.	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
	**Трубы в бухтах** 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 ≥ 6000 согласно DSIN 52 615. Цвет кожуха - белый, надписи черные.	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 HT в защитной гофротрубе

	Трубы в бухтах в защитной гофротрубе черного цвета.	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)
	**Трубы в бухтах** для систем отопления и водоснабжения в защитной гофротрубе черного цвета.	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.	
	5-слойная труба HERZ-Line PE-RT 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.	**16 x 2**	U **1622** 40	**240 пм**	
			U **1624** 80	**480 пм**	
			U **1626** 00	**600 пм**	
		17 x 2	U **1722** 40	**240 пм**	
			U **1724** 80	**480 пм**	
			U **1726** 00	**600 пм**	
		18 x 2	U **1822** 40	**240 пм**	
			U **1824** 80	**480 пм**	
		20 x 2	U **2022** 40	**240 пм**	
			U **2024** 80	**480 пм**	
		25 x 2,3	U **2522** 80	**280 пм**	

Пресс-фитинги для HERZ-PIPEFIX

Пресс-фитинги с номером заказа T 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, ÔNORM B 5014-3 и ÔNORM B 5024-3, а также DIN 50930, часть 6 и TRV.
Фитинги с номером заказа P 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	T **7016** 41	**150**	
	20 x 2 – G 3/4	T **7020** 41	**150**	
	16 x 2 – G 1	T **7016** 42	**100**	
	20 x 2 – G 1	T **7020** 42	**100**	
	26 x 3 – G 1	T **7026** 42	**80**	
	26 x 3 – G 1¼	T **7026** 43	**50**	
	32 x 3 – G 1¼	T **7032** 43	**40**	
	40 x 3,5 – G 1¼	T **7040** 43	**30**	
	32 x 3 – G 1½	T **7032** 44	**40**	
	40 x 3,5 – G 1½	T **7040** 44	**30**	
	50 x 4 – G 1½	T **7050** 44	**16**	
	40 x 3,5 – G 2	T **7040** 45	**20**	
	50 x 4 – G 2	T **7050** 45	**16**	

Пресс-переходник с накидной гайкой и евроконусом

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Никелированный	**16 x 2 – M 22 x 1,5**	P **7016** 86	**120**	
		16 x 2 – G 1/2	P **7016** 90	**120**	
		20 x 2 – G 1/2	P **7020** 90	**120**	
		16 x 2 – G 3/4	P **7016** 82	**120**	
		20 x 2 – G 3/4	P **7020** 82	**120**	
	Без покрытия	**16 x 2 – G 3/4**	T **7016** 81	**120**	
		20 x 2 – G 3/4	T **7020** 81	**120**	

Пресс-переходник угловой

	Пресс-переходник угловой с накидной гайкой и конусом для ГЕРЦ 3000.	**16 x 2 – G 3/4**	P **7116** 14	**100**	
		20 x 2 – G 3/4	P **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	**2**	

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	**2**	
	75 x 5 – 63 x 4,5	T **7075** 01	**2**	

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	**2**	

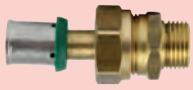
Угольник 45°

	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.	
	Пресс-соединение с плоской прокладкой и наружной резьбой	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	
	Пресс-соединение с плоской прокладкой и внутренней резьбой	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	
	Пресс-соединение с плоской прокладкой.	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	

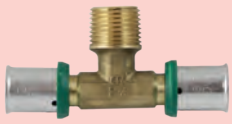
Пресс-соединения
Переходники с наружной резьбой

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	**2**	
	75 x 5 – R 2½	T **7075** 18	**2**	

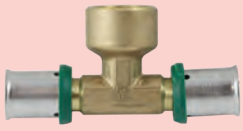
Переходники с внутренней резьбой

	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**	

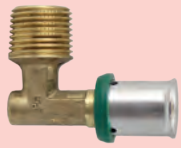
Пресс-фитинги
Тройник с наружной резьбой

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 – 1¼ – 40 x 3,5	T **7240** 53	**15**	
	50 x 4 – 1¼ – 50 x 4	T **7250** 53	**10**	
	50 x 4 – 1½ – 50 x 4	T **7250** 54	**8**	
	63 x 4,5 – 2 – 63 x 4,5	T **7263** 55	**4**	

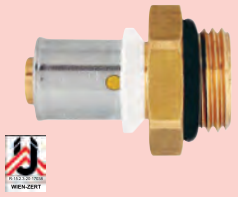
Тройник с внутренней резьбой

	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 – 1¼ – 32 x 3	T **7232** 44	**20**	
	40 x 3,5 – 1¼ – 40 x 3,5	T **7240** 42	**15**	
	50 x 4 – 1¼ – 50 x 4	T **7250** 42	**6**	
	50 x 4 – 1½ – 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 35 – 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 смешения потоков, 6 подключений, с внутренней резьбой Rp 1/2, для адаптеров, для подсоединения труб диаметром (14–26) 1 **6266** 01 или Р **7016** 18 (заказываются отдельно).		Р **7200** 31	**15**	
	Пресс-переходник R 1/2 к присоединительному узлу, специальному, с прокладкой O-Ring.	**10 x 1,3 – G 1/2**	Р **7010** 18	**150**	
		16 x 2 – G 1/2	Р **7016** 18	**150**	
		20 x 2 – G 1/2	Р **7020** 18	**150**	
		26 x 3 – G 1/2	Р **7026** 18	**100**	
	Бокс - теплоизолирующий для присоединительного узла, специального G 1/2 (пластик).		Р **1020** 21	**10**	

Пресс-фитинги

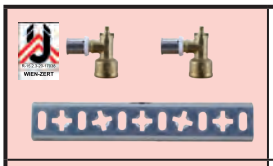
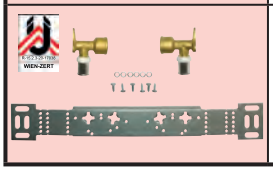
Угольник настенный, короткий

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	P **7116** 56	**10**	
	16 x 2 – Rp 1/2 L=396 мм Комплект: шина удлинённая с ножками + 2 угольника	P **7116** 33	**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**	

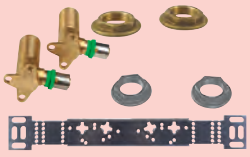
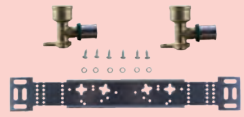
Угольники проходные для гипсокартона

	16 x 2 – Rp 1/2 4 мм	T **7116** 51	**30**	
	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	P **7116** 36	**40**	
	20 x 2 – Rp 1/2 – 20 x 2	P **7120** 36	**40**	

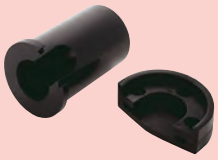
Пресс-фитинги
Монтажный комплект

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шина монтажная, для угольника, с адаптером.		T **7298** 10	**10**	
	Шина монтажная с адаптером и 2 настенных угольника, в разобранном виде, упакованы в один комплект, 3/4 наружная резьба 30 мм.	**16 x 2 – Rp 1/2 30 мм**	T **7116** 54	**10**	
		20 x 2 – Rp 1/2 30 мм	T **7120** 54	**10**	
	Шина монтажная с адаптером и 2 настенных угольника, короткие, в разобранном виде, упакованы в один комплект.	**16 x 2 – Rp 1/2**	T **7116** 33	**10**	
		20 x 2 – Rp 1/2	T **7120** 33	**10**	
	Шина монтажная с адаптером и 2 настенных угольника, длинные, в разобранном виде, упакованы в один комплект.	**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.	
	Пресс-наконечник (заглушка)	**16 x 2**	Т **7016** 10	**100**	
		20 x 2	Т **7020** 10	**100**	
		26 x 3	Т **7026** 10	**40**	
		32 x 3	Т **7032** 10	**40**	
		40 x 3,5	Т **7040** 10	**30**	
		50 x 4	Т **7050** 10	**10**	
		63 x 4,5	Т **7063** 10	**10**	

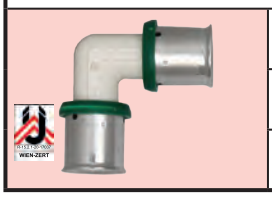
Кожух для угольника настенного U-образного

	Изоляция для угольника настенного U-образного (подходит для Т **2011** 61, Т **2011** 62, Р **7116** 36 и Р **7120** 36).	**Rp 1/2**	Р **0450** 06	**10**	
	Кожух для угольника настенного короткого.	**1/2**	Р **0450** 01	**30**	
		3/4	Р **0450** 02	**30**	
	Кожух для угольника настенного удлиненного.	**Rp 1/2**	Р **0450** 03	**30**	

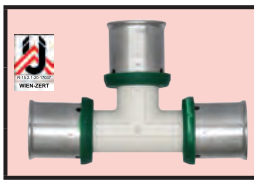
Пресс-фитинги PPSU

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.

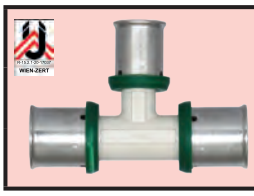
Угольник 90 °

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**	

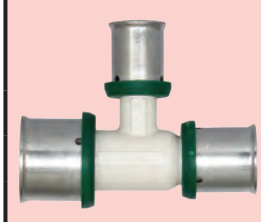
Тройник

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

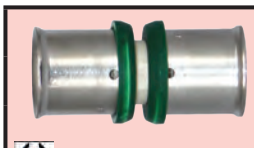
Тройник с уменьшенным средним отводом

	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**	

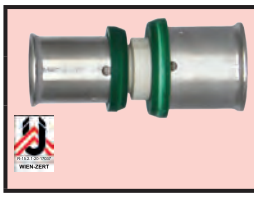
Тройник редукционный

	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

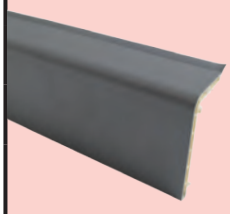
	20 x 2 - 16 x 2	R **6020** 01	**150**	
	26 x 3 - 16 x 2	R **6026** 01	**80**	
	26 x 3 - 20 x 2	R **6026** 02	**80**	

Группа изделий 1

Резьбовые соединители

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Соединение 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**	
	Соединение 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**	
	Адаптер для универсальных клапанов и клапанов с наклонным шпинделем. 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**	
	Адаптер 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.	
	**ГЕРЦ-пластиковый плинтус 2000 x 40 x 88 мм** 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).	**антрацит**	**2 пм** 1)	3 **S910** 35	**20**	
		бук	**2 пм** 1)	3 **S970** 20	**20**	
		дуб серебристый	**2 пм**	3 **S910** 36	**20**	
		ясень белый	**2 пм** 1)	3 **S910** 31	**20**	
		белый RAL 9016	**2 пм**	3 **S970** 59	**20**	

Исполнение		Цвет	Длина	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-пластиковые плинтусы, 4000 x 40 x 88 мм, из поливинилхлоридного пустотелого профиля, с покрытием пленкой. Уплотнитель со стороны стены, крепление плинтуса защелкой. Единица продажи - 25 штук (по 4 м).	**Дуб светлый**	**4 пм** 1)	3 **S910** 10	**100**	
		Ясень белый	**4 пм**	3 **S910** 30	**100**	
		Бук	**4 пм**	3 **S970** 40	**100**	
		Береза	**4 пм**	3 **S970** 50	**100**	
		Белый	**4 пм** 1)	3 **S970** 60	**100**	

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

Держатель для труб и плинтусов

	ГЕРЦ-держатель фиксирующий для труб диаметром до 22 мм. 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.	**Белый**		3 **S912** 00	**50**	
	ГЕРЦ-держатель с возможностью регулировки по высоте для труб диаметром до 22 мм. 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.	**Черный**		3 **S940** 00	**50**	

Пластиковые плинтусы
Соединители

Исполнение		Цвет	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-соединитель проходной для закрытия стыка, из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), подгонка среза не требуется.	**антрацит**	3 **S919** 21	**50**	
		дуб светлый	3 **S912** 10	**50**	
		дуб серебристый	3 **S919** 26	**50**	
		ясень белый	3 **S912** 30	**50**	
		бук	3 **S918** 30	**50**	
		береза	3 **S919** 30	**50**	
		белый	3 **S919** 31	**50**	
		белый RAL 9016	3 **S970** 70	**50**	
	ГЕРЦ-угол наружный, вставной Из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), подгонка среза не требуется.	**антрацит**	3 **S919** 23	**50**	
		дуб светлый	3 **S958** 10	**50**	
		дуб серебристый	3 **S919** 28	**50**	
		ясень белый	3 **S958** 30	**50**	
		бук	3 **S918** 80	**50**	
		береза	3 **S919** 80	**50**	
		белый	3 **S919** 81	**50**	
		белый RAL 9016	3 **S970** 72	**50**	
	ГЕРЦ-угол внутренний вставной Из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), подгонка среза не требуется.	**антрацит**	3 **S919** 22	**50**	
		дуб светлый	3 **S958** 50	**50**	
		дуб серебристый	3 **S919** 27	**50**	
		ясень белый	3 **S958** 70	**50**	
		бук	3 **S918** 90	**50**	
		береза	3 **S919** 90	**50**	
		белый	3 **S919** 91	**50**	
		белый RAL 9016	3 **S970** 71	**50**	

Пластиковые плинтусы
Соединители

Исполнение		Цвет	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-угол наружный, из регенерированного ПВХ для закрытия косой резки. Поверхностный декор протравлен.	**дуб светлый**	3 **S912** 50	**50**	
		ясень белый	3 **S912** 70	**50**	
		бук	3 **S918** 40	**50**	
		береза	3 **S919** 40	**50**	
	ГЕРЦ-угол внутренний, из регенерированного ПВХ для закрытия косой резки. Поверхностный декор протравлен.	**дуб светлый**	3 **S912** 90	**50**	
		ясень белый	3 **S913** 10	**50**	
		бук	3 **S918** 50	**50**	
		береза	3 **S919** 50	**50**	
	ГЕРЦ-заглушка торцевая правая, из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), для закрытия открытых концов плинтусов.	**антрацит**	3 **S919** 24	**50**	
		дуб светлый	3 **S913** 30	**50**	
		дуб серебристый	3 **S919** 29	**50**	
		ясень белый	3 **S913** 50	**50**	
		бук	3 **S918** 60	**50**	
		береза	3 **S919** 60	**50**	
		белый	3 **S919** 61	**50**	
		белый RAL 9016	3 **S970** 73	**50**	
	ГЕРЦ-заглушка торцевая левая, из регенерированного ПВХ. Поверхностный декор протравлен (антрацит, белый RAL 9016 - гладкая поверхность), для закрытия открытых концов плинтусов.	**антрацит**	3 **S919** 25	**50**	
		дуб светлый	3 **S913** 70	**50**	
		дуб серебристый	3 **S919** 19	**50**	
		ясень белый	3 **S913** 90	**50**	
		бук	3 **S918** 70	**50**	
		береза	3 **S919** 70	**50**	
		белый	3 **S919** 71	**50**	
		белый RAL 9016	3 **S970** 74	**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**	

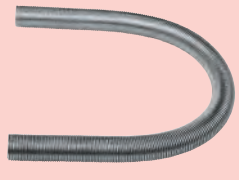
Опрессовочный насос

	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

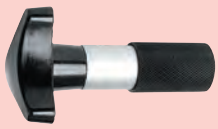
Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Калибратор	**10 x 1,3**	3 **F010** 11	**1**	
		16 x 2	P **2011** 74	**1**	
		20 x 2	P **2011** 76	**1**	
		26 x 3	P **2011** 78	**1**	
		32 x 3	P **2011** 79	**1**	
		40 x 3,5	P **2011** 80	**1**	
		50 x 4	P **2011** 83	**1**	
		63 x 4,5	P **2011** 87	**1**	

Калибратор универсальный,

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

	Калибратор с шестигранным хвостовиком.	**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

	Рукоятка с трещоткой для калибратора универсального. Подходит для всех размеров.	**Все размеры**	P **2010** 70	**1**	
	Рукоятка стандартная для калибратора универсального. Подходит для всех размеров.	**Все размеры**	P **2010** 71	**1**	

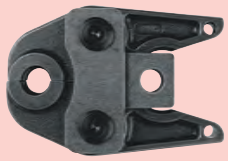
Калибратор для определения неопрессованных, негерметичных соединений

	Калибратор для металлополимерных труб системы PIPEFIX для определения неопрессованных, негерметичных соединений.	**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.	
	Универсальный электрический прессовый аппарат для прессового соединения до 63 мм. Чемодан из стального листа входит в комплект. Напряжение питания 230 В, 50 Гц.	P **2010** 09	**REMS 577011 R220**	**1**	
	Универсальный аккумуляторный прессовый аппарат. Для прессового соединения до 63 мм. Чемодан из листовой стали, аккумулятор Li-Ion входят в комплект.	P **2010** 08	**REMS 571013 R220**	**1**	
	Ящик из листовой стали со вкладкой. Чемодан поставляется без содержимого	P **2010** 00	**REMS 570280 R**	**1**	
	Аккумулятор Li-Ion 14,4 В, 3,2 Ач, для прессовых аппаратов после 2012 г.	P **2010** 61	**REMS 571555 R14**	**1**	
	Устройство зарядное Li-Ion/Ni-Cd 23 В	P **2010** 12	**REMS 571560 R220**	**1**	

Колодка прессовая (TH) к прессовому аппарату (аккумулятор, 230 В)

Исполнение		Размер	Номер заказа	Номер для справки	Кол. шт./уп.	
	Press jaw for pressing tool.	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	
		63	P **2011** 30	**REMS 572405**	1	
	as above, but adapter tong Z4 P **2011** 33 required, must be ordered separately	75	P **2011** 32	**REMS 572829R**		
	Adapter tong Z4 Required to attach the press jaw dim. 75 P **2011** 32 to the pressing tool		P **2011** 33	**REMS 572829RX**		

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

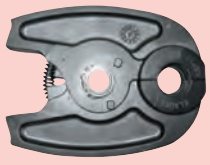
Пресс-инструмент ручной радиальный для всех прессовых колодок

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

Klauke

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

Колодка прессовая (TH) для аккумуляторного аппарата

	Колодка прессовая для аккумуляторного аппарата Klauke "MAP2L" 18 В, профиль TH.	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.	
	ROMAX 4000: электро-гидравлическая пресс-машина для работы от аккумулятора 18 В, для прочной опрессовки ГЕРЦ-Pipefix. Время обжатия приблизительно 5 с, сбаланированное 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**	
	ROMAX 3000 AC Электро-гидравлическая пресс-машина для работы от 230 В, 50 Гц, для прочной опрессовки ГЕРЦ-Pipefix. Время обжатия приблизительно 5 с, сбаланированное распределение силы обжатия. Масса 3,8 кг, без пресс-колодок. Возможен поворот головки колодок на 270°.		P **2011** 40	Rothenberger 1000001001	**1**	
	Колодка прессовая (TH) для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	16	P **2011** 42	Rothenberger 15322x	**1**	
	Колодка прессовая (TH) для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	20	P **2011** 43	Rothenberger 15324x	**1**	
	Колодка прессовая (TH) для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	26	P **2011** 44	Rothenberger 15326x	**1**	
	Колодка прессовая (TH) для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	32	P **2011** 45	Rothenberger 15327x	**1**	
	Колодка прессовая (TH) для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC.	40	P **2011** 46	Rothenberger 15328x	**1**	
	Колодка прессовая (TH) для Rothenberger ROMAX 4000/3000 AC	50	P **2010** 65	Rothenberger 1000001810	**1**	
	Колодка прессовая (TH) 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**	

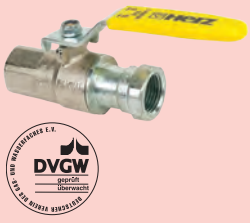
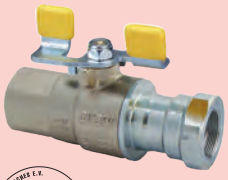
11

Арматура для газоснабжения

Шаровые краны PN 1 для систем газоснабжения

Исполнение		Размер	PN	MOP	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
DVGW GEPRÜFT G2.951	**Шаровой кран с рычажной рукояткой из листовой стали, PN 1** Исполнение муфта x муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °C HTB 650 °C/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °C до +60 °C.	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	
DVGW GEPRÜFT G2.951	**Шаровой кран с ручкой «бабочка» из листовой стали, PN 1** Исполнение муфта x муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °C HTB 650°C/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °C до +60 °C.	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	
DVGW	**Шаровой кран с рычажной рукояткой из листовой стали, PN 1** Исполнение муфта x муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °C HTB 650 °C/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °C до +60 °C.	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	
DVGW	**Шаровой кран с ручкой «бабочка» из листовой стали, PN 1** Исполнение муфта x муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 650 °C HTB 650 °C/30 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °C до +60 °C.	DN 10	1	5	1 **2300** 10	25	
		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	MOP	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Шаровой кран с рычажной рукояткой из листовой стали, PN 1** Исполнение муфта x муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 925 °C HTB 925°C/60 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °C до +60 °C.	**DN 15**	**1**	**5**	1 **2302** 01	**25**	
		DN 20			1 **2302** 02	**25**	
		DN 25			1 **2302** 03	**20**	
	**Шаровой кран с ручкой «бабочка» из листовой стали, PN 1** Исполнение муфта x муфта. Корпус из латуни в соответствии с EN 12165, O-Ring уплотнение для шара и шпинделя, номинальное давление PN 1 (устойчивость к температуре 925 °C HTB 925°C/60 мин), диапазон рабочей температуры от -20 °C до +60 °C.	**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	MOP	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шаровой кран для подключения газовых приборов с ручкой «бабочка», угловой, НР x НР, PN 1 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 °C до + 60 °C.	**DN 10**	**1**	**5**	1 **2362** 10	**25**	
	Шаровой кран для подключения газовых приборов с ручкой «бабочка», угловой, ВР x НР, PN 1 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 °C до + 60 °C.	**DN 10**	**1**	**5**	1 **2372** 11	**25**	

Фильтр для газа

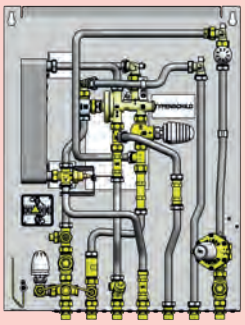
Исполнение		Размер	PN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Фильтр сетчатый для газа Корпус из латуни в соответствии EN 12165, присоединение муфтовое двухстороннее. Для систем газоснабжения в соответствии с DIN-DVGW G 260, номинальное давление PN 5, диапазон рабочей температуры от -20°C до +60°C.	**DN 15**	**5**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

12

Тепловые пункты

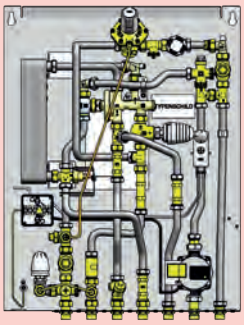
Квартирный тепловой пункт SALZBURG HT

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

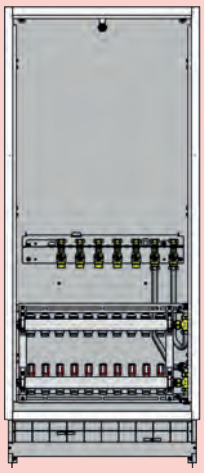
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП SALZBURG HT**, компактный модуль приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС ▪ регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 23 кПа, в контуре системы отопления со встроенным зонным клапаном, резьба для подключения приводов М 28 х 1,5 мм, ход штока 4 мм ▪ термопривода для установки на регуляторе перепада давления, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°С) ▪ регулятора-ограничителя температуры обратного контура для регулирования температуры обратного контура системы радиаторного отопления ▪ вставки для замены на счётчик общей воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на счётчик холодной воды 80 мм - G3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на счётчик горячей воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на входе холодной воды макс. рабочее давление 10 бар макс. отопительная нагрузка 10 кВт мин. стат. давление холодной воды 2,8 бар производительность горячей воды 18 л/мин (10/45 °С) мощность теплообменника 37 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 02 - HERZ-шкаф скрытого монтажа с монтажной консолью 1 **4024** 05 - HERZ-кожух 1 **4024** 09 - HERZ-комплект для регулирования перепада давления, диапазон регулирования 25 – 60 кПа 1 **4024** 19 - HERZ-ниппель для подключения датчика температуры (М 10 х 1) для теплосчётчика 1 **4022** 46	1 **4023** 07	**1**	
	как 1 **4023** 07, но трубы в изоляции, производительность горячей воды 18 л/мин (10/45°С), мощность теплообменника 42 кВт	1 **4023** 06	**1**	
	как 1 **4023** 07, но производительность горячей воды 22 л/мин (10/45 °С), мощность теплообменника 53 кВт	1 **4023** 09	**1**	
	как 1 **4023** 07, но трубы в изоляции, производительность горячей воды 22 л/мин (10/45 °С), мощность теплообменника 53 кВт	1 **4023** 08	**1**	

Квартирный тепловой пункт SALZBURG NT

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

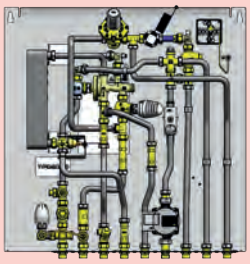
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП SALZBURG NT,** компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС ▪ регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 23 кПа, в контуре системы отопления со встроенным зонным клапаном, резьба для подключения приводов М 28 х 1,5 мм, ход штока 4 мм ▪ термопривода для установки на регуляторе перепада давления, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°С) ▪ комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20-50°С), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос. ▪ вставки для замены на счётчик общей воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на счётчик холодной воды 80 мм - G3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на счётчик горячей воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на входе холодной воды макс. рабочее давление 10 бар макс. отопительная нагрузка 10 кВт мин. стат. давление холодной воды 2,8 бар производительность горячей воды 18 л/мин (10/45 °С) мощность теплообменника 42 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 02 - HERZ-шкаф скрытого монтажа с монтажной консолью 1 **4024** 05 - HERZ-кожух 1 **4024** 09 - HERZ-комплект для регулирования перепада давления, диапазон регулирования 25 – 60 кПа **4024** 19 - HERZ-ниппель для подключения датчика температуры (М 10 х 1) для теплосчётчика 1 **4022** 46 - шкаф для скрытого монтажа с передней дверцей и передней рамой, цвет – белый (RAL 9016); монтажная планка, штанговый распределитель с расходомерами и термостатическими клапанами. 1 **4024** 33-40	1 **4024** 18	**1**	
	как 1 **4024** 18, но трубы в изоляции, производительность горячей воды 18 л/мин (10/45°С), мощность теплообменника 42 кВт	1 **4024** 17	**1**	
	как 1 **4024** 18, но производительность горячей воды 22 л/мин (10/45 °С), мощность теплообменника 53 кВт	1 **4024** 01	**1**	

Квартирный тепловой пункт
Шкаф для скрытого монтажа для КТП SALZBURG NT и КТП Compact FBH

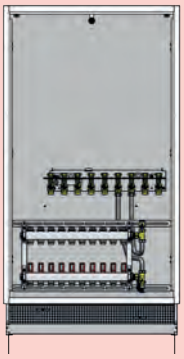
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шкаф для скрытого монтажа с передней дверцей и передней рамой, белого цвета (RAL 9016); монтажная консоль, штанговый распределитель из нержавеющей стали на 3 отвода с расходомерами и термостатическими клапанами	1 **4024** 33	**1**	
	как 1 **4024** 33, но штанговый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

Квартирный тепловой пункт SALZBURG NT с выходом на радиаторный контур

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

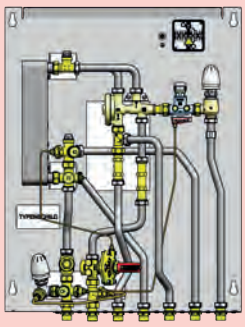
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП SALZBURG NT** с выходом на радиаторный контур, компактный модуль для приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к низкотемпературной системе и системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу 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: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с встроенным клапаном приоритета ГВС ▪ регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 23 кПа, в контуре системы отопления со встроенным зонным клапаном, резьба для подключения приводов М 28 х 1,5 мм, ход штока 4 мм ▪ термопривода для установки на регуляторе перепада давления, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C) ▪ комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20-50°C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос. ▪ вставки для замены на счётчик общей воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на счётчик холодной воды 80 мм - G3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на счётчик горячей воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на входе холодной воды макс. рабочее давление 10 бар макс. отопительная нагрузка 10 кВт мин. стат. давление холодной воды 2,8 бар производительность горячей воды 18 л/мин (10/45 °C) мощность теплообменника 42 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 03 - HERZ-шкаф скрытого монтажа с монтажной консолью 1 **4024** 04 - HERZ-кожух 1 **4024** 08 - HERZ-комплект для регулирования перепада давления, диапазон регулирования 25 – 60 кПа 1 **4024** 19 - HERZ ниппель для подключения датчика температуры (М 10 х 1) для теплосчётчика 1 **4022** 46 - шкаф для скрытого монтажа с передней дверцей и передней рамой, цвет – белый (RAL 9016); монтажная планка, штанговый распределитель с расходомерами и термостатическими клапанами 1 **4024** 23-30	1 **4024** 16	**1**	
	как 1 **4024** 16, но трубы в изоляции, производительность горячей воды 18 л/мин (10/45°C), мощность теплообменника 42 кВт	1 **4024** 15	**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 **4024** 23	**1**	
	как 1 **4024** 23, но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 4 отвода	1 **4024** 24	**1**	
	как 1 **4024** 23, но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 5 отводов	1 **4024** 25	**1**	
	как 1 **4024** 23,но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 6 отводов	1 **4024** 26	**1**	
	как 1 **4024** 23, но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 7 отводов	1 **4024** 27	**1**	
	как 1 **4024** 23, но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 8 отводов	1 **4024** 28	**1**	
	как 1 **4024** 23, но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 9 отводов	1 **4024** 29	**1**	
	как 1 **4024** 23, но штанговый распределитель из нержавеющей стали на 10 отводов	1 **4024** 30	**1**	

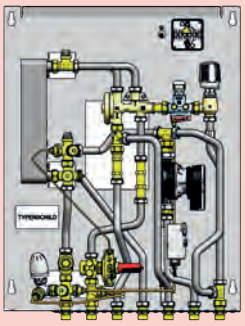
Квартирный тепловой пункт Compact RAD

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП Compact RAD**, 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. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС ▪ регулирующего клапана с регулятором-ограничителем температуры обратного контура для регулирования температуры обратного контура системы радиаторного отопления ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C) ▪ вставки для замены на счётчик воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре ▪ регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре Температура в подающей линии первичного контура 65 °C - 75 °C макс. рабочая температура 75 °C макс. рабочее давление первичного контура системы отопления и ХВС 10 бар макс. рабочее давление вторичного контура системы отопления 3 бар макс. отопительная нагрузка 10 кВт мин. стат. давление холодной воды 3 бар производительность горячей воды 18 л/мин (10/50 °C) мощность теплообменника 42 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 49 - передняя рама и передняя дверца, цвет белый, порошковое покрытие (RAL 9016), передняя дверца с засовом 1 **4024** 48 - HERZ-термопривод для 2-х позиционного регулирования 1 **7708** 53 - HERZ-шкаф скрытого монтажа с монтажной консолью 1 **4024** 47 - HERZ-кожух 1 **4024** 09 - HERZ-ниппель для подключения датчика температуры (M 10 x 1) для теплосчётчика 1 **4111** 60	1 **4024** 41	**1**	
	КТП Compact RAD WP как 1 **4024** 41, но температура в подающей линии первичного контура 55 °C - 65 °C	1 **4024** 81	**1**	

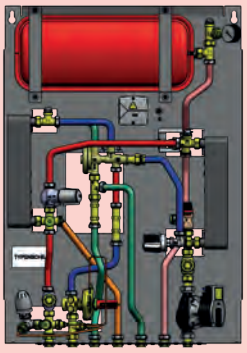
Квартирный тепловой пункт Compact FBH

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП Compact FBH**, 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: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C) ▪ вставки для замены на счётчик воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20 °C - 50 °C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос ▪ регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре ▪ регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре Температура в подающей линии первичного контура 65 °C - 75 °C макс. рабочая температура 75 °C макс. рабочее давление первичного контура 10 бар макс. рабочее давление вторичного контура 3 бар макс. отопительная нагрузка 10 кВт мин. стат. давление холодной воды 3 бар производительность горячей воды 18 л/мин (10/50 °C) мощность теплообменника 42 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 49 - передняя рама и передняя дверца, цвет белый, порошковое покрытие (RAL 9016), передняя дверца с засовом 1 **4024** 48 - HERZ-термопривод для 2-х позиционного регулирования 1 **7708** 53 - HERZ-шкаф скрытого монтажа с монтажной консолью 1 **4024** 47 - HERZ-кожух 1 **4024** 09 - HERZ-ниппель для подключения датчика температуры (M 10 x 1) для теплосчётчика 1 **4111** 60 - шкаф для скрытого монтажа с передней дверцей и передней рамой, цвет – белый (RAL 9003); монтажная планка, штанговый распределитель с расходомерами и термостатическими клапанами 1 **4024** 33-30	1 **4024** 42	**1**	
	КТП Compact FBH WP как 1 **4024** 42, но температура в подающей линии первичного контура 55 °C - 65 °C	1 **4024** 82	**1**	

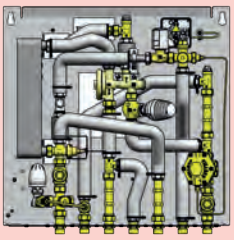
Квартирный тепловой пункт Compact Indirekt

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе напольного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП Compact Indirekt**, 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: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС ▪ комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (20 °C - 50 °C) в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос. ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C) ▪ вставки для замены на счётчик воды 80 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ расширительного бака вторичного контура ▪ мембранного предохранительного клапана 3 бар вторичного контура ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ регулятора перепада давления со встроенным регулирующим, запорным и зонным клапаном во вторичном контуре ▪ регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре. Температура в подающей линии первичного контура 65 °C - 75 °C макс. рабочая температура 75 °C макс. рабочее давление первичного контура 10 бар макс. рабочее давление вторичного контура 3 бар макс. отопительная нагрузка 10 кВт мин. стат. давление холодной воды 3 бар производительность горячей воды 18 л/мин (10/50 °C) мощность теплообменника 42 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 49 - передняя рама и передняя дверца, цвет белый, порошковое покрытие (RAL 9016), передняя дверца с засовом 1 **4024** 52 - HERZ-термопривод для 2-х позиционного регулирования 1 **7708** 53 - HERZ-шкаф скрытого монтажа 1 **4024** 51 - HERZ-кожух 1 **4024** 57 - HERZ ниппель для подключения датчика температуры (M 10 x 1) для теплосчётчика 1 **4111** 60	1 **4024** 43	**1**	
	как 1 **4024** 43, но производительность горячей воды15 л/мин (10/50°C), мощность теплообменника 37 кВт	1 **4024** 55	**1**	
	как 1 **4024** 43, но производительность горячей воды 22 л/мин (10/50 °C), мощность теплообменника 53 кВт	1 **4024** 56	**1**	
	КТП Compact Indirekt WP как 1 **4024** 43, но температура в подающей линии первичного контура 55 °C - 65 °C	1 **4024** 83	**1**	

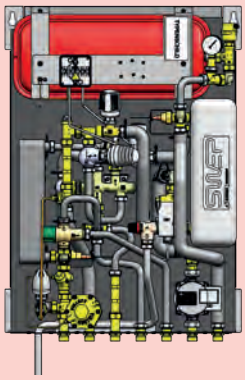
Квартирный тепловой пункт PRESSBURG с байпасом для летнего времени

Индивидуальный модуль приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП Pressburg** 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. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС ▪ регулятора перепада давления, установленного фиксированно на 13 кПа, в контуре системы радиаторного отопления ▪ клапана в контуре системы радиаторного отопления для регулирования расхода воды ▪ термопривода для установки на зонном клапане, 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии закрыт ▪ регулируемого по температуре байпаса (фиксированная настройка 45°C) для поддержание постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме ▪ вставки для замены на счётчик холодной воды, 110мм-G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик, 110мм-G 3/4, из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии,подходит для длительной эксплуатации ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления макс. рабочая температура 90 °C 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°C) мощность теплообменника 51 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4020** 37 - HERZ-запорные шаровые краны вместо консоли монтажной 1 **4020** 99 - HERZ-шкаф скрытого монтажа 1 **4008** 06 - HERZ-кожух 1 **4008** 08 - HERZ-комплект измерительной, регулирующей арматуры и арматуры для слива воды 1 **4008** 98 - HERZ ниппель для подключения датчика температуры (M 10 x 1) для теплосчётчика 1 **4022** 46	1 **4020** 33	**1**	

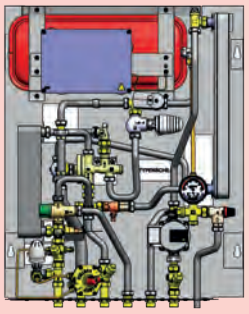
Квартирный тепловой пункт GUILDFORD

Индивидуальный модуль приготовления горячей воды с подключением к системе отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП Guildford**, 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. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС ▪ комплекта регулирования параметров низкотемпературного отопления (40 °C - 70 °C), в т.ч. зонный клапан, термостат с накладным датчиком, предохранительный термостат, циркуляционный насос ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C) ▪ вставки для замены на счётчик холодной воды 110 мм - G3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ воздухоудалителя вторичного контура ▪ расширительного бака вторичного контура ▪ мембранного предохранительного клапана 3 бар вторичного контура ▪ регулятора перепада давления (25 - 60 кПа) в первичном контуре ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ HERZ-смесительного клапана системы водоснабжения ▪ прошел испытание BESA 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 °C) мощность теплообменника 63 кВт макс. перепад давления 2 бар рекомендуемый мин. перепад давления Δp 55 кПа Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4023** 39 - HERZ-байпас для промывки на первичном контуре 1 **4018** 88	1 **4023** 56	**1**	
	как 1 **4023** 58, но производительность горячей воды 26 л/мин (10/55 °C) мощность теплообменника 82 кВт отопительная нагрузка вторичного контура 15 кВт	1 **4023** 60	**1**	

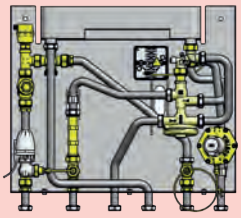
Квартирный тепловой пункт STOCKHOLM

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП Stockholm**, 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. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды со встроенным клапаном приоритета ГВС ▪ циркуляционного насоса для вторичного контура системы отопления ▪ регулируемого по температуре байпаса (фиксированная настройка 45°C) для поддержание постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме ▪ вставка для замены на теплосчётчик, 130мм-G 3/4, из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ воздухоудалителя вторичного контура ▪ расширительного бака вторичного контура ▪ мембранного предохранительного клапана 3 бар вторичного контура ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ погодозависимое регулирование системы отопления ▪ RISE-сертифицирован 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 Δp 55 кПа Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4023** 41	1 **4023** 40	**1**	

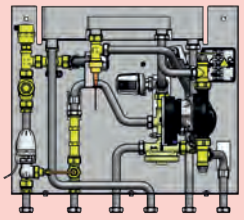
Квартирный тепловой пункт MECH Direkt

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

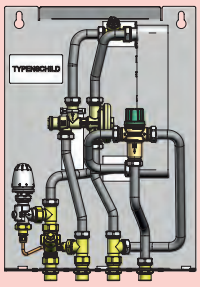
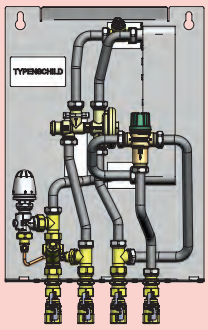
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП MECH Direkt**, компактный модуль приготовления горячей воды по проточному принципу в паяном теплообменнике с возможностью подключения к системе радиаторного отопления. Скрытый монтаж в шкафу или открыто на стену с защитным кожухом. Подключение подводок осуществляется с помощью запатентованной системы монтажа с установленной монтажной консолью. Подключение к шаровым кранам - из пола. Состоит из: ▪ медно-паяного пластинчатого теплообменника с двойной стенкой из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C) ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ воздухоудалителя вторичного контура ▪ регулятора перепада давления вторичного контура ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ термопривода для установки на регуляторе перепада давления; 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии нормально закрыт 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 16 л/мин (10/60 °C) мощность теплообменника 56 кВт макс. перепад давления 2 бар Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 74 - HERZ-термопривод для 2-х позиционного регулирования 1 **7708** 53	1 **4024** 70	**1**	
	как 1 **4024** 70, но производительность горячей воды 8 л/мин (10/60 °C) мощность системы горячего водоснабжения 28 кВт	1 **4024** 71	**1**	

Квартирный тепловой пункт MECH Indirekt

Индивидуальные модули приготовления горячей воды с подключением к системе радиаторного отопления

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**КТП MECH Indirekt**, 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. Состоит из: ▪ медно-паяного пластинчатого теплообменника с двойной стенкой из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды с приоритетом ГВС ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45°C) ▪ вставки для замены на теплосчётчик 110 мм - G 3/4 из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, подходит для длительной эксплуатации ▪ второго теплообменника для разделения системы на вторичном контуре системы отопления ▪ насоса и термостатического регулирования во вторичном контуре ▪ воздухоудалителя первичного контура ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на обратной линии вторичного контура системы отопления ▪ термопривода для установки на регулятор перепада давления; 230 В, 50 Гц, в обесточенном состоянии нормально закрыт 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 Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4024** 74 - HERZ-термопривод для 2-х позиционного регулирования 1 **7708** 53	1 **4024** 72	**1**	

Проточный водонагреватель*
Индивидуальные модули приготовления горячей воды

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**HERZ-квартирный проточный водонагреватель DELUXE**, 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. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды ▪ защита от ожогов благодаря встроенному HERZ-смесительному клапану системы водоснабжения ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C) ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления 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 Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-консоль монтажная 1 **4008** 05 - HERZ-шкаф скрытого монтажа 1 **4008** 07 - HERZ-кожух 1 **4008** 09	1 **4008** 11	**1**	
	**HERZ квартирный проточный водонагреватель STANDARD**, 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. Состоит из: ▪ медно-паяного асимметричного стального пластинчатого теплообменника из нержавеющей стали ▪ HERZ-регулятора расхода и температуры для централизованного регулирования температуры горячей воды ▪ защита от ожогов благодаря встроенному HERZ-смесительному клапану системы водоснабжения ▪ регулируемого по температуре байпаса для поддержания постоянной готовности приготовления горячей воды даже в летнем режиме (фиксированная настройка 45 °C) ▪ фильтра-грязевика тонкой очистки на подаче первичного контура системы отопления 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 Принадлежности, заказываемые отдельно: - HERZ-шкаф скрытого монтажа 1 **4008** 07 - HERZ-кожух 1 **4008** 09	1 **4008** 13	**1**	

***доступно к продаже только для Германии**

Тепловой пункт

Исполнение		P кВт	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Компактный тепловой пункт 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°C Температура во вторичном контуре 90°C Рабочее давление в первичном контуре PN 16 Рабочее давление во вторичном контуре PN 6	**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.	
	HERZ-шкаф для скрытого монтажа с монтажной консолью, включая крепление (для КТП Compact RAD и FBH)	1 **4024** 47	**1**	
	Передняя рама и передняя дверца, цвет - белый, порошковое покрытие (RAL 9016), передняя дверца с засовом (для КТП Compact RAD и FBH)	1 **4024** 48	**1**	
	HERZ-шкаф для скрытого монтажа с монтажной консолью, включая крепление (для КТП Compact Indirekt)	1 **4024** 51	**1**	
	Передняя рама и передняя дверца, цвет - белый, порошковое покрытие (RAL 9016), передняя дверца с засовом (для КТП Compact Indirekt)	1 **4024** 52	**1**	
	HERZ-монтажная консоль запатентованная система монтажа с возможностью подключения из пола (для КТП Compact RAD и FBH)	1 **4024** 49	**1**	

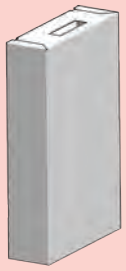
Принадлежности для HERZ-квартирного теплового пункта MECH Direkt

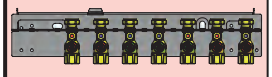
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	HERZ-монтажная консоль запатентованная система монтажа с возможностью подключения из пола (для КТП MECH Direkt)	1 **4024** 74	**1**	

Запасные части для HERZ-квартирного теплового пункта Compact

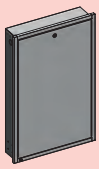
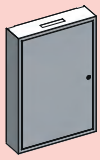
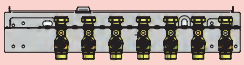
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Шаровой кран DN 15 с наружной резьбой 3/4", с плоским уплотнением, с ручкой "бабочка" красного цвета (для КТП Compact)	1 **4019** 94	**10**	
	Шаровой кран DN 15 с наружной резьбой 3/4", с плоским уплотнением, с ручкой "бабочка" зеленого цвета (для КТП Compact)	1 **4019** 95	**10**	
	Фильтрующий элемент для фильтра-грязевика фильтрующий элемент тонкой очистки из хромоникелевой стали (для КТП Compact)	1 **6386** 32	**1**	
	Пропорциональный регулятор расхода 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).	1 **4008** 66	**1**	
	Пропорциональный регулятор расхода 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).	1 **4008** 67	**1**	
	Регулятор-ограничитель температуры теплоносителя (байпас в летний период) Регулирование температуры теплоносителя обратного контура в квартирных тепловых пунктах в диапазоне от 25 °C до 60 °C. Заблокирован на температуру 45 °C.	1 **9201** 06	**1**	

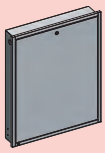
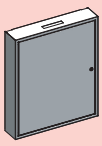
Принадлежности для HERZ-квартирного теплового пункта Pressbug

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	HERZ-шкаф для скрытого монтажа для HERZ- квартирных тепловых пунктов с передней рамой и передней дверцей (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016) Подходит для: ▪ КТП Pressburg	1 **4008** 06	**1**	
	**HERZ-кожух для HERZ- квартирных тепловых пунктов (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)** Подходит для: ▪ КТП Pressburg	1 **4008** 08	**1**	

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**HERZ-монтажная консоль для HERZ- квартирных тепловых пунктов** Запатентованная система монтажа с возможностью подключения монтажной консоли из пола Подходит для: ▪ КТП Pressburg (без рециркуляции)	1 **4020** 37	**1**	
	HERZ запорные шаровые краны для HERZ-квартирных тепловых пунктов HERZ запорные шаровые краны вместо монтажной консоли Подходит для: ▪ КТП Pressburg (без рециркуляции)	1 **4020** 99	**1**	

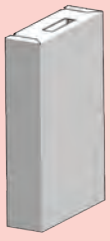
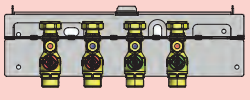
Запасные части и принадлежности для HERZ-квартирного теплового пункта Salzburg

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**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.** Подходит для: ▪ КТП Salzburg HT ▪ КТП Salzburg NT	1 **4024** 05	**1**	
	**HERZ-кожух для HERZ-квартирных тепловых пунктов (цвет белый, порошковое покрытие RAL 9016)** Подходит для: ▪ КТП Salzburg HT ▪ КТП Salzburg NT	1 **4024** 09	**1**	
	**HERZ-монтажная консоль для HERZ-квартирных тепловых пунктов** Запатентованная система монтажа с возможностью подключения консоли из пола. Подходит для: ▪ КТП Salzburg HT ▪ КТП Salzburg NT	1 **4024** 02	**1**	

	**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.** Подходит для: ▪ КТП Salzburg NT с выходом на радиаторный контур	1 **4024** 04	**1**	
	**HERZ-кожух для HERZ-квартирных тепловых пунктов (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)** Подходит для: ▪ КТП Salzburg NT с выходом на радиаторный контур	1 **4024** 08	**1**	
	HERZ-монтажная консоль для HERZ-квартирных тепловых пунктов Запатентованная система монтажа с возможностью подключения монтажной консоли из пола. Подходит для: ▪ КТП Salzburg NT с выходом на радиаторный контур	1 **4024** 03	**1**	

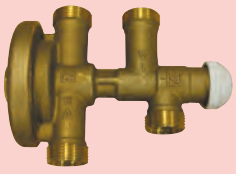
	Комплект измерительной, регулирующей арматуры и арматуры для слива воды для КТП (состоит из 1 x 1 **4002** 61, 2 x 1 **0284** 04, 2 x 1 **0284** 03, 3 x 2 **0284** 20, 1 x 1 **6220** 71, 1 x 1 **3001** 01)	1 **4008** 98	**1**	
	HERZ-комплект регулирования перепада давления, диапазон регулирования 25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

Принадлежности для проточных водонагревателей*

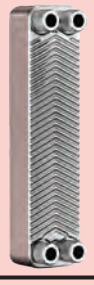
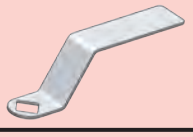
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	HERZ-шкаф для скрытого монтажа для HERZ проточного водонагревателя с передней рамой и передней дверцей (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016) Подходит для: ▪ HERZ-проточного водонагревателя DELUXE ▪ HERZ-проточного водонагревателя STANDARD	1 **4008** 07	**1**	
	**HERZ-кожух для открытого монтажа для HERZ-проточного водонагревателя (цвет-белый, порошковое покрытие RAL 9016)** Подходит для: ▪ HERZ-проточного водонагревателя DELUXE ▪ HERZ-проточного водонагревателя STANDARD	1 **4008** 09	**1**	
	**HERZ-консоль монтажная для HERZ-проточного водонагревателя** Запатентованная система монтажа с возможностью подключения монтажной консоли из пола Подходит для: ▪ HERZ-проточного водонагревателя DELUXE	1 **4008** 05	**1**	

*доступно к продаже только для Германии

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

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Запатентованный и WRAS-сертифицированный HERZ-пропорциональный регулятор расхода** 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	1 **4008** 00	**1**	
	Запатентованный и WRAS-сертифицированный HERZ-пропорциональный регулятор расхода 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	1 **4008** 60	**1**	
	Термостатическая головка с накладным датчиком Термостатическая головка настроена на 52 °C, присоединительная резьба M 28 x 1,5. Состоит из головки с жидкостным датчиком, капиллярной трубки и накладного датчика.	1 **9421** 28	**1**	
	HERZ-смесительный клапан для питьевой воды для КТП 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.	2 **7766** 46	**1**	

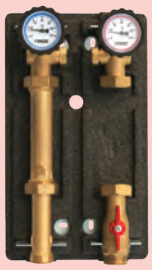
Запасные части для HERZ-квартирных тепловых пунктов и HERZ-проточных водонагревателей

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
4002-FIX-TS	**HERZ-регулятор перепада давления 4002 FIX TS 50 кПа** перепад давления 50 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	1 **4002** 91	**1**	
	HERZ-регулятор перепада давления 4002 FIX TS 23 кПа перепад давления 23 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	1 **4002** 81	**1**	
	HERZ-регулятор перепада давления 4002 FIX TS 13 кПа 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.	1 **4002** 11	**1**	
4002-FIX	**HERZ-регулятор перепада давления 4002 FIX 50 кПа** перепад давления 50 кПа (фиксированная заводская настройка), компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, DN 15 уплотнение по конусу. Набор присоединительных фитингов заказывается отдельно.	1 **4002** 59	**1**	
	HERZ-регулятор перепада давления 4002 FIX 23 кПа перепад давления 23 кПа (фиксированная заводская настройка), компактное исполнение, корпус изготовлен из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, наружная резьба, DN 15 уплотнение по конусу. Набор присоединительных фитингов заказывается отдельно.	1 **4002** 21	**1**	
	Высокоэффективный насос Para RS 15/6 (SCU) Циркуляционной 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°C. Зависит от температуры окружающей реды. Резьбовое соединение: G 1".	3 **E531** 00	**1**	
	Теплообменник для подготовки горячей воды (E8LASHx42).	1 **4018** 47	**1**	
	Теплообменник для системы отопления	1 **4018** 48	**1**	
	Теплообменник для системы отопления для КТП Compact Indirekt (E8LASHx20)	1 **6319** 06	**1**	
	Приводной ключ для консоли монтажной	1 **4022** 36	**1**	
	Накладной термостат с внешней настройкой Накладной термостат с переключающим контактом, диапазон настройки 10 °C - 90 °C, гистерезис переключения 6 +/-2 K, IP40, подходит для 250 В AC (макс. 16 (4) A) и 400В AC (макс. 6 (1) A).	1 **8100** 00	**1**	

13

Распределители

PUMPFIX

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**PUMPFIX DIRECT без насоса** - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру; - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и 32); - изоляционный кожух в комплекте; - шаровой кран с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка); - промежуточная вставка с обратным клапаном; - расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм; - макс. рабочая температура: 110°C - макс. рабочее давление: 10 бар - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.	**7,8**	**20**	1 **4514** 11	**1**	
		20	**25**	1 **4510** 25	**1**	
		28	**32**	1 **4514** 21	**1**	
	PUMPFIX DIRECT с насосом с частотным регулированием - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру; - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и 32); - изоляционный кожух в комплекте; - шаровой кран с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка); - промежуточная вставка с обратным клапаном; - расстояние между подающим и обратным патрубками 125 мм; - макс. рабочая температура: 110°C - макс. рабочее давление: 6 бар - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.	**7,8**	**20**	1 **4514** 12	**1**	
		20	**25**	1 **4510** 26	**1**	
		28	**32**	1 **4514** 22	1	

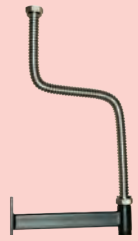
	PUMPFIX MIX без насоса - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру; - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и 32); - изоляционный кожух в комплекте; - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка); - промежуточная вставка с обратным клапаном; - смесительный кран с приводом, (смесительный кран DN 25 с настраиваемым вручную байпасом); - расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм - макс. рабочая температура: 110°C - макс. рабочее давление: 10 бар - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.	**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 MIX с насосом с частотным регулированием - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру; - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм (DN 20) и 180 мм (DN 25 и 32); - изоляционный кожух в комплекте; - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка); - промежуточная вставка с обратным клапаном; - смесительный кран с приводом, (смесительный кран DN 25 с настраиваемым вручную байпасом); - расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм - макс. рабочая температура: 110°C - макс. рабочее давление: 6 бар - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.	**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**	

Исполнение		Kvs м³/час	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	PUMPFIX SOLAR без насоса - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру; - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм - изоляционный кожух в комплекте; - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка); - обратный клапан; - промежуточная вставка с воздушным краном; - расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм; - макс. рабочая температура: 110°C, кратковременно 120°C; - макс. рабочее давление: 10 бар - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.		**20**	1 **4513** 02	**1**	
	PUMPFIX SOLAR с насосом с частотным регулированием - экономичное, компактное и быстрое подключение к отопительному контуру; - готовые соединения для установки насосов монтажной длины 130 мм - изоляционный кожух в комплекте; - шаровые краны с термометром в рукоятке (красный/синий – подача/обратка); - обратный клапан; - промежуточная вставка с воздушным краном; - расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм; - макс. рабочая температура: 110°C, кратковременно 120°C; - макс. рабочее давление: 6 бар; - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.		**20**	1 **4513** 12	**1**	

PUMPFIX

	PUMPFIX CONSTANT без насоса - 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 с обратным клапаном; - смесительный клапан с термостатической головкой с накладным датчиком; - расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм; - макс. рабочая температура: 110°C; - макс. рабочее давление: 10 бар; - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.	**2,6**	**25**	1 **4514** 07	**1**	
	PUMPFIX CONSTANT с насосом с частотным регулированием - 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 с обратным клапаном; - смесительный клапан с термостатической головкой с накладным датчиком; - расстояние между подающим и обратным патрубками: 125 мм; - макс. рабочая температура: 110°C; - макс. рабочее давление: 6 бар; - диапазон измеряемой температуры: от 0°C до 120°C.	**2,6**	**25**	1 **4514** 08	**1**	

Аксессуары

Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	PUMPFIX перепускной клапан для Pumpfix DIRECT, MIX или CONSTANT, устанавливается между подающей и обратной линией. Диапазон настройки: от 0 до 0,5 бар.	**20**	1 **4514** 99	**1**	
	ГЕРЦ-гидравлическая стрелка из листовой стали, - с кожухом; - макс. рабочая температура: 110°C; - макс. рабочее давление: 4 бар; - совместим с распределителем PUMPFIX DN 25	**25**	1 **4513** 53	**1**	
	ГЕРЦ-гидравлическая стрелка из листовой стали, - с кожухом; - макс. рабочая температура: 110°C; - макс. рабочее давление: 4 бар; - совместим с распределителем PUMPFIX DN 32	**32**	1 **4513** 54	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с двумя насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**25**	1 **4501** 11	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с тремя насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**25**	1 **4501** 12	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с четырьмя насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**25**	1 **4501** 13	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с пятью насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**25**	1 **4501** 14	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с двумя насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**32**	1 **4501** 30	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с тремя насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**32**	1 **4501** 31	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с четырьмя насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**32**	1 **4501** 32	**1**	
	PUMPFIX распределитель из листовой стали, двухкамерный, пригоден для монтажа с пятью насосными группами PUMPFIX, в комплекте с креплениями и изоляционным кожухом.	**32**	1 **4501** 33	**1**	
	**Соединительный комплект из гофрированной трубы и монтажного кронштейна для PUMPFIX SOLAR** 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 **2205** 02 для подключения расширительного бака.		1 **4513** 30	**1**	
	Крепежный комплект для настенного монтажа состоит из: 2 монтажных уголков, 4 пластиковых дюбелей, 4 винтов и 4 гаек для крепления уголков к стене, 2 гаек M12 и 2 подкладных шайб для крепления распределителя к кронштейну.	**25**	1 **4513** 93	**1**	
		32	1 **4513** 94	**1**	

Аксессуары

Исполнение			Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Адаптер для PUMPFIX G 1 "- G 1 1/4" со свободно вращающейся накидной гайкой G 1 1/4 ", включая плоское уплотнение.		1 **4501** 36	**1**	
	Адаптер для PUMPFIX G 1 1/4 "- G 1 1/4" со свободно вращающейся накидной гайкой G 1 1/4 ", включая плоское уплотнение.		1 **4501** 37	**1**	
	Адаптер для PUMPFIX G 1 1/2 "- G 1 1/2" со свободно вращающейся накидной гайкой G 1 1/2 ", включая плоское уплотнение.		1 **4501** 38	**1**	
	Термометр для PUMPFIX	красный	1 **2201** 91	**25**	
		синий	1 **2201** 90	**25**	
	Термометр для PUMPFIX Solar	красный	1 **2201** 93	**25**	
		синий	1 **2201** 92	**25**	
	Редукционный адаптер для подключения насосной группы 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.		1 **4510** 51	**20**	
	Плоские уплотнения для PUMPFIX В комплект входят 2 плоские прокладки для уплотнения между распределителями и насосной группой. Материал: EPDM	**25**	1 **4510** 52	**25**	
		32	1 **4510** 53	**25**	

Исполнительный привод для трехходового смесительного клапана

	ГЕРЦ привод 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.	1 **7712** 63	**1**	

Комплект поддержания температуры в обратном трубопроводе

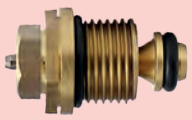
Исполнение		DN	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-Комплект поддержания температуры в обратном трубопроводе котла EUROMIX. Предназначен для поддержания минимальной температуры в обратном трубопроводе котлов для сжигания твердого топлива и биомассы. Состоит из 3-х ходового смесительного крана с электроприводом,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

Группа изделий 1

FLOORFIX - комплект регулирующий для напольного отопления, для скрытого монтажа

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-FLOORFIX КОМРАКТ - комплект регулирующий для напольного отопления, для скрытого монтажа, 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 °C, диапазон настройки ограничителя температуры: 25-60 °C, блокировка на макс. 45 °C. 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.		1 **8100** 30	**1**	
	ГЕРЦ-FLOORFIX-комплект регулирующий для напольного отопления, для скрытого монтажа. Для регулировки температуры воздуха в помещении и ограничения температуры теплоносителя напольного отопления. Термоголовка **9330** для регулирования температуры воздуха заказывается отдельно. Трубное подключение для фитингов ГЕРЦ. Поставка включает шкафчик для скрытого монтажа и крышку из пластика с белым покрытием. Диапазон настройки ограничителя температуры: 30-60°C.	**3/4**	1 **8100** 10	**1**	
	ГЕРЦ-FLOORFIX, комплект регулирующий для напольного отопления и скрытого монтажа. Поставка включает шкафчик для скрытого монтажа и крышку из нержавеющей стали хромированную.	**3/4**	1 **8100** 11	**1**	

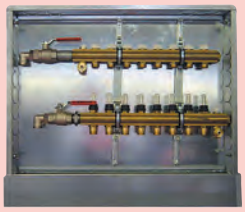
Запасные части для ГЕРЦ-FLOORFIX КОМРАКТ

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

Запасные части для ГЕРЦ-FLOORFIX

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Регулирующий клапан для ГЕРЦ-FLOORFIX. 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°C.	**3/4**	1 **8100** 15	**1**	

Готовые к подключению распределительные системы для отопления

Исполнение		Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Шкаф распределения для напольного отопления, состоящий из:** - 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; - держатели; - шаровые краны G 1 из латуни, полнопроходные; - дистанционная втулка и соединительные уголки, никелированные, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9003). Регулируемая глубина установки и высота шкафа, со съемным фиксатором изгиба трубы.	**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

	Готовый к подключению шкаф управления 230 В, 50 Гц для напольного отопления, дополнительно подключение двух радиаторных контуров, подключение справа, состоит из: - штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, кран для спуска воздуха, кран для слива; - держатели; - механический регулятор температуры; - запорный клапан; - циркуляционный насос с частотным регулированием; - автоматическое отключение насоса при превышении температуры; - автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9003). 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.	**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**	
	Готовый к подключению шкаф управления для напольного отопления, подключение слева. Составные элементы: - штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, кран для спуска воздуха, кран для слива; - держатели; - механический регулятор температуры; - запорный клапан; - циркуляционный насос с частотным регулированием; - автоматическое отключение насоса при превышении температуры; - автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9003). 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.	**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**	

Группа изделий 1

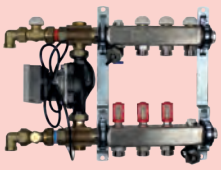
COMPACTFLOOR

Исполнение		Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Готовый к подключению шкаф управления 230 В, 50 Гц для напольного отопления, подключение слева, состоит из: - штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, с воздухотводчиком и сливным краном; - держателей штанговых распределителей; - термоприводов для регулирования контуров напольного отопления; - механического регулятора температуры; - запорного клапана; - циркуляционный насос с частотным регулированием; - электрический распределитель и приводы подключены; - автоматическое отключение насоса при превышении температуры; - автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9003). Регулируемая глубина установки (150–190 мм) и высота шкафа (720–805 мм), со съемным фиксатором изгиба трубы.	**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**	
	Готовый к подключению шкаф управления 230 В, 50 Гц для напольного отопления, подключение справа, состоит из: - штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомером и распределитель обратного потока с термостатическими клапанами, с воздухотводчиком и сливным краном; - держателей штанговых распределителей; - термоприводов для регулирования контуров напольного отопления; - механического регулятора температуры; - запорного клапана; - циркуляционный насос с частотным регулированием; - электрический распределитель и приводы подключены; - автоматическое отключение насоса при превышении температуры; - автоматическое регулирование перепада давления циркуляционным насосом, установлены в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9003). Регулируемая глубина установки (150–190 мм) и высота шкафа (720–805 мм), со съемным фиксатором изгиба трубы.	**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**	

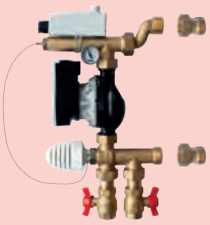
COMPACTFLOOR WE

	COMPACTFLOOR WE Готовый к монтажу шкаф управления (230 В, 50 Гц) для напольного отопления, подключенный к вторичному контуру отопления от теплоцентрали. Составные элементы: - запорный зонный клапан, с регулированием посредством термостатической головки с накладным датчиком; - регулирующий клапан с предварительной настройкой и электро-термоприводом; - пластинчатый теплообменник для разделения системы из высококачественной листовой стали, выполнение - пайка медью; - циркуляционный насос с частотным регулированием; - группа безопасности с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и предохранительным клапаном; - 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; - термоприводы для регулирования контура отопления; - автоматическое отключение насоса при превышении температуры; - мембранный расширительный бачок с шаровым краном. Всё установлено в распределительном шкафу из оцинкованной стали, передняя рама и передние дверцы покрыты белой порошковой краской (RAL 9003). Регулируемая глубина установки (150–190 мм), высота шкафа (720–805 мм) со съёмным фиксатором изгиба трубы.	**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

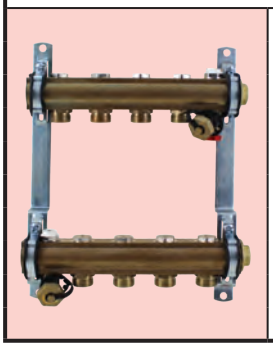
Исполнение		Кол-во отводов	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**COMPACTFLOOR light** Готовый к монтажу модуль управления для напольного отопления, подключение слева снизу с отводом под углом 90°. Составные элементы: - штанговые распределители из нержавеющей стали, распределитель подающего потока с расходомерами 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.	**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 Simple для системы напольного отопления (принадлежности и запчасти)

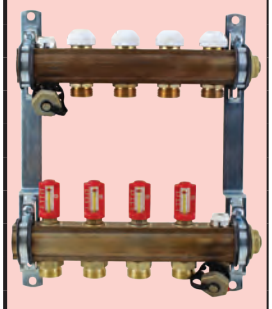
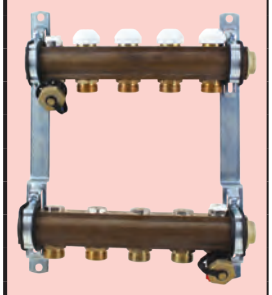
	**Насосная группа Simple** Узел регулирования для 2-12 контуров отопления. В комплект входит: термостатическая головка 20-50 °C с погружным датчиком для точного регулирования температуры подающей линии в контурах напольного отопления, термометр для показания температуры подающей линии и накладной предохранительный термостат. Благодаря резьбовым соединениям-эксцентрикам возможно подключение к распределителям с межосевым расстоянием штанг 167-233 мм, включая 2 резьбовых соединения R 1“ НР со стороны распределителя и накидную гайку G 1“ со стороны насосной группы. Плоские уплотнения входят в комплект поставки. Подключение и запирание 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.	3 **F532** 34	**1**	
	как описано выше, но без насоса	3 **F532** 36	**1**	
	Адаптер G 1“ ВР - G1 1/4“ ВР для подключения распределителя с G 1 ¼“ НР к насосной группе Simple, 2 шт. в комплекте.	1 **6383** 08	**50**	
	Фитинг с накидной гайкой G 1“ – R 1“ 2 шт. фитингов, наружная резьба R 1“ для подключения к распределителю и накидная гайка G 1“ к насосной группе, запчасть для насосной группы Simple.	1 **6383** 06	**10**	
	Фитинг-эксцентрик G1 для подключения насосной группы Simple к распределителю напольного отопления.	1 **6383** 09	**5**	
	Верхняя часть узла смешения G 1	1 **6383** 10	**5**	
	Нижняя часть узла смешения G 1	1 **6383** 11	**5**	
	Шаровой кран с накидной гайкой, DN 20, PN 25 для подключения и запирания контура радиаторного отопления	1 **6383** 12	**25**	

Группа изделий 1

Штанговые распределители для отопительных контуров (DN 25)

Исполнение		Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-комплект штанговых распределителей для напольного отопления** 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 ¾“.	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	

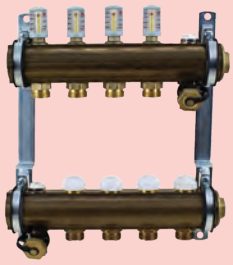
Штанговые распределители для напольного отопления (DN 25)

	**ГЕРЦ-комплект штанговых распределителей для напольного отопления с расходомерами** 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 ¾“.	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	
	ГЕРЦ-комплект отдельных отводов с расходомером для удлинения 1 **8532** xx. Состоит из распределителя G1 с расходомером (3 л/мин), коллектора с термостатической буксой, 2-х ниппелей для внутренней резьбы G 1“, отводов G ¾“.	**DN 25 G 1“**	1 **8532** 93	1	
	**ГЕРЦ-комплект штанговых распределителей для напольного отопления** 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 ¾“.	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	
	ГЕРЦ-комплект отдельных отводов с термостатическими буксами для удлинения 1 **8531** xx. Состоит из 1 распределителя с запорными клапанами, 1 коллектора с термостатической буксой, 2-х ниппелей для внутренней резьбы G 1“, отвода G ¾“.	**DN 25 G 1**	1 **8531** 93	1	

Штанговый распределитель для повышенного расхода воды (DN 25)

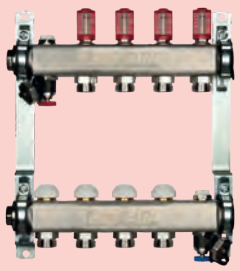
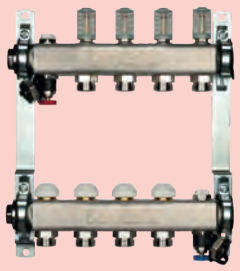
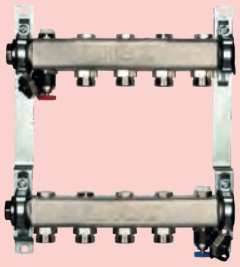
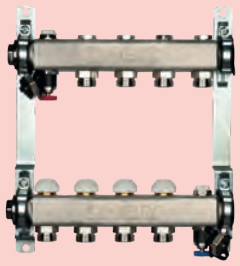
Исполнение		Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-комплект штанговых распределителей с расходомером 6 л/мин, размер DN 25, состоит из распределителя подающего потока с расходомерами, распределителя обратного потока с термостатическими буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды, конечных заглушек и креплений. Распределитель с внутренней резьбой G 1“, отводы G ¾“.	**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)

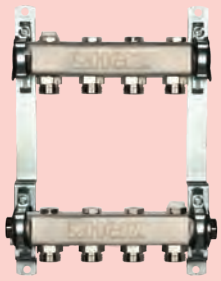
	**ГЕРЦ-комплект штанговых распределителей** для напольного отопления DN 32 (5/4) с расходомерами 6 л/мин. Состоит из распределителя подающего потока с расходомером, распределителя обратного потока с термостатическими буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды, конечных заглушек и креплений. Распределитель с внутренней резьбой G 1¼“, отводы G ¾“.	**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**	

Группа изделий 1

Штанговые распределители для отопительных контуров (DN25)

Исполнение		Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-распределитель из нержавеющей стали** с расходомером (3л/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 ¾“ с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 **6098** xx) и шаровые краны (1 **2224** 03/13, 1 **2205** 13/23) заказываются отдельно.	**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**	
	**ГЕРЦ-распределитель из нержавеющей стали** с расходомером (6л/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 ¾“ с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 **6098** xx) и шаровые краны (1 **2224** 03/13, 1 **2205** 13/23) заказываются отдельно.	**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**	
	**ГЕРЦ-распределитель из нержавеющей стали** 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 ¾“ с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 **6098** xx) и шаровые краны 1 **2224** 03/13, 1 **2205** 13/23) заказываются отдельно.	**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**	
	**ГЕРЦ-распределитель из нержавеющей стали** 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 ¾“ с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 **6098** xx) и шаровые краны (1 **2224** 03/13, 1 **2205** 13/23) заказываются отдельно.	**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)

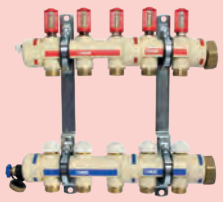
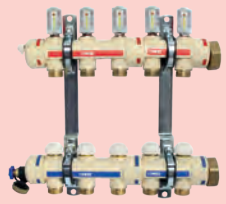
Model		Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-распределитель из нержавеющей стали** размер DN25, состоит из распределителя подающего и обратного потока, без клапанов, с заглушками, кранов для спуска воздуха. Распределитель с внутренней резьбой G 1“, отводы G ¾“ с евроконусом. Принадлежности компрессионные фитинги (1 **6098** xx) и шаровые краны (1 **2224** 03/13, 1 **2205** 13/23) заказываются отдельно.	**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**	

Шаровые краны для ГЕРЦ-распределителей из нержавеющей стали

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка», угловой, цвет ручки – красный 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 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	**25**	**25**	1 **2224** 03	**16**	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка», угловой, цвет ручки – синий 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 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	**25**	**25**	1 **2224** 13	**16**	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка», проходной, цвет ручки – красный 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 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	**25**	**25**	1 **2205** 13	**16**	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка», проходной, цвет ручки – синий 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 °C (вода + 0,5 °C), макс. рабочая температура: 150 °C (вода до 110 °C, не пар).	**25**	**25**	1 **2205** 23	**16**	

Группа изделий 1

ГЕРЦ-распределитель для напольного отопления UNI-MINI

Исполнение		Кол-во отводов/ Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**ГЕРЦ-распределитель для напольного отопления UNI-MINI** 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 (М 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.	**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**	
	**ГЕРЦ-распределитель для напольного отопления UNI-MINI** 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 (М28x1,5), 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.	**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**	

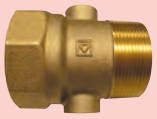
Шаровые краны для ГЕРЦ-пластиковых распределителей UNI-MINI

Исполнение		PN	DN	Номер заказа	Кол. шт./уп	
	Шаровой кран с рычажной рукояткой, проходной, цвет рукоятки – красный Исполнение муфта x наружная резьба R5/4“. 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).	**25**	**32**	1 **2228** 04	**16**	
	Шаровой кран с ручкой «бабочка», проходной, цвет ручки – красный Исполнение муфта x наружная резьба R5/4“. 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).	**25**	**32**	1 **2228** 14	**16**	

Шкафы распределительные

Исполнение		Размеры	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	ГЕРЦ-шкаф распределительный из листовой стали для комплекта штанговых распределителей. Оцинкованный, передние дверца и корпус - белого цвета (RAL 9003), регулируемая глубина монтажа 80–110 мм, высота шкафа 720–805 мм, шина для крепления распределителей и фронтальная заглушка с покрытием. Со съемным фиксатором изгиба трубы.	**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**	
	ГЕРЦ-шкаф распределительный из листовой стали для HERZ COMPACTFLOOR Оцинкованный, передние дверца и корпус - белого цвета (RAL 9003), регулируемая глубина монтажа 150–190 мм, высота шкафа 720–805 мм, шина для крепления распределителей и фронтальная заглушка с покрытием. Со съемным фиксатором изгиба трубы.	**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.	
	ГЕРЦ-компактный распределитель из латуни, 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.	**40**	1 **8542** 02	**1**	
	ГЕРЦ-компактный распределитель из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии, с 3-мя отводами, диаметр подводки DN 50. 2 x Rp 3/4, расстояние между осями 100 мм и 1 x Rp 1/2 (верхний). Общая длина распределителя 215 мм.	**50**	1 **8543** 02	**1**	
	**ГЕРЦ-компактный распределитель** 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.	**40**	1 **8542** 01	**1**	
	ГЕРЦ-компактный распределитель 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.	**50**	1 **8543** 01	**1**	

Принадлежности к компактному распределителю

	Переходной фитинг из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии с уплотнением.	**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**	
	Заглушка из латуни, устойчивой к селективной цинковой коррозии с уплотнением.	**Rp 1½**	1 **8525** 20	**20**	
		Rp 2	1 **8525** 21	**20**	

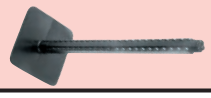
Группа изделий 1

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

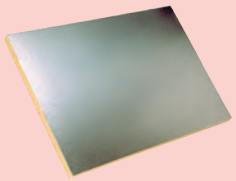
	Дюбель для крепления трубы, 90 мм.	3 **F110** 11	**50**	
	Дюбель для крепления трубы двойной, 90 мм.	3 **F110** 12	**50**	

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.

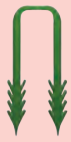
Исполнение		Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Теплоизоляционная панель 30.** Размеры 1200 x 600 x 30 мм. Термическое сопротивление RI = 1,2.	3 **F070** 30	11,52 м²	
	Теплоизоляционная панель 40. Размеры 1200 x 600 x 40 мм. Термическое сопротивление RI = 1,6.	3 **F070** 40	8,64 м²	
	Теплоизоляционная панель 47. Размеры 1200 x 800 x 47 мм. Термическое сопротивление RI = 1,88.	3 **F070** 47	9,60 м²	
	Теплоизоляционная панель 53. Размеры 1200 x 800 x 53 мм. Термическое сопротивление RI = 2,12.	3 **F070** 53	9,60 м²	

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

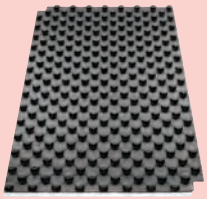
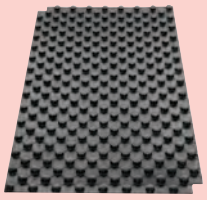
	Якорная скоба, красного цвета, для теплоизоляции толщиной 30 мм. Надежность крепления с помощью якорной скобы определяется свойствами изоляционного материала и увеличивается при косом втыкании скобы.	3 **F110** 03	**500**	
	**Якорная скоба**, зеленого цвета, для теплоизоляции толщиной 40 мм. Надежность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

Якорная скоба

	Якорная скоба для крепления отопительной трубы к утеплителю. 30 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**	
	Якорная скоба специальная, особо длинная, из высококачественного полиамида. Для крепления отопительной трубы к утеплителю без покрытия. 30 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**	

Группа изделий 1

Маты с бобышками

Исполнение		Размеры	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Теплоизоляционные маты с бобышками черного цвета из жесткого пенопласта,** 30-2 мм для трубы 14–17 мм, нахлест пленок 50 мм.	**1400 x 800 x 51 мм**	3 **F030** 01	**67,20 м²**	
	Теплоизоляционные маты с бобышками черного цвета из жесткого пенопласта, ND 11, для трубы 14–17 мм, нахлест пленок 50 мм.	**1400 x 800 x 31 мм**	3 **F030** 02	**131,01 м²**	
	**Покрытие с бобышками черного цвета.** Для самостоятельного изготовления теплоизоляционных матов, нахлест пленок 50 мм.	**1400 x 800 x 20 мм**	3 **F030** 03	**215,04 м²**	
	Диагональная скоба 75 мм для укладки труб по диагонали.		3 **F030** 05	**100**	

Крепёжные плиты

Исполнение		Размеры	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	Крепёжная плита для систем напольного отопления, из EPS 70, с покрытием из ПП-фольги. Прочность на сдавливание 70 кПа, теплопроводность 0,039 Вт/м*К	**1.000 x 10.000 x 30 мм**	Н **3070** 01	**10 м²**	
	Крепёжная плита для систем напольного отопления, из EPS 100, с покрытием из ПП-фольги. Прочность на сдавливание 100 кПа, теплопроводность 0,035 Вт/м*К	**1.000 x 10.000 x 30 мм**	Н **3100** 01	**10 м²**	

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 MK, 10 x 150 мм, с клеевым слоем	3 **F080** 02	4 рулонов по 50 м	
	RDS 10/150 MK, 10 x 150 мм, без клеевого слоя	3 **F080** 03	8 рулонов по 50 м	

Изделия для деформационного шва

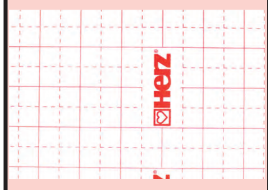
	Защитная труба для профиля с направляющими Для труб диаметром 12–20 мм, шлицевая по всей длине.	3 **F100** 02	**50 шт.**	
	Крепежная полоса для деформационного шва Изготовлена из вспененного полиэтилена, высота 80 мм, толщина 10 мм, длина 1800 мм, на самоклеющейся основе.	3 **F100** 30	**36 м**	

Крепежная упругая полоса для матов с бобышками

	Крепежная упругая полоса из полиэтилена 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

	**PE-Фольга 0,2.** Размеры 1 x 165 м, толщина 0,2 мм. С растровой сеткой 50 x 50 мм.	3 **F100** 06	**165 м²**	

Группа изделий **1**

Комплектующие
Указатель уровня для бесшовного пола

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

Присадка к бетону

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

Скотч

	Скотч для склеивания стыков между теплоизоляционными панелями и рулонными утеплителями для предотвращения выхода влаги при заливке стяжек теплых полов.	3 **F090** 02	**1**	

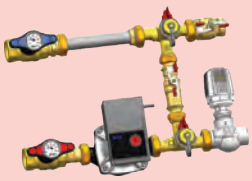
Клипса

	Клипса 1622 для решетчатых матов, цвет красный, с кордом 3, 4 и 5 мм.	3 **F110** 05	**1000**	

Ключи и инструменты

	Ключ предварительной настройки для ГЕРЦ-расходомеров 3 **F900** в **8531/8532/8533/8632/8633**.	1 **6819** 32	**1**	

ГЕРЦ-COMPACTFLOOR

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт./уп.	
	**Насосная группа ГЕРЦ** **Составные элементы:** запорные краны, узел регулирования температуры, реле термобезопасности, циркуляционный насос (3 **E531** 00). Готовая к подключению, проверена на герметичность соединений.	**1**	3 **E532** 30	**1**	
	Дополнительный высокоэффективный насос Yanos Para RS 15/6 Циркуляционной 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 реды Резьбовое соединение: 1"		3 **E531** 00	**1**	

ГЕРЦ-COMPACTFLOOR

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

Комплектующие распределителей для напольного отопления

Группа изделий **1**

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

1. Определение и сфера применения.

1.1. Правом предъявлять претензии по гарантийным обязательствам обладают 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 01.01.2022 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 и трансформаторов предусмотрены особые условия, так как эти изделия не являются полностью “изделиями” ГЕРЦ в понимании настоящего документа. Исключаются также изнашивающиеся части арматуры ГЕРЦ, как, например, прокладки.

1.3. Лицо получает право на предъявление претензий по гарантийным обязательствам в случае возникновения ущерба, возникшего в результате ошибок на этапах конструирования, производства или по причине дефектов материала изделия.

1.4. Территория распространения действия гарантийных обязательств ограничена местом возникновения ущерба - в пределах Европы, Турции и стран СНГ.

2. Объем гарантийных обязательств.

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 выхода из строя наших изделий.

2.4. Возмещение убытков, возникших в результате выхода из строя наших изделий, пострадавшему лицу.

2.5. Наша ответственность по пп 2.1. - 2.3. ограничена 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 изделий.

2.7. Наши обязательства предметно ограничены повреждениями, возникшими в результате конструкционных ошибок, ошибок при производстве изделия или дефектов материала, и отсутствием качеств, наличие которых или нами гарантированно, или наличие которых следовало бы ожидать в связи с уровнем развития техники или норм делового оборота.

3. Обязанности лиц, имеющих право на предъявление претензий.

Выполнение указанных ниже обязанностей лицами, получившими право на предъявление претензий, является условием осуществления наших обязательств. Невыполнение одной или нескольких этих обязанностей лицами, 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, приложениям 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 нам, уполномоченным нами лицам и представителям нашей страховой компании доступ к месту возникновения повреждения 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 лица, получившего право на предъявление претензий, с которыми он выступил, как до, так и после возникновения ущерба, которые выходят 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 2022 по 31 декабря 2026. Продление гарантийного срока остается в нашем распоряжении.

5. Разрешение спорных вопросов.

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

Вена, Декабрь 2021 г.

Перечень номеров артикулов

Номер артикула	Стр.
0101	133
0110	18, 70
0112	18, 70
0116	133
0117	133
0124	133
0132	162
0237	130
0256	80
0269	102
0270	108, 136
0272	108, 136
0273	105, 136, 164
0275	164
0276	105, 136, 164
0277	164
0282	108
0284	103, 104, 162
0300	160
0302	160
0303	160
0305	160
0307	161
0321	160
0322	160
0450	186
0553	161
0554	161
1001	65
1002	17
1020	182
1025	167
1056	79
1124	132
1125	133
1622	172
1624	172
1626	172
1722	172
1724	172
1726	172
1822	172
1824	172
2010	192-196
2011	193, 195, 196
2021	192
2022	172, 192
2024	172
2050	193
2063	193
2100	98, 126, 157
2110	128, 157
2117	98
2137	99
2138	99
2190	126
2201	122, 123, 127, 233
2202	129, 157
2205	127, 235
2206	124, 125

Номер артикула	Стр.
2211	123
2216	125
2224	127, 235
2268	128
2269	128
2300	198
2302	199
2319	200
2333	79
2362	200
2372	200
2402	126
2412	126
2414	128
2415	128
2442	127
2503	159
2512	131
2522	172
2604	134
2605	134
2607	134
2608	134
2609	134
2610	134
2611	134
2612	134
2613	134
2615	134
2618	134
2621	132
2622	130
2623	163
2630	132
2634	128
2647	134
2657	134
2662	129
2667	134
2669	134
2682	158
2685	134
2686	134
2687	134
2689	134
2695	134
2696	134
2697	134
3001	71
3002	71
3003	71
3004	66, 78
3010	78, 162
3011	78, 162
3012	61, 62
3030	61, 71
3032	62
3033	61
3041	60
3042	60
3062	60
3066	58
3070	240
3089	52
3090	52
3091	51
3093	51
3100	240
3166	5, 59
3192	51
3197	51
3198	51

Номер артикула	Стр.
3266	5, 59
3404	66
3437	60
3448	60
3466	57
3691	6, 54
3692	6, 54
3694	6, 54
3720	17
3723	50
3724	50
3725	15
3726	15
3733	9, 50
3734	9
3738	9
3741	60
3742	60
3745	9
3746	9
3748	50
3761	60
3762	60
3766	56, 57
3791	6 53
3792	6, 53
3793	6, 53
3794	6, 53
3798	55
3799	55
3923	50
3924	50
3948	50
4000	103
4001	92
4002	89, 101, 102, 222
4004	92
4006	93, 94, 105, 114
4007	90, 102, 113, 114
4008	210, 215, 217-221
4010	152
4011	152
4012	92
4017	86, 153
4018	216
4019	217
4020	210, 218
4022	208-209, 211, 216, 219, 222
4023	202, 211, 212
4024	203-209, 213-214, 216
4035	115
4037	99, 115
4095	102
4096	102
4111	118, 129, 207-209
4112	120
4113	120
4115	121, 155
4119	130
4120	71
4125	121, 155
4126	154
4133	61
4144	76
4145	76
4202	91
4206	94
4215	156
4216	88
4217	87-88, 153
4218	112, 116, 118
4219	116, 117

Номер артикула	Стр.
4220	112
4500	227
4501	226-227
4510	224, 227
4511	224
4513	225-226
4514	224-225
4600	96
4700	97
5523	49
5524	49
5537	49
5548	49
6016	187
6020	187
6026	187
6066	10, 72
6092	72
6095	168
6098	72
6116	187
6120	187
6126	187
6198	72
6206	105, 136
6209	77
6210	77
6211	77
6213	77
6216	187
6218	77
6219	77
6220	17, 78, 187
6221	75
6223	78
6226	18, 187
6235	77
6236	75
6240	75
6244	75
6248	78
6249	77
6252	18, 77
6262	188
6265	188, 237
6266	188
6270	76
6272	188
6273	73
6274	73
6275	188
6276	73
6281	16
6284	10, 73
6292	16, 73
6294	73
6301	18, 83, 162
6302	83
6303	244
6304	83
6305	106
6310	83
6313	30
6319	168, 222
6329	30, 106
6330	63
6332	74
6333	74
6350	30
6351	30
6357	30

Перечень номеров артикулов

Номер артикула	Стр.
6362	30
6365	44
6367	44, 81
6372	244
6376	45, 81
6379	44, 45
6383	231
6384	107
6385	135, 165
6386	109, 130, 136, 164, 217
6387	109, 136, 165
6388	107, 108, 165
6389	135, 165
6390	44, 81
6391	106
6398	44, 81
6403	244
6413	244
6501	83
6502	102
6503	83
6510	83
6512	83
6517	104, 109, 135, 166
6518	107, 166
6519	135, 166
6520	166
6522	107, 166
6600	80
6615	80
6616	32
6618	80
6625	80
6630	80
6639	80
6640	105
6680	80
6701	82
6702	82
6705	82, 106
6710	82
6800	80
6807	43
6808	43
6809	43
6810	82
6819	43, 80, 105, 242
6822	18, 71
6823	48
6824	48
6833	48
6848	48
6890	45, 82
7010	182
7016	173-174, 178-179, 182, 186
7020	173-174, 178-179, 182, 186
7026	173-174, 178-179, 182, 186
7032	173-174, 178-179, 186
7040	173-174, 178-179, 186
7050	173, 174, 178, 179, 186
7063	174, 178, 179, 186
7075	174, 179
7116	74, 173, 177, 181, 183-185
7120	74, 173, 177, 181, 183-185
7126	177, 181, 183
7132	177, 181
7140	177, 181
7150	177, 181
7151	66
7163	177, 181

Номер артикула	Стр.
7173	64
7174	64
7175	177
7176	64
7187	64
7189	64
7200	182
7216	74, 127, 157, 175, 180, 184
7217	95
7220	74, 127, 157, 175, 180, 184
7226	127, 157, 175, 180
7230	20
7232	175, 180
7235	29
7240	175, 176, 180
7250	176, 180
7260	20, 24, 27, 29
7262	20
7263	176, 180
7275	176
7298	185
7420	23
7421	23
7523	36
7524	36
7528	36
7623	34, 39, 40, 42
7624	34, 39, 40, 42
7628	34, 40
7633	8, 34, 40
7634	8, 40
7638	8, 34, 40
7645	8, 34, 40
7646	8, 34, 40
7648	34
7650	66
7658	34, 40
7659	34, 40
7683	7
7684	7
7688	67
7708	138, 139
7711	140
7712	141, 142, 143, 227
7713	36
7714	36
7715	36
7716	36
7717	36
7718	36
7723	35, 37-39, 41, 98
7724	4, 35, 37-39, 41
7728	35, 37, 38, 41, 63
7733	35, 37, 41
7734	41
7738	35, 41
7740	30
7745	35, 37, 41, 65
7746	35, 37, 41, 65
7748	35, 37
7758	35, 37, 38, 41, 63
7759	35, 37, 38, 41, 63
7760	100
7761	65, 99
7762	100
7763	100
7766	98, 163, 164, 221
7767	68
7780	43
7781	43
7783	7, 68-70
7784	7, 69-70

Номер артикула	Стр.
7786	7, 69-70
7790	146
7791	150
7793	148-150
7795	146, 147
7796	139
7923	13
7924	13, 14
7928	13
7958	13
7959	13
7990	138
8100	66, 71, 222, 228
8250	144
8422	167
8445	79
8451	167
8525	79, 237
8531	232-233
8532	232
8533	233
8534	232
8535	243-244
8542	237
8543	237
8569	237
8570	237
8575	229
8631	234
8632	234
8633	234
8634	234
8731	236
8732	236
8733	236
8734	236
8800	216
8900	104
8903	104
9102	17, 22, 25, 28, 101
9200	4, 18, 21, 25, 27, 29, 53, 55
9201	42, 217, 228
9230	11, 20, 24, 27-28
9238	11
9239	12
9260	20, 24, 27, 29
9330	22, 26, 28
9352	22, 26, 28
9355	22, 26, 28
9358	22, 26, 28
9420	26
9421	23, 26, 221
9430	22, 26
9460	22, 26
9551	31
9552	31
9553	31
9554	31
9596	31
9597	31
9598	31
9599	31
9860	21, 24
9861	21, 24
9900	239

Номер артикула	Стр.
C101	170
C160	170-171
C200	170
C260	170
C320	170
C400	170
C500	170
C630	170
C750	170
D160	170-171
D200	171-171
D260	171-171
E531	243
E532	230, 243
E533	229, 231
F010	193
F030	240
F070	239
F080	241
F090	242
F100	241
F110	238-239, 242
F532	230, 231
F791	146
F798	147
F799	145, 147
F900	244
S910	189
S912	189-191
S913	191
S918	190-191
S919	190-191
S940	189
S958	190
S970	189-191

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.

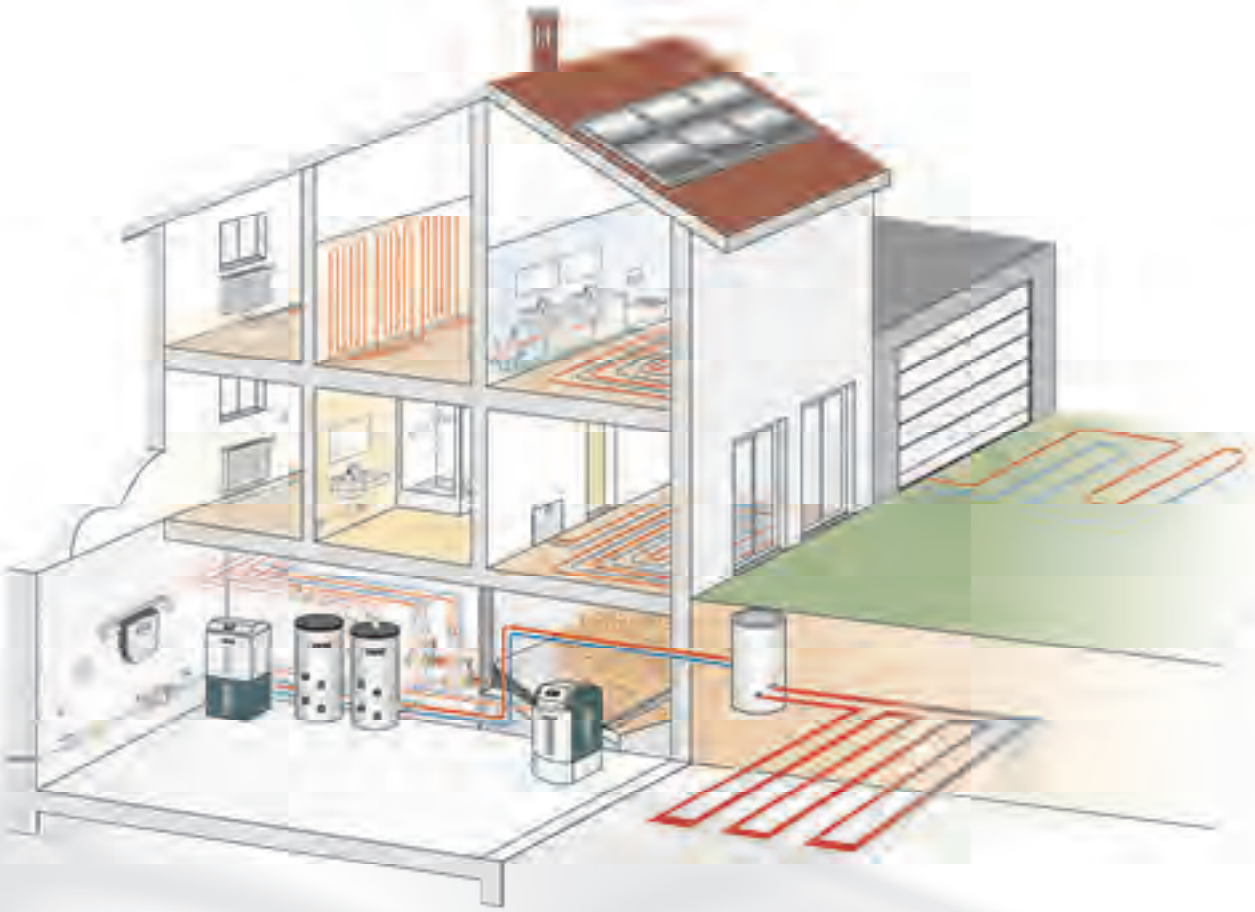
Таблица выбора приводов

			1 **7712** 29 24 В плавное, 2,3-х позиц. 500 Н, 20 мм	1 **7712** 31 24 В плавное, 2,3-х позиц. 1000 Н, 20 мм	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** 28 230 В, 2,3-х позиц. 500 Н, 20 мм
Комби-клапан	DN	kvs					
F **4006** 71	15	2,5	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 90			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 72	15	4	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 91			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 73	25	6,3	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 92			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 93	25	8	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 53			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 74	32	12	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 94			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 75	40	20	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 95			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 80	50	32	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 96			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 62			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 81	65	50				прямой монтаж	
F **4006** 97						прямой монтаж	
F **4006** 63			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 82	80	80				прямой монтаж	
F **4006** 98						прямой монтаж	
F **4006** 64				1 **7712** 17 *			
F **4006** 83	100	125				прямой монтаж	
F **4006** 99						прямой монтаж	
F **4006** 65				1 **7712** 17 *			
F **4006** 84	125	180				прямой монтаж	
F **4006** 10						прямой монтаж	
F **4006** 66	125	158,1				прямой монтаж	
F **4006** 56	125HF	179,3				прямой монтаж	
F **4006** 67	150	229,3				прямой монтаж	
F **4006** 57	150HF	239,0				прямой монтаж	
F **4006** 48	200UHF	379,6				прямой монтаж	
F **4006** 58	200HF	358,6				прямой монтаж	
F **4006** 68	200SF	332				прямой монтаж	
F **4006** 69	250SF	495				прямой монтаж	
F **4006** 59	250HF	490					
F **4006** 39	15	1,6	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 40	15	2,5	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 41	15	4	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4006** 42	20	6,3	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
2-х ходовой клапан	DN	kvs					
F **4035** 01	15	1	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 40			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 11	15	1,6	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 51			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 21	15	2,5	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 61			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 31	15	4	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 71			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 03	25	6,3	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 43			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 13	25	10	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 53			1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4035** 04	32	16		1 **7712** 17 *			
F **4035** 44				1 **7712** 17 *			
F **4035** 05	40	25		1 **7712** 17 *			
F **4035** 45				1 **7712** 17 *			
F **4035** 16	50	40		1 **7712** 17 *			
F **4035** 56				1 **7712** 17 *			
F **4035** 07	65	63		1 **7712** 17 *			
F **4035** 47					прямой монтаж		
F **4035** 08	80	100		1 **7712** 17 *			
F **4035** 48					прямой монтаж		
F **4035** 09	100	160			прямой монтаж		
F **4035** 49					прямой монтаж		
F **4035** 10	125	250			прямой монтаж		
F **4035** 50					прямой монтаж		
F **4035** 41	150	330			прямой монтаж		
F **4035** 52					прямой монтаж		
3-х ходовой клапан	DN	kvs					
F **4037** 01	15	1	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4037** 11	15	1,6	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4037** 21	15	2,5	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4037** 31	15	4	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4037** 03	25	6,3	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4037** 13	25	10	1 **7712** 20 *				1 **7712** 20 *
F **4037** 04	32	16		1 **7712** 17 *			
F **4037** 05	40	25		1 **7712** 17 *			
F **4037** 16	50	40		1 **7712** 17 *			
F **4037** 07	65	63		1 **7712** 17 *			
F **4037** 08	80	100		1 **7712** 17 *			
F **4037** 09	100	160			прямой монтаж		
F **4037** 10	125	250			прямой монтаж		
F **4037** 41	150	330			прямой монтаж		
3-х ходовой клапан	DN	kvs					
1 **2137** 01	15						
1 **2137** 02	20						
1 **2137** 03	25						
1 **2137** 04	32						
1 **2137** 05	40						
1 **2137** 06	50						
Шаровой 2-х ходовой клапан	DN	kvs					
1 **2117** 11	15						
1 **2117** 12	20						
1 **2117** 13	25						
1 **2117** 14	32						
1 **2117** 15	40						
1 **2117** 16	50						

*** Для монтажа требуется адаптер, указанный в ячейке.**

Таблица выбора приводов

			1 **7712** 30 230 В, 2,3-х позиц. 1000 Н, 20 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**
Комби-клапан	DN	kvs					
F **4006** 71	15	2,5					
F **4006** 90							
F **4006** 72	15	4					
F **4006** 91							
F **4006** 73	25	6,3					
F **4006** 92							
F **4006** 93	25	8					
F **4006** 53							
F **4006** 74	32	12					
F **4006** 94							
F **4006** 75	40	20					
F **4006** 95							
F **4006** 80	50	32					
F **4006** 96							
F **4006** 62							
F **4006** 81	65	50					
F **4006** 97							
F **4006** 63							
F **4006** 82	80	80					
F **4006** 98							
F **4006** 64			1 **7712** 17 *				
F **4006** 83	100	125					
F **4006** 99							
F **4006** 65			1 **7712** 17 *				
F **4006** 84	125	180					
F **4006** 10							
F **4006** 66	125	158,1					
F **4006** 56	125HF	179,3					
F **4006** 67	150	229,3					
F **4006** 57	150HF	239,0					
F **4006** 48	200UHF	379,6					
F **4006** 58	200HF	358,6					
F **4006** 68	200SF	332					
F **4006** 69	250SF	495					
F **4006** 59	250HF	490					
F **4006** 39	15	1,6					
F **4006** 40	15	2,5					
F **4006** 41	15	4					
F **4006** 42	20	6,3					
2-х ходовой клапан	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	1 **7712** 17 *				
F **4035** 44			1 **7712** 17 *				
F **4035** 05	40	25	1 **7712** 17 *				
F **4035** 45			1 **7712** 17 *				
F **4035** 16	50	40	1 **7712** 17 *				
F **4035** 56			1 **7712** 17 *				
F **4035** 07	65	63	1 **7712** 17 *				
F **4035** 47							
F **4035** 08	80	100	1 **7712** 17 *				
F **4035** 48							
F **4035** 09	100	160					
F **4035** 49							
F **4035** 10	125	250					
F **4035** 50							
F **4035** 41	150	330					
F **4035** 52							
3-х ходовой клапан	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	1 **7712** 17 *				
F **4037** 05	40	25	1 **7712** 17 *				
F **4037** 16	50	40	1 **7712** 17 *				
F **4037** 07	65	63	1 **7712** 17 *				
F **4037** 08	80	100	1 **7712** 17 *				
F **4037** 09	100	160					
F **4037** 10	125	250					
F **4037** 41	150	330					
3-х ходовой клапан	DN						
1 **2137** 01	15			прямой монтаж	прямой монтаж		
1 **2137** 02	20			прямой монтаж	прямой монтаж		
1 **2137** 03	25			прямой монтаж	прямой монтаж		
1 **2137** 04	32			прямой монтаж	прямой монтаж		
1 **2137** 05	40			прямой монтаж	прямой монтаж		
1 **2137** 06	50			прямой монтаж	прямой монтаж		
Шаровой 2-х ходовой клапан	DN						
1 **2117** 11	15					прямой монтаж	прямой монтаж
1 **2117** 12	20					прямой монтаж	прямой монтаж
1 **2117** 13	25					прямой монтаж	прямой монтаж
1 **2117** 14	32					прямой монтаж	прямой монтаж
1 **2117** 15	40					прямой монтаж	прямой монтаж
1 **2117** 16	50					прямой монтаж	прямой монтаж



Вся приведенная информация является достоверной только на момент печати данного документа и служит исключительно для ознакомительных целей. Все рисунки являются схематическими изображениями и могут отличаться от фактически существующего оборудования. В результате несовершенства печати возможно несовпадение цветовой гаммы. Возможны конструктивные отличия изделий в зависимости от страны поставки. Изменять технические характеристики и функции оборудования запрещается. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании ГЕРЦ.

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

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