



Арматура и фитинги высокого класса.
Действителен с 01.01.2006

Фитинги и присоединители ГЕРЦ

Распределители

Металлопластиковые трубы

Пресс-фитинги

Компрессионные фитинги

Адаптеры

Плентусные системы

Комплектующие для
напольного отопления и
систем охлаждения

Принадлежности

Запасные части



Где отопление - там ГЕРЦ

ГЕРЦ Арматурен

111024, г. Москва, 2-ая ул. Энтузиастов,
д. 5, корп. 39, офис 218
тел.: (495) 981-45-68
факс: (495) 981-45-69
e-mail: office@herz-armaturen.ru
<http://www.herz-armaturen.ru>

Ростов-на-Дону

тел: +7-918-526-04-85
volkov@herz-armaturen.ru

ГЕРЦ Арматурен - СПб

197183, г. Санкт-Петербург, Липовая аллея,
д. 9, корп. А, офис 516
тел.: (812) 600-55-01, 929-17-03
teliakov@herz-armaturen.ru

ГЕРЦ Арматурен Сибирь

630054, г. Новосибирск
ул. Плахотного, д. 27/1, офис 306
тел./факс: (383) 211-94-24, 211-29-08
e-mail: herz-armaturen@nsk.ru

Общая информация, технические данные

Термостатические клапаны

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

Максимально допустимый перепад давления на клапане составляет для всех термостатических клапанов ГЕРЦ 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 клапанов рекомендуется принимать в расчетах перепад давления 0,2 бар.

Универсальные модели

Клапаны ГЕРЦ и радиаторные быстроразъемные муфты (за исключением ГЕРЦ-TS-E и ГЕРЦ-RL-1-E) размеров 3/8... 3/4 являются универсальными моделями. Это означает, что эти модели можно непосредственно соединять как с резьбовыми трубами, так и, при помощи фитингов, с трубами из мягкой стали, меди или пластмассы, не используя адаптеры.

Это относится к вентилям ШТРЕМАКС, ШТРЕМАКС-D, ШТРЕМАКС-M, ШТРЕМАКС-R размера 1/2. Для вентиля ШТРЕМАКС размера 3/4 имеется специальный адаптер.

Стандартные модели

ГЕРЦ -AS и радиаторные муфты 1 и 1 1/4, клапаны ГЕРЦ-TS-1, а также клапаны ГЕРЦ-TS-E являются стандартными моделями с обычной муфтой для резьбовых труб. Для подключения пластиковых труб необходимо использовать адаптеры.

Покрытие

Если не оговорено иное, то арматура ГЕРЦ поставляется с никелированным покрытием.

Трубопроводная арматура, монтируемая вне жилых и общественных помещений, поставляется преимущественно без покрытия.

Технические данные.

Для всей арматуры ГЕРЦ действуют следующие параметры:

Максимальная рабочая температура Т_{раб}. 120 °C
Максимальное рабочее давление P_{раб}. 10 bar

Эти параметры действительны в том случае, если в описании товара не обозначено другое.

Свойства воды должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей" Министерства энергетики и электрификации РФ.

Температура хранения и транспортировка -40 °C до 60 °C.

Для фитингов на все металлические трубы

При использовании фитингов на медную и стальную трубу нужно придерживаться допустимых параметров температуры и давления соответственно с EN 1254-2:1998 (таблица 5).

Для фитингов на металлопластиковую трубу

Соединения для металлопластиковой трубы предназначены для 4 и 5 групп применения соответственно с ISO 10508 (напольное отопление и радиаторные подводки) и для труб из PE-RT (DIN 4721), PE-NDX (DIN 4724), PB и PE-X (DIN 4726), а также металлопластиковых (.NORM D 5157).

Отсюда следует максимальная температура применения 95 оС при 10 бар. Рабочие температура **Т_{раб}** и давление **P_{раб}** для данного вида трубы выбираются согласно нормам и допустимым рабочим характеристикам производителя.

Отклонения от вышеперечисленных данных отмечаются в технической документации.

Цвет маховиков

Защитные колпачки и пластиковые части белого цвета, в трубной арматуре - маховики красного цвета, для систем отопления и для систем питьевого водоснабжения - зеленого цвета. Другие цвета обозначены особо. Нестандартные цвета - на заказе

Документация

Для всех продуктов и узлов ГЕРЦ имеются проспекты, технические нормали, бланки заказа. Эта документация предоставляется сотрудниками ГЕРЦ по Вашему запросу.

Номер заказа

В семизначном номере заказа содержится четырехзначный артикул. Он выделен жирно. Номер заказа обозначает исполнение клапана - тип, модель, размер, цвет, вариант исполнения - и удобен при компьютерной обработке. Чтобы избежать ошибок, используйте при Вашем заказе этот номер.

Изменения

Фирма "ГЕРЦ Арматурен" сохраняет за собой право вводить по мере технического прогресса изменения и внедрять их без отдельного предварительного предупреждения.

Рекомендуемый стандарт DIN V 3838 "Евроконус", присоединительный размер G 3/4 A с внутренним конусом

Так как рекомендуемый стандарт DIN V 3838 до принятия окончательного варианта может измениться, и пока не установлено время, когда все изделия будут соответствовать этим нормам, следует избегать комбинирования продуктов различных производителей при подключении арматуры и фитингов. ГЕРЦ предлагает обширную программу присоединения труб и гарантирует, что все фитинги и присоединения ГЕРЦ всегда совместимы с арматурой ГЕРЦ. Кроме того, ГЕРЦ не может нести ответственности за продукцию других производителей, и поэтому не дает никаких гарантий по комбинированию продукции с изделиями других производителей.

Изображение

Иллюстрации в каталогах ГЕРЦ подразумеваются как символические изображения и могут незначительно отличаться от фактической продукции.



Сертификация ISO 9001

Фирма "ГЕРЦ Арматурен" Гес.м.б.Х., А-1230 Вена, Австрия, обладает во всех сферах деятельности налаженной и хорошо действующей системой оценки качества, что обеспечивает необходимое доверие клиентов и партнеров.

Фирма имеет документы, подтверждающие, что требования **ÖNORM EN ISO 9001:2000**

Компактные распределители	2 - 5
Дистанционное управление	6
Распределительная техника	7, 8
Распределители для напольного отопления и комплектующие	9 - 15
Соединители	16 - 18, 45 - 51
Трубы	19, 20
Инструмент для пресс-фитингов	21 - 22, 41 - 43
Пресс-фитинги	23 - 40, 44
Соединители	45 - 53
Плнтусы	54 - 60
Соединительные устройства для плнтусной разводки	61, 62
Элементы напольного отопления	63 - 67
Модули для систем охлаждения и панельного отопления	68
Крепеж и оснастка для напольного отопления	69, 70
Руководство по монтажу пресс-фитингов	71 - 75

Программа поставок ГЕРЦ

Программа поставок ГЕРЦ состоит из нескольких частей:

Часть 1: Термостатические клапаны ГЕРЦ, запорные вентили, ручные радиаторные вентили, система подключения ГЕРЦ-3000 для радиаторов с донным подключением, гарнитуры подключения, трех -и четырехходовые клапаны, а также присоединители.

Часть 2: Терморегулирующая арматура ГЕРЦ, трубо-проводная арматура, арматура для гидравлической балансировки,

индивидуальные тепловые пункты, арматура для систем питьевого водоснабжения, арматура для систем холодоснабжения.

Часть 3: ГЕРЦ пресс-фитинги и резьбовые соединители, распределители и распределительные шкафы, трубы, инструменты и вспомогательное оборудование, оборудование для напольного отопления.

Общие данные, технические данные, условия продажи, поставки и оплаты продукции ГЕРЦ действительны для всех трех частей.

Компактные распределители

Группа изделий **1**

Распределители для систем питьевого водоснабжения, никелированные, DN 20 (3/4)

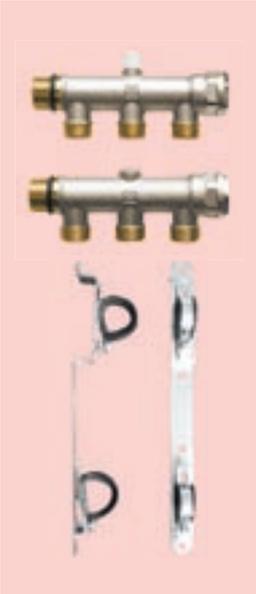
Отводы 1/2

Исполнение	Распределительные отводы	Kvs 90 04174	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	с 2-мя отводами	9,4	2 8451 22	1	
	с 3-мя отводами	11,7	2 8451 23	1	
	с 4-мя отводами	16	2 8451 24	1	
<p>Распределитель изготовлен из латуни, стойкой к выщелачиванию цинка. Никелированный. Диаметр подводки DN 20. Отводы G 1/2, наружная резьба, евроконус. Расстояние между осями отводов 50 мм.</p>	с 2-мя отводами	9,4	2 8451 32	1	

Компактный распределитель для подключения радиаторов, никелированный, DN 20 (3/4)

Группа изделий **1**

Отводы - M 22 x 1,5

	с 3-мя отводами		1 8441 03	1	
	с 4-мя отводами		1 8441 04	1	
	с 5-ю отводами		1 8441 05	1	
	с 6-ю отводами		1 8441 06	1	
	с 7-ю отводами		1 8441 07	1	
	с 8-ю отводами		1 8441 08	1	
	с 9-ю отводами		1 8441 09	1	
	с 10-ю отводами		1 8441 10	1	
	с 11-ю отводами		1 8441 11	1	
с 12-ю отводами		1 8441 12	1		

Шаровой кран “МИНИ” для компактных распределителей для подключения сантехнических приборов

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Шаровой кран мини 1/2 из латуни, никелированный, с пластмассовой ручкой, наружная и внутренняя резьба G 1/2</p>	G 1/2 x R 1/2	F 1001	10	

Вентили запорные ГЕРЦ для компактных распределителей

 <p>Вентили запорные проходные, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе с помощью муфты, подключение к распределителю с помощью свободно вращающейся гайки.</p>	20	1 8437 43	1	
 <p>Вентили запорные проходные, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе для фитингов G 3/4, подключение к распределителю с помощью свободно вращающейся гайки.</p>	20	1 8437 53	1	
 <p>Вентили запорные угловые, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе с помощью муфты, подключение к распределителю с помощью свободно вращающейся гайки.</p>	20	1 8438 43	1	
 <p>Вентили запорные угловые, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе для фитингов G 3/4, подключение к распределителю с помощью свободно вращающейся гайки.</p>	20	1 8438 53	1	

Комплектующие

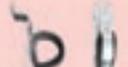
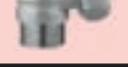
 <p>Заглушка с уплотнительным кольцом. 1 пара, предназначаются для компактного распределителя 1 8441.</p>	G 3/4	1 8445 02	1	
 <p>Держатели для монтажа распределителей. 1 пара, расстояние между хомутами 200 мм предназначаются для компактного распределителя 1 8441.</p>		1 8422 20	1	

Компактные распределители

Компактный распределитель для подключения радиаторов, никелированный, DN 25 (1)

Группа изделий 1

Отводы G 3/4

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
         	<p>Состоит из распределителя прямого и обратного потока, держателей, 1 воздушного клапана и 2 конечных колпачков. Переходные муфты для подключения к резьбовым трубам и фитинги поставляются отдельно. Отводы - G 3/4.</p>	с 3-мя отводами	1 8541 03	1	
	с 4-мя отводами	1 8541 04	1		
	с 5-ю отводами	1 8541 05	1		
	с 6-ю отводами	1 8541 06	1		
	с 7-ю отводами	1 8541 07	1		
	с 8-ю отводами	1 8541 08	1		
	с 9-ю отводами	1 8541 09	1		
	с 10-ю отводами	1 8541 10	1		
	с 11-ю отводами	1 8541 11	1		
с 12-ю отводами	1 8541 12	1			

Вентили запорные ГЕРЦ для компактных распределителей

	<p>Вентили запорные проходные, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе для фитингов G 1, подключение к распределителю с помощью свободного вращающейся гайки.</p>	25	1 8537 43	1	
	<p>Вентили запорные проходные, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе для фитингов, подключение к распределителю с помощью свободного вращающейся гайки.</p>	25	1 8537 53	1	
	<p>Вентили запорные угловые, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе для фитингов G 1, подключение к распределителю с помощью свободного вращающейся гайки.</p>	25	1 8538 43	1	
	<p>Вентили запорные угловые, 1 пара для компактных распределителей. Цвет - желтый. Подключение к трубе с помощью муфты, подключение к распределителю с помощью свободного вращающейся гайки.</p>	25	1 8538 53	1	

Комплектующие

	<p>Конечный колпачок с уплотнительным кольцом. 1 пара для компактного распределителя 1 8541.</p>	G 1	1 8545 03	1	
	<p>Держатели для монтажа распределителей. 1 пара, расстояние между хомутами 200 мм, предназначаются для компактного распределителя 1 8541.</p>		1 8522 20	1	

Термостатические клапаны для компактных распределителей

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
 <p>ГЕРЦ-TS-90 термостатический клапан. Проходной, наружная резьба М 22 x 1,5 с вращающейся гайкой М 22 x 1,5.</p>	DN 10	1 7723 22	20		
 <p>ГЕРЦ-TS-98 термостатический клапан. Проходной, наружная резьба G 3/4 с конусом и свободно вращающейся гайкой G 3/4.</p>	DN 15	1 7637 25	20		
	<p>ГЕРЦ-TS-E запорный клапан. Наружная резьба G 3/4 с конусом и свободно вращающейся гайкой G 3/4, 1 пара.</p>	DN 20	1 8477 43	1	
	<p>ГЕРЦ-TS-E запорный клапан. Наружная резьба G 1 с конусом и свободно вращающейся гайкой G 1, 1 пара.</p>	DN 25	1 8577 43	1	

Комплектующие для TS клапанов

	<p>Ручной привод для регулировки расхода воды, присоединительная резьба М 28 x 1,5.</p>	М 28 x 1,5	1 8531 35	1	
	<p>Установочный элемент регулятора количества воды, присоединительная резьба М 28 x 1,5.</p>	М 28 x 1,5	1 7740 63	1	

Термостат с дистанционным управлением, электронный 868,3 МГц

Исполнение	Параметры	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Термостат с дистанционным управлением LRT-230 В, сверхплоский ширина 70 мм, длина 87 мм, толщина 22 мм. Корпус из термостойкого пластика, белый RAL 9016, 2 батареи устанавливаются с фронтальной стороны, регулятор установки заданного значения, ЖК-индикатор. Заданный диапазон температуры - 5...30 °С. Передача фактических значений каждые 4...10 минут, при изменении заданного значения - 1 минута. Ресурс батареи -2 месяца, класс III, IEC 60536.</p>	230 В	3 F794 23	1	
 <p>Термостат с дистанционным управлением LRT-24 В, сверхплоский ширина 70 мм, длина 87 мм, толщина 22 мм. Корпус из термостойкого пластика, белый RAL 9016, 2 батареи устанавливаются с фронтальной стороны, регулятор установки заданного значения, ЖК-индикатор. Заданный диапазон температуры - 5...30 °С. Передача фактических значений каждые 4...10 минут, при изменении заданного значения - 1 минута. Ресурс батареи -2 месяца, класс III, IEC 60536. Стандартные значения хранятся в памяти и реализуются после сбоя сигнала.</p>	24 В	3 F794 24	1	

Радиоприемник 868,3 МГц

 <p>Радиоприемник LET230-4, 4-х канальный. Напряжение питания 230 В~, для настройки до 4 сигналов от термодатчиков на каждый канал, автоматический минимальный режим при исчезновении сигнала, переключение нагрев/охлаждение с принадлежностями, подключение к прибору контроля точки росы, выход для подключения отопительного или охлаждающего оборудования.</p>	230 В	3 F795 04	1	
 <p>Радиоприемник LET230-4, 6-ти канальный. Напряжение питания 230 В~, для настройки до 6 сигналов от термодатчиков на каждый канал, автоматический минимальный режим при исчезновении сигнала, переключение нагрев/охлаждение с принадлежностями, подключение к прибору контроля точки росы, выход для подключения отопительного или охлаждающего оборудования.</p>	230 В	3 F795 06	1	
 <p>Радиоприемник LET24-4, 4-х канальный. Напряжение питания 24 В в комплекте с внешним трансформатором, для настройки до 4 сигналов от термодатчиков на каждый канал, возможно с разгрузкой от напряжений и монтажом на шине, соединительный штекер для оборудования нагрева/охлаждения, стандартные значения запоминаются и реализуются после потери сигналов.</p>	24 В	3 F796 04	1	
 <p>Радиоприемник LET24-6, 6-ти канальный. Напряжение питания 24 В в комплекте с внешним трансформатором, для настройки до 6 сигналов от термодатчиков на каждый канал, возможно с разгрузкой от напряжений и монтажом на шине, соединительный штекер для оборудования нагрева/охлаждения, стандартные значения запоминаются и реализуются после потери сигналов.</p>	24 В	3 F796 06	1	
 <p>Радиоприемник LET24-8, 8-ми канальный. Напряжение питания 24 В в комплекте с внешним трансформатором, для настройки до 8 сигналов от термодатчиков на каждый канал, возможно с разгрузкой от напряжений и монтажом на шине, соединительный штекер для оборудования нагрева/охлаждения, стандартные значения запоминаются и реализуются после потери сигналов.</p>	24 В	3 F796 08	1	

Пульт дистанционного управления 868,3 МГц

 <p>Пульт дистанционного управления 4-х ступенчатый для: - автоматического режима; - нормальной температуры; - пониженной температуры (-3 °С); - защиты от замерзания комнатная температура 8 °С.</p>		3 F797 04	1	
 <p>Пульт дистанционного управления 5-ти ступенчатый для: - автоматического режима; - нормальной температуры; - пониженной температуры (-3 °С); - защиты от замерзания комнатная температура 8 °С; - режима охлаждения (только в сочетании с принадлежностями для нагрева/охлаждения).</p>		3 F797 05	1	

Узлы распределения

Исполнение		Распределительные отводы	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Узел распределения для радиаторов, состоящий из: - пары компактных распределителей из никелированной латуни, с 1 вентилем для спуска воздуха и 2 концевыми колпаками; - держателей распределителя; - шарового крана 1 из латуни с полным проходом; - переходника и соединительного уголка, никелированных, готовых для монтажа в распределительном шкафу из оцинкованного стального листа, фронтальные рамы и двери с белым порошковым покрытием (RAL 9010). Глубина установки регулируется (80 - 110 мм), высота шкафа 705 - 775 мм, со съемной направляющей трубы.	с 3-мя отводами	1 8574 03	1	
		с 4-мя отводами	1 8574 04	1	
		с 5-ю отводами	1 8574 05	1	
		с 6-ю отводами	1 8574 06	1	
		с 7-ю отводами	1 8574 07	1	
		с 8-ю отводами	1 8574 08	1	
		с 9-ю отводами	1 8574 09	1	
		с 10-ю отводами	1 8574 10	1	
		с 11-ю отводами	1 8574 11	1	
с 12-ю отводами	1 8574 12	1			
	Узел распределения для теплых полов, состоящий из: - штангового распределителя из латуни, распределителя прямого потока с термостатическими клапанами и распределителя обратного потока с регулирующими насадками с индикацией расхода, с воздухоотводчиком, со штуцером и устройством для подключения шланга, концевыми колпаками: - держателей распределителя; - шарового крана 1 из латуни с полным проходом; - переходника и соединительного уголка, никелированных, готовых для монтажа в распределительном шкафу из оцинкованного стального листа, фронтальные рамы и двери с белым порошковым покрытием (RAL 9010). Глубина установки регулируется (80 - 110 мм), высота шкафа 705 - 775 мм, со съемной направляющей трубы.	с 3-мя отводами	1 8575 03	1	
		с 4-мя отводами	1 8575 04	1	
		с 5-ю отводами	1 8575 05	1	
		с 6-ю отводами	1 8575 06	1	
		с 7-ю отводами	1 8575 07	1	
		с 8-ю отводами	1 8575 08	1	
		с 9-ю отводами	1 8575 09	1	
		с 10-ю отводами	1 8575 10	1	
		с 11-ю отводами	1 8575 11	1	
с 12-ю отводами	1 8575 12	1			
	Узел распределения для радиаторов и теплых полов, состоящий из комбинации узла распределения для радиаторов 8574 и узла распределения для теплых полов 8575, включая перечисленные выше принадлежности.	с 3-мя отводами	1 8576 03	1	
		с 4-мя отводами	1 8576 04	1	
		с 5-ю отводами	1 8576 05	1	
		с 6-ю отводами	1 8576 06	1	
		с 7-ю отводами	1 8576 07	1	

Шкаф управления теплыми полами (комбинированный)

Исполнение	Распределительные отводы	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Узел регулирования (230 В, 50 Гц) для нагрева пола и дополнительно 2 контуров радиаторов, состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - штангового распределителя из латуни, распределителя прямого потока с термостатическими клапанами и распределителя обратного потока с регулирующими насадками с индикацией расхода, с воздухоотводчиком и устройством для слива, со штуцером для подключения шланга; - держателей распределителя; - термоприводов для регулировки отопительного контура; - механической регулировки температуры; - запорного клапана; - циркуляционного насоса; - регулятора перепада давления (перепускного клапана), готового для монтажа в распределительном шкафу из оцинкованного стального листа, фронтальные рамы и двери с белым порошковым покрытием (RAL 9010). <p>Глубина установки регулируется (80 - 110 мм), высота шкафа 705 - 775 мм, со съемной направляющей трубы. Подключение к радиатору без регулировки температуры.</p>	с 3-мя отводами	3 F533 03	1	
	с 4-мя отводами	3 F533 04	1	
	с 5-ю отводами	3 F533 05	1	
	с 6-ю отводами	3 F533 06	1	
	с 7-ю отводами	3 F533 07	1	
	с 8-ю отводами	3 F533 08	1	
	с 9-ю отводами	3 F533 09	1	
	с 10-ю отводами	3 F533 10	1	
	с 11-ю отводами	3 F533 11	1	
	с 12-ю отводами	3 F533 12	1	

Шкаф управления теплыми полами

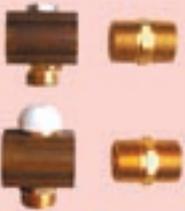
 <p>Узел регулирования (230 В, 50 Гц) для теплых полов, состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - штангового распределителя из латуни, распределителя прямого потока с термостатическими клапанами и распределителя обратного потока с регулирующими насадками с индикацией расхода, с воздухоотводчиком и устройством для слива, со штуцером для подключения шланга; - держателей распределителя; - термоприводов для регулировки отопительного контура; - механической регулировки температуры; - запорного клапана; - циркуляционного насоса; - автоматической защиты от перегрева путем отключения насоса; - регулятора перепада давления (перепускного клапана), готового для монтажа в распределительном шкафу из оцинкованного стального листа, фронтальные рамы и двери с белым порошковым покрытием (RAL 9010). <p>Глубина установки регулируется (80 - 110 мм), высота шкафа 705 - 775 мм, со съемной направляющей трубы.</p>	с 3-мя отводами	3 F532 03	1	
	с 4-мя отводами	3 F532 04	1	
	с 5-ю отводами	3 F532 05	1	
	с 6-ю отводами	3 F532 06	1	
	с 7-ю отводами	3 F532 07	1	
	с 8-ю отводами	3 F532 08	1	
	с 9-ю отводами	3 F532 09	1	
	с 10-ю отводами	3 F532 10	1	
	с 11-ю отводами	3 F532 11	1	
	с 12-ю отводами	3 F532 12	1	

Соединительный гарнитур

	<p>Гарнитур для подключения насоса, из медных труб, 1 пара. Присоединение с накидными гайками G 1 для подключения насоса, присоединение к распределителю наружная резьба R1.</p>	1	3 F532 25	1	
	<p>Перепускной клапан с присоединителями, состоящий из: Медной трубы и перепускного клапана 1 4004 41. Резьбовое присоединение для соединения распределителя с коллектором AG1.</p>	1	3 F532 30	1	

Штанговые распределители, цвет - желтый

Отводы на G 3/4

Исполнение	Распределительные отводы	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
 <p>Комплект штанговых распределителей для напольного отопления DN 25 (1) с расходомерами. Состоит из распределителя прямого потока с расходомером 2,5 л/мин, распределителя обратного потока с термостатическими буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды со штуцерами для присоединения шлангов, конечных заглушек и креплений. Распределитель с внутренней резьбой 1", отводы G 3/4 (евроконус).</p>	с 3-мя отводами	1 8532 03	1		
	с 4-мя отводами	1 8532 04	1		
	с 5-ю отводами	1 8532 05	1		
	с 6-ю отводами	1 8532 06	1		
	с 7-ю отводами	1 8532 07	1		
	с 8-ю отводами	1 8532 08	1		
	с 9-ю отводами	1 8532 09	1		
	с 10-ю отводами	1 8532 10	1		
	с 11-ю отводами	1 8532 11	1		
	с 12-ю отводами	1 8532 12	1		
	с 13-ю отводами	1 8532 13	1		
	с 14-ю отводами	1 8532 14	1		
	с 15-ю отводами	1 8532 15	1		
	с 16-ю отводами	1 8532 16	1		
	 <p>Комплект отдельных отводов DN 25 (1) с расходомером для удлинения 1 8532 хх, состоит из распределителя с расходомером, распределителя обратного потока с термостатической буксой, 2-х ниппелей 1". Распределитель с внутренней резьбой 1", отводы G 3/4 (евроконус).</p>	DN 25 G1	1 8532 93	1	
	 <p>Комплект штанговых распределителей для напольного отопления DN 25 (1) состоит из распределителя прямого потока с запорными буксами потока с термостатическими буксами, крана для спуска воздуха и слива воды, конечных колпачков и креплений. Распределитель с внутренней резьбой 1", отводы G 3/4 (евроконус).</p>	с 3-мя отводами	1 8531 03	1	
с 4-мя отводами		1 8531 04	1		
с 5-ю отводами		1 8531 05	1		
с 6-ю отводами		1 8531 06	1		
с 7-ю отводами		1 8531 07	1		
с 8-ю отводами		1 8531 08	1		
с 9-ю отводами		1 8531 09	1		
с 10-ю отводами		1 8531 10	1		
с 11-ю отводами		1 8531 11	1		
с 12-ю отводами		1 8531 12	1		
с 13-ю отводами		1 8531 13	1		
с 14-ю отводами		1 8531 14	1		
с 15-ю отводами		1 8531 15	1		
с 16-ю отводами		1 8531 16	1		
 <p>Комплект отдельных отводов с запорными вентилями DN 25 (1) для удлинения 1 8531 хх, состоит из 1 распределителя прямого потока с запорными вентилями, 1 распределитель обратного потока с термостатической буксой, 2-х ниппелей. Распределитель с внутренней резьбой 1", отвод G 3/4 (евроконус).</p>		DN 25 G1	1 8531 93	1	

Распределители для напольного отопления

Группа изделий **1**

Штанговый распределитель ГЕРЦ для теплых полов из латуни

Отводы на G 3/4

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Комплект штангового распределителя, состоящий из распределителя с маховиком для ручной регулировки и коллектора с термостатической верхней частью, с воздухоотводчиком и устройством для слива со штуцером для подключения шланга, концевыми колпаками и держателями, отводы распределителя расположены со смещением. Распределитель с внутренней резьбой 1", отводы G 3/4 (евроконус).</p>	с 1-м отводом	1 8531 31	1	
	с 2-мя отводами	1 8531 22	1	
	с 3-мя отводами	1 8531 23	1	
	с 4-мя отводами	1 8531 24	1	
	с 5-ю отводами	1 8531 25	1	
	с 6-ю отводами	1 8531 26	1	
	с 7-ю отводами	1 8531 27	1	
	с 8-ю отводами	1 8531 28	1	
	с 9-ю отводами	1 8531 29	1	
	с 10-ю отводами	1 8531 20	1	
	с 11-ю отводами	1 8531 21	1	
	с 12-ю отводами	1 8531 32	1	

Штанговый распределитель ГЕРЦ для повышенного расхода воды

Отводы на G 3/4

Исполнение	Распределительные отводы	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Комплект штанговых распределителей для напольного отопления DN 25 (1) с расходомерами. Состоит из распределителя прямого потока с расходомером 6 л/мин, распределителя обратного потока с термостатическими буксами, кранов для спуска воздуха, кранов для слива воды со штуцерами для присоединения шлангов, конечных заглушек и креплений. Распределитель с внутренней резьбой 1", отводы G 3/4 (евроконус).</p>	с 3-мя отводами	1 8532 03	1	
	с 4-мя отводами	1 8532 04	1	
	с 5-ю отводами	1 8532 05	1	
	с 6-ю отводами	1 8532 06	1	
	с 7-ю отводами	1 8532 07	1	
	с 8-ю отводами	1 8532 08	1	
	с 9-ю отводами	1 8532 09	1	
	с 10-ю отводами	1 8532 10	1	
	с 11-ю отводами	1 8532 11	1	
	с 12-ю отводами	1 8532 12	1	
	с 13-ю отводами	1 8532 13	1	
	с 14-ю отводами	1 8532 14	1	
	с 15-ю отводами	1 8532 15	1	
с 16-ю отводами	1 8532 16	1		

Электрический распределитель для управляющего сигнала

Группа изделий **5**

 <p>Для распределения электрических сигналов, и для электропитания управляющих приборов и термодринов. Команды на переключение от регуляторов температуры помещения передаются индивидуально термодрином. Корпус из пластика, белый RAL 9010, со встроенным предохранителем 4 А, защитой от избыточного напряжения для термодринов, подключение к насосу с защитным проводом и ограничителем температуры, насос с электронным управлением с постоянным поддержанием расхода (24 В или 230 В) и контактами с нулевым потенциалом, в качестве принадлежности – электрические присоединительные элементы с резьбовыми клеммами макс. 1,5 мм².</p>	99935 2	3 F798 00	1	
---	---------	-----------	---	--

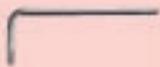
Комплектующие

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Вентили запорные, проходные, 1 пара. Цвет - желтый, муфта х штуцер, соединители распределителя с резьбой, короткие.</p>	DN 25 G 1	1 8537 03	1	
 <p>Вентили запорные, угловые, 1 пара. Цвет - желтый, муфта х штуцер, соединители в коротком и длинном исполнении.</p>	DN 25 G 1	1 8538 03	1	

Тепловой счетчик (комплект для установки)

	<p>Комплект для установки теплосчетчика измерительный модуль теплосчетчика DN 15, состоящий из: - расходомера с 2 шаровыми вентилями, с глухим фланцем предварительно установленным и испытанным в заводских условиях, латунным профилем с погружной втулкой; - вычислительным устройством с электронным сканированием лопастного винта, не подверженным воздействию внешних магнитных полей, возможно подключение к шине; - датчик температуры Pt100</p> <table border="0"> <tr> <td>объемный расход</td> <td>3 – 1200 л/ч</td> </tr> <tr> <td>макс. рабочая температура</td> <td>90 °С</td> </tr> <tr> <td>макс. рабочее давление</td> <td>16 бар</td> </tr> <tr> <td>макс. темп. окружающей среды</td> <td>50 °С</td> </tr> <tr> <td>диапазон температур</td> <td>20 – 90 °С</td> </tr> <tr> <td>перепад температур</td> <td>3 – 70 °С</td> </tr> </table> <p>со встроенной защитой от потери данных встроенное ЗУ ЖК-дисплей семиразрядный Положение установки любое Стандартное свидетельство 4WZ/M-BUS в качестве опции</p>	объемный расход	3 – 1200 л/ч	макс. рабочая температура	90 °С	макс. рабочее давление	16 бар	макс. темп. окружающей среды	50 °С	диапазон температур	20 – 90 °С	перепад температур	3 – 70 °С	DN 15	3 F790 01	1	
объемный расход	3 – 1200 л/ч																
макс. рабочая температура	90 °С																
макс. рабочее давление	16 бар																
макс. темп. окружающей среды	50 °С																
диапазон температур	20 – 90 °С																
перепад температур	3 – 70 °С																
	<p>Комплект для установки теплосчетчика измерительный модуль теплосчетчика DN 15, состоящий из: - расходомера с 2 шаровыми вентилями, с глухим фланцем предварительно установленным и испытанным в заводских условиях, латунным профилем с погружной втулкой; - вычислительным устройством с электронным сканированием лопастного винта, не подверженным воздействию внешних магнитных полей, возможно подключение к шине; - датчик температуры Pt100</p> <table border="0"> <tr> <td>объемный расход</td> <td>3 - 3000 л/ч</td> </tr> <tr> <td>макс. рабочая температура</td> <td>90 °С</td> </tr> <tr> <td>макс. рабочее давление</td> <td>16 бар</td> </tr> <tr> <td>макс. темп. окружающей среды</td> <td>50 °С</td> </tr> <tr> <td>диапазон температур</td> <td>20-90 °С</td> </tr> <tr> <td>перепад температур</td> <td>3-70 °С</td> </tr> </table> <p>со встроенной защитой от потери данных встроенное ЗУ ЖК-дисплей семиразрядный Положение установки любое Стандартное свидетельство 4WZ/M-BUS в качестве опции</p>	объемный расход	3 - 3000 л/ч	макс. рабочая температура	90 °С	макс. рабочее давление	16 бар	макс. темп. окружающей среды	50 °С	диапазон температур	20-90 °С	перепад температур	3-70 °С	DN 20	3 F790 02	1	
объемный расход	3 - 3000 л/ч																
макс. рабочая температура	90 °С																
макс. рабочее давление	16 бар																
макс. темп. окружающей среды	50 °С																
диапазон температур	20-90 °С																
перепад температур	3-70 °С																

Ключи

	<p>Многофункциональный ключ для запорных вентилей 1 8537 03, 1 8538 03.</p>		1 6625 00	1	
	<p>Установочный ключ SW 5 для буксы запорного вентиля 1 6413 01.</p>		1 6614 00	1	

Запасные части для распределителей напольного отопления

Группа
изделий

1

Запчасти для распределителей напольного отопления 8512-14 DN 25

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	ГЕРЦ-TS термостатическая бужа для распределителей 8531 и 8532 .	1 6403 31	1	
	Расходомер ГЕРЦ для сборника обратного потока 8532 (выпускавшиеся до 2005 года).	1 6413 00	1	
	Бужа запорная распределителя прямого потока 8531 (выпускавшиеся до 2005 года).	1 6413 01	1	
	Бужа запорная для запорных вентилей 1 8537 03 , 1 8538 03 (выпускавшиеся до 2005 года).	1 6301 00	1	

Запчасти

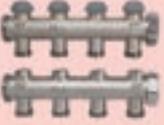
	Расходомер ГЕРЦ Диапазон регулирования 0-2,5 л/мин. Устанавливается в распределитель линии подачи теплового пола 8531 и 8532 (начиная с 2005 года).	3 F900 01	1	
	ГЕРЦ - ротаметр. Диапазон регулирования 0-6 л/мин. Устанавливается в распределитель линии подачи теплового пола 8531 и 8532 (начиная с 2005 года).	3 F900 02	1	
	Ключ предварительной настройки для расходомера ГЕРЦ 3 F900 в 8532/8533 .	1 6819 32	1	
	Ключ предварительной настройки для расходомера ГЕРЦ 3 F900 в 8532/8533 . Запасная часть для штангового распределителя 8532 , начиная с 2005 г. изготовления, для патрубка. Соединительная резьба 3/4 с конусом.	3 F900 03	1	

Комплектующие для распределителей напольного отопления, DN 25 (1)

Группа
изделий **1**

Система подводки для напольного отопления

Отводы G 3/4

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Набор двойных распределителей с уплотнительными кольцами, состоит из распределителя прямого и обратного потока, а также двух уплотнений. Отводы G 3/4, евроконус.</p>	DN 25 1	1 8512 93	1	
 <p>Набор тройных распределителей с уплотнительными кольцами, состоит из распределителя прямого и обратного потока, а также двух уплотнений. Отводы G 3/4, евроконус.</p>	DN 25 1	1 8513 93	1	
 <p>Набор из 4-х распределителей с уплотнительными кольцами, состоит из распределителя прямого и обратного потока, а также двух уплотнений. Отводы G 3/4, евроконус.</p>	DN 25 1	1 8514 93	1	

Вентили балансировочные и запорные

 <p>Вентиль запорный, проходной с уплотнением эластичным кольцом. Шляпка маховичка - белая.</p>	DN 25 1	1 8510 60	2	
 <p>Вентиль регулировочный ГЕРЦ-AS, проходной с предварительной настройкой с помощью выдвигаемого дроссельного шпинделя. Серая шляпка маховичка.</p>	DN 25 1	1 8510 61	2	
 <p>Вентиль запорный, угловой с уплотнением эластичным кольцом. Шляпка маховичка - белая.</p>	DN 25 1	1 8514 60	2	
 <p>Вентиль регулировочный ГЕРЦ-AS, угловой с предварительной настройкой с помощью выдвигаемого дроссельного шпинделя. Серая шляпка маховичка.</p>	DN 25 1	1 8514 61	2	

Принадлежности

 <p>Дистанционный патрубок для монтажа угловых вентилей при вертикальной подводке трубы.</p>	1	1 8514 54	1	
 <p>Ниппель для подключения запорных вентилей к распределителю.</p>	Rc 1 x G 1 1/4	1 8510 54	2	
 <p>Конечный колпачок со сливом воды и спуском воздуха.</p>	1	1 8521 54	20	

Запасные части для распределителей напольного отопления

Группа
изделий

1

Запчасти для распределителей для напольного отопления 8512-14 DN 25

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Букса термостатическая для распределителя DN 25. Сменная букса для сборника обратного потока, для распределителей с корпусным обозначением Δ (треугольник). С 1999 года выпуска.	DN 25	1 6403 02	20	
	Букса запорная для распределителя DN 25. Сменная букса для распределителя прямого потока, для распределителей с корпусным обозначением Δ (треугольник). С 1999 года выпуска.	DN 25	1 6413 02	20	
	Букса запорная для распределителя DN 25. Сменная букса для распределителя прямого потока, для распределителей с корпусным обозначением О (кольцо). До 1999 года выпуска.	DN 25	1 6303 00	20	
	Букса термостатическая для распределителя DN 25. Сменная букса для сборника обратного потока, для распределителей с корпусным обозначением О (кольцо). До 1999 года выпуска.	DN 25	1 6372 02	20	

Шкафы распределительные

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Шкаф распределительный из листовой стали. Оцинкованный, передние дверь и корпус - белого цвета (RAL 9003), шина для прокладки, регулируемая глубина монтажа (80...110 мм), высота шкафа (705...775 мм), шина для крепления распределителей и фронтальная дверца. Двери шкафов с цилиндрическим замком поставляются по запросу. Шкаф с ригелями.			
	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	
	Шкаф распределительный из листовой стали. Оцинкованный, передние дверь и корпус - белого цвета (RAL 9003), шина для прокладки, глубина монтажа (80...110 мм), высота шкафа (705...775 мм), шина для крепления распределителей и фронтальная дверца. Двери шкафов с цилиндрическим замком поставляются по запросу.			
	Ширина 300 мм	1 8570 03	1	
	Ширина 400 мм	1 8570 04	1	
	Ширина 500 мм	1 8570 05	1	
	Ширина 600 мм	1 8570 10	1	
	Ширина 750 мм	1 8570 15	1	
	Ширина 900 мм	1 8570 20	1	
	Ширина 1050 мм	1 8570 25	1	
	Ширина 1200 мм	1 8570 30	1	
	Ширина 1500 мм	1 8570 40	1	
	Шкаф распределительный из листовой стали. Оцинкованный, передние дверь и корпус - белого цвета (RAL 9003), шина для прокладки, глубина монтажа (110...140 мм), высота шкафа (705...775 мм), шина для крепления распределителей и фронтальная дверца. Двери шкафов с цилиндрическим замком поставляются по запросу. Шкаф с ригелями.			
	Ширина 300 мм	1 8572 03	1	
	Ширина 400 мм	1 8572 04	1	
	Ширина 500 мм	1 8572 05	1	
	Ширина 600 мм	1 8572 10	1	
	Ширина 750 мм	1 8572 15	1	
	Ширина 900 мм	1 8572 20	1	
Ширина 1050 мм	1 8572 25	1		
Ширина 1200 мм	1 8572 30	1		
Ширина 1500 мм	1 8572 40	1		

Фитинги для пластиковых труб для PE-X-, PB-, PE- и металлопластиковых труб

G 3/4

Исполнение	Размер	Подключение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Фитинг для пластиковых труб, с двойным уплотнительным кольцом и изолирующей шайбой, состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки G 3/4.</p>	10 x 1,3	G 3/4	1 6098 18	10	
	14 x 2	G 3/4	1 6098 02	10	
	16 x 2	G 3/4	1 6098 03	10	
	16 x 2,2	G 3/4	1 6098 12	10	
	17 x 2	G 3/4	1 6098 04	10	
	17 x 2,5	G 3/4	1 6098 05	10	
	18 x 2,5	G 3/4	1 6098 06	10	
	18 x 2	G 3/4	1 6098 07	10	
	20 x 2	G 3/4	1 6098 08	10	
	20 x 3,5	G 3/4	1 6098 10	10	
	20 x 2,5	G 3/4	1 6098 11	10	

Фитинги для пластиковых труб для PE-X-, PB-, PE- и металлопластиковых труб

M 22 x 1,5

 <p>Фитинг для пластиковых труб, с двойным уплотнительным кольцом и изолирующей шайбой, состоит из ниппеля, зажимного кольца и накидной гайки M 22 x 1,5.</p>	14 x 2	M 22 x 1,5	1 6066 02	10	
	15 x 2,5	6 1517 7	1 60066 05	10	
	16 x 2	M 22 x 1,5	1 6066 03	10	
	17 x 2	M 22 x 1,5	1 6066 04	10	

Фитинги для пластиковых труб для PE-X-, PB-, PE- и металлопластиковых труб

G 1/2

 <p>Зажим ГЕРЦ для пластиковых и металлопластиковых труб состоит из зажимного винта и зажимного кольца. Зажим 1/2.</p>	14 x 2	G 1/2	1 6092 02	10	
	16 x 2	G 1/2	1 6092 01	10	
 <p>Фитинг компрессионный, никелированный G 1 для подключения пластиковых труб с двойным круглым уплотнением G 1/2 с конусом.</p>	12 x 2	G 1/2	1 6092 11	10	
	14 x 2	G 1/2	1 6092 12	10	
	16 x 2	G 1/2	1 6092 13	10	

Фитинги для пластиковых труб для PE-X-, PB-, PE- и металлопластиковых труб

G 1

 <p>Фитинг компрессионный, никелированный G 1 для подключения пластиковых труб с двойным круглым уплотнением G 1 с конусом.</p>	16 x 2	G 1	1 6198 11	10	
	20 x 2	G 1	1 6198 12	10	
	25 x 3,5	G 1	1 6198 00	10	
	26 x 3	G 1	1 6198 01	10	

Фитинги

для стальных и медных труб

G 3/4

Исполнение	Размер	Подключение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Фитинг с уплотнительным кольцом. Обжимное кольцо с уплотнительным кольцом, металлически уплотняющимся к трубе, и накидной гайкой G 3/4. Не применим для хромированных металлических труб и труб из легированной стали.</p>	8	G 3/4	1 6274 18	10	
	10	G 3/4	1 6274 00	10	
	12	G 3/4	1 6274 01	10	
	14	G 3/4	1 6274 02	10	
	15	G 3/4	1 6274 03	10	
 <p>Фитинг с эластичным уплотнением. Обжимное кольцо, массивное резиновое уплотнение (EPDM) и накидная гайка G 3/4. Особенно применим для хромированных и труб из легированных сталей.</p>	12	G 3/4	1 6276 12	10	
	14	G 3/4	1 6276 14	10	
	15	G 3/4	1 6276 15	10	
	16	G 3/4	1 6276 16	10	
	18	G 3/4	1 6276 18	10	

Фитинги

для стальных и медных труб

M 22 x 1,5

 <p>Фитинг с металлическим уплотнением. Обжимное кольцо с металлическим уплотнением к трубе и накидная гайка M 22 x 1,5. Не применим для хромированных металлических труб и труб из легированной стали.</p>	10	M 22 x 1,5	1 6284 00	10	
	12	M 22 x 1,5	1 6284 01	10	
	14	M 22 x 1,5	1 6284 03	10	
	15	M 22 x 1,5	1 6284 04	10	
	16	M 22 x 1,5	1 6284 05	10	
 <p>Фитинг с эластичным уплотнением. Обжимное кольцо, массивное резиновое уплотнение (EPDM) и накидная гайка M 22 x 1,5. Особенно применим для хромированных и труб из легированных сталей.</p>	12	M 22 x 1,5	1 6286 12	10	
	14	M 22 x 1,5	1 6286 14	10	
	15	M 22 x 1,5	1 6286 15	10	

Фитинги

для стальных и медных труб

G 1

 <p>Фитинг с уплотнительным кольцом, с металлическим уплотнением. Обжимное кольцо с уплотнительным кольцом, металлически уплотняющимся к трубе, и накидной гайкой G 1.</p>	22	G 1/2	1 6273 01	10	
--	----	-------	-----------	----	--

Фитинги

для стальных и медных труб

G 1/2

 <p>Фитинг с металлическим уплотнением. Обжимное кольцо, металлически уплотняющееся к трубе, и зажимной болт.</p>	3/8 x 12	1 6292 00	10	
	1/2 x 12	1 6292 12	10	
	1/2 x 14	1 6292 14	10	
	1/2 x 15	1 6292 01	10	
	3/4 x 18	1 6292 02	10	
 <p>Фитинг с металлическим уплотнением. Обжимное кольцо, металлически уплотняющееся к трубе, и накидная гайка G 1/2.</p>	15 x 1 - G 1/2	1 6294 01	10	

Опорные гильзы

 <p>Опорные гильзы для труб.</p>	10 x 1	1 0674 10	20	
	12 x 1	1 0674 12	20	
	14 x 1	1 0674 14	20	
	15 x 1	1 0674 15	20	
	16 x 1	1 0674 16	20	
	18 x 1	1 0674 18	20	
	22 x 1	1 0674 22	20	

Фитинги компрессионные для универсальных моделей "DE LUXE", цветные

Исполнение	Цвет	Подключение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Фитинг, состоит из декоративной втулки, зажимного кольца размером 15 мм и зажимного болта.</p>	Хромированный	1/2 x 15	1 6292 41	20	
	Аранья	1/2 x 15	1 6292 42	20	
	Позолоченный	1/2 x 15	1 6292 43	20	
	Белый (RAL 9010)	1/2 x 15	1 6292 44	20	
	Черный матовый	1/2 x 15	1 6292 49	20	

Фитинги компрессионные для универсальных моделей "DE LUXE", цветные

 <p>Фитинг, состоит из декоративной втулки, зажимного кольца размером 15 мм и зажимного болта.</p>	Пергамон	1/2 x 15	S 6292 01	20	
	Эгейс	1/2 x 15	S 6292 02	20	
	Манхэттен	1/2 x 15	S 6292 03	20	
	Эдельвейс	1/2 x 15	S 6292 04	20	
	Калипсо	1/2 x 15	S 6292 05	20	
	Бежевый	1/2 x 15	S 6292 06	20	
	Гринвич	1/2 x 15	S 6292 07	20	
	Жасмин	1/2 x 15	S 6292 08	20	
	Натуральный	1/2 x 15	S 6292 09	20	
	Ультрамарин (RAL 5002)	1/2 x 15	S 6292 10	20	
	Огненно-красный (RAL 3000)	1/2 x 15	S 6292 11	20	
	Красный рубин (RAL 3003)	1/2 x 15	S 6292 12	20	
	Голубой (RAL 5005)	1/2 x 15	S 6292 13	20	
	Желтый с позолотой (RAL 1004)	1/2 x 15	S 6292 14	20	
	Слоновая кость (RAL 1015)	1/2 x 15	S 6292 15	20	

Втулки декоративные для моделей с компрессионным фитингов, цветные

 <p>Втулка декоративная ГЕРЦ для "DE LUXE".</p>	Хромированный	1 6281 41	20	
	Аранья	1 6281 42	20	
	Позолоченный	1 6281 43	20	
	Белый (RAL 9010)	1 6281 44	20	
	Черный матовый	1 6281 49	20	

Втулки декоративные для моделей с компрессионным фитингов, цветные

 <p>Втулка декоративная ГЕРЦ для "DE LUXE".</p>	Пергамон	S 6281 21	20	
	Эгейс	S 6281 22	20	
	Манхэттен	S 6281 23	20	
	Эдельвейс	S 6281 24	20	
	Калипсо	S 6281 25	20	
	Бежевый	S 6281 26	20	
	Гринвич	S 6281 27	20	
	Жасмин	S 6281 28	20	
	Натуральный	S 6281 29	20	
	Ультрамарин (RAL 5002)	S 6281 30	20	
	Огненно-красный (RAL 3000)	S 6281 31	20	
	Красный рубин (RAL 3003)	S 6281 32	20	
	олубой (RAL 5005)	S 6281 33	20	
	Желтый с позолотой (RAL 1004)	S 6281 34	20	
	Слоновая кость (RAL 1015)	S 6281 35	20	

Труба металлопластиковая для отопления, PE-RT

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
 <p>Металлопластиковая труба PE-RT. Алюминиевая прослойка 0,4 мм в бухтах.</p>	14 x 2	3 C140 20	200		
	16 x 2	3 C160 20	200		
	18 x 2	3 C180 20	200		
	20 x 2	3 C200 20	100		
	26 x 3	3 C260 30	50		
	32 x 3	3 C320 30	50		
	40 x 3,5	3 C400 30	25		
 <p>Металлопластиковая труба PE-RT. Алюминиевая прослойка 0,4 мм в штангах по 5 м.</p>	16 x 2	3 C160 34	120 (24x5)		
	20 x 2	3 C200 34	120 (24x5)		
	<p>Металлопластиковая труба PE-RT. Алюминиевая прослойка 0,5 мм в штангах по 5 м.</p>	26 x 3	3 C260 35	120 (24x5)	
		32 x 3	3 C320 35	50 (10x5)	
		40 x 3,5	3 C400 36	50 (10x5)	
	 <p>Металлопластиковая труба PE-RT. Алюминиевая прослойка 0,4 мм, с 4 мм теплоизоляцией, в бухтах.</p>	16 x 2	3 C160 31	200	
20 x 2		3 C200 31	100		
26 x 3		3 C260 31	50		
<p>Металлопластиковая труба PE-RT. Алюминиевая прослойка 0,4 мм с 9 мм теплоизоляцией, в бухтах.</p>		16 x 2	3 C160 32	200	
 <p>Металлопластиковая труба PE-RT. Алюминиевая прослойка 0,4 мм в синей защитной гофротрубе, в бухтах.</p>	16 x 2	3 C160 33	200		
	20 x 2	3 C200 33	100		

Труба металлопластиковая для напольного отопления

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Металлопластиковая труба, PE-RT. Алюминиевая прослойка 0,2 мм в бухтах.</p>	14	3 D160 14	200	
	16	3 D160 20	200	
	18	3 D160 18	200	

Труба металлопластиковая универсальная, PE-Xc

 <p>Металлопластиковая труба, PE-Xc. Алюминиевая прослойка 0,4 мм в бухтах.</p>	14 x 2	3 B140 20	200	
	16 x 2	3 B160 20	200	
	18 x 2	3 B180 20	200	
	20 x 2	3 B200 20	100	
	26 x 3	3 B260 30	50	
	32 x 3	3 B320 30	50	
 <p>Металлопластиковая труба, PE-Xc. Алюминиевая прослойка 0,5 мм в штангах по 5 м.</p>	32 x 3	3 B320 35	50 (10x5)	
	40 x 3,5	3 B400 35	50 (10x5)	
	50 x 4,5	3 B500 45	25 (5x5)	
	63 x 4,5	3 B630 45	15 (3x5)	

Труба металлопластиковая для настенного отопления PE-RT

 <p>Металлопластиковая труба, PE-RT, с алюминиевой прослойкой, в рулонах.</p>	10 x 1,3	3 F010 10	200	
---	----------	-----------	-----	--

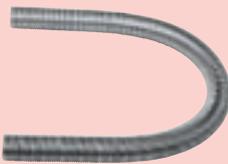
Защитный кожух для пластиковых труб

	Защитный черный кожух, в бухте для прокладки в конструкции стен и полов.	для 16 мм трубы	3 F100 16		
	Защитный черный кожух, в бухте для прокладки в конструкции стен и полов.	для 20 мм трубы	3 F100 20		
	Муфта защитная, изоляционная для труб, длина 70 мм.	для 16 мм трубы	3 F100 17		
	Муфта защитная, изоляционная для труб, длина 70 мм.	для 20 мм трубы	3 F100 21		

Труборезы

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Труборез роликовый для размеров от 10 до 40. (Исходный номер заказа REMS: 290050).	P 2010 11	1
	Труборез роликовый для размеров от 10 до 63. (Исходный номер заказа REMS: 290000).	P 2010 16	1
	Запасной нож для трубореза роликового для размеров 10...40 и 10...63. (Исходный номер заказа REMS: 290016).	P 2010 01	10
	Резак-пистолет для металлопластиковой трубы. Для размеров от 14 до 35.	P 2010 14	1
	Резак-пистолет для металлопластиковой трубы. Для размеров от 35 до 50.	P 2010 17	1
	Запасной нож для резака-пистолета (размер от 14 до 35). Без рисунка.	P 2010 15	10
	Запасной нож для резака-пистолета (размер от 35 до 50). Без рисунка.	P 2010 18	10
	Металлические ножницы. Простые металлические ножницы для пластиковой, металлопластиковой, WIRO-Flex труб, а также для всех вид пластиковых и резиновых шлангов.	P 2010 19	1

Пружина для гибки металлопластиковой трубы

	Внутренняя для трубы 14 x 2	P 2021 41	1
	Внутренняя для трубы 16 x 2	P 2021 61	1
	Внутренняя для трубы 18 x 2	P 2021 81	1
	Внутренняя для трубы 20 x 2	P 2022 01	1
	Внутренняя для трубы 26 x 2	P 2022 61	1
	Наружная для трубы 14	P 2021 42	1
	Наружная для трубы 16	P 2021 62	1
	Наружная для трубы 18	P 2021 82	1
	Наружная для трубы 20	P 2022 02	1
	Наружная для трубы 26	P 2022 62	1

Калибратор универсальный со стандартной рукояткой

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Калибратор</p>	10 x 1,3	3 F010 11	1	
	14 x 2	P 2011 73	1	
	16 x 2	P 2011 74	1	
	17 x 2	P 2011 82	1	
	18 x 2	P 2011 75	1	
	20 x 2	P 2011 76	1	
	20 x 2,5	P 2010 84	1	
	25 x 2,5	P 2010 85	1	
	25 x 3,5	P 2011 86	1	
	26 x 3	P 2011 78	1	
	32 x 3	P 2011 79	1	
	40 x 3,5	P 2011 80	1	
	50 x 4	P 2011 83	1	
63 x 4,5	P 2011 87	1		

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

 <p>Калибратор с ножом - фреза</p>	14 x 2	16910 6	P 2010 73	1	
	16 x 2	16920 5	P 2010 74	1	
	17 x 2	16980 9	P 2010 82	1	
	18 x 2	16930 4	P 2010 75	1	
	20 x 2	16940 3	P 2010 76	1	
	20 x 2,5	17000 3	P 2010 84	1	
	25 x 2,5	17010 2	P 2010 85	1	
	25 x 3,5	17020 1	P 2010 86	1	
	26 x 3	16950 2	P 2010 78	1	
	32 x 3	16960 1	P 2010 79	1	
	40 x 3,5	16970 0	P 2010 80	1	
	50 x 4	16990 8	P 2010 83	1	
	63 x 4,5	19880 9	P 2010 87	1	

Рукоятки

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

Пресс-переходник с евроконусом

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 Никелированный	14 x 2 - M 22 x 1,5	P 7014 86	10	
	16 x 2 - M 22 x 1,5	P 7016 86	10	
	17 x 2 - M 22 x 1,5	P 7017 86	10	
	18 x 2 - M 22 x 1,5	P 7018 86	10	
	20 x 2 - M 22 x 1,5	P 7020 86	10	
	20 x 2,5 - M 22 x 1,5	P 7021 86	10	
	14 x 2 - G 1/2	P 7014 90	10	
	16 x 2 - G 1/2	P 7016 90	10	
	17 x 2 - G 1/2	P 7017 90	10	
	18 x 2 - G 1/2	P 7018 90	10	
	20 x 2 - G 1/2	P 7020 90	10	
	20 x 2,5 - G 1/2	P 7021 90	10	
	14 x 2 - G 3/4	P 7014 82	10	
	16 x 2 - G 3/4	P 7016 82	10	
	17 x 2 - G 3/4	P 7017 82	10	
	18 x 2 - G 3/4	P 7018 82	10	
	20 x 2 - G 3/4	P 7020 82	10	
	20 x 2,5 - G 3/4	P 7021 82	10	
 Без покрытия	14 x 2 - G 3/4	P 7014 81	10	
	16 x 2 - G 3/4	P 7016 81	10	
	17 x 2 - G 3/4	P 7017 81	10	
	18 x 2 - G 3/4	P 7018 81	10	
	20 x 2 - G 3/4	P 7020 81	10	
	20 x 2,5 - G 3/4	P 7021 81	10	

Муфта

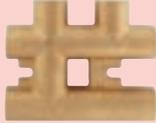
	10 x 1,3 - 10 x 1,3	P 7010 00	10	
	14 x 2 - 14 x 2	P 7014 00	10	
	16 x 2 - 16 x 2	P 7016 00	10	
	17 x 2 - 17 x 2	P 7017 00	10	
	18 x 2 - 18 x 2	P 7018 00	10	
	20 x 2 - 20 x 2	P 7020 00	10	
	20 x 2,5 - 20 x 2,5	P 7021 00	10	
	25 x 2,5 - 25 x 2,5	P 7025 00	5	
	25 x 3,5 - 25 x 3,5	P 7024 00	5	
	26 x 3 - 26 x 3	P 7026 00	5	
	32 x 3 - 32 x 3	P 7032 00	5	
	40 x 3,5 - 40 x 3,5	P 7040 00	5	
	50 x 4 - 50 x 4	P 7050 00	2	
	63 x 4,5 - 63 x 4,5	P 7063 00	2	

Муфта переходная

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
16 x 2 - 14 x 2	P 7016 01	10	
18 x 2 - 14 x 2	P 7018 01	10	
18 x 2 - 16 x 2	P 7018 02	10	
20 x 2 - 14 x 2	P 7020 03	10	
20 x 2 - 16 x 2	P 7020 01	10	
20 x 2 - 17 x 2	P 7020 04	10	
20 x 2 - 18 x 2	P 7020 02	10	
20 x 2,5 - 14 x 2	P 7021 02	10	
20 x 2,5 - 16 x 2	P 7021 03	10	
25 x 2,5 - 16 x 2	P 7025 01	5	
25 x 2,5 - 18 x 2	P 7025 02	5	
25 x 2,5 - 20 x 2	P 7025 03	5	
25 x 3,5 - 16 x 2	P 7024 01	5	
25 x 3,5 - 20 x 2,5	P 7024 02	5	
26 x 3 - 16 x 2	P 7026 01	5	
26 x 3 - 17 x 2	P 7026 03	5	
26 x 3 - 18 x 2	P 7026 05	5	
26 x 3 - 20 x 2	P 7026 02	5	
26 x 3 - 20 x 2,5	P 7026 04	5	
32 x 3 - 16 x 2	P 7032 01	5	
32 x 3 - 18 x 2	P 7032 07	5	
32 x 3 - 20 x 2	P 7032 02	5	
32 x 3 - 20 x 2,5	P 7032 05	5	
32 x 3 - 25 x 2,5	P 7032 03	5	
32 x 3 - 25 x 3,5	P 7032 04	5	
32 x 3 - 26 x 3	P 7032 06	5	
40 x 3,5 - 25 x 2,5	P 7040 01	5	
40 x 3,5 - 26 x 3	P 7040 02	5	
40 x 3,5 - 32 x 3	P 7040 03	5	
50 x 4 - 26 x 3	P 7050 01	2	
50 x 4 - 32 x 3	P 7050 02	2	
50 x 4 - 40 x 3,5	P 7050 03	2	
63 x 4,5 - 26 x 3	P 7063 01	2	
63 x 4,5 - 32 x 3	P 7063 02	2	
63 x 4,5 - 40 x 3,5	P 7063 03	2	
63 x 4,5 - 50 x 4	P 7063 04	2	



Присоединительные узлы

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	14 x 2	P 7214 25	20
	16 x 2	P 7216 25	20
	18 x 2	P 7218 25	20
	20 x 2	P 7220 25	20
	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	P 7220 27	20
	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	P 7220 26	20
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	P 7220 28	20
	20 x 2,5	P 7221 25	20
	20 x 2,5 - 16 x 2 - 16 x 2	P 7221 27	20
	20 x 2,5 - 16 x 2 - 20 x 2,5	P 7221 26	20
	20 x 2,5 - 20 x 2,5 - 16 x 2	P 7221 28	20
		Бокс - теплоизолирующий для узла специального (полистерол).	P 1020 22
	Узел присоединительный специальный без смешения потоков с внутренней резьбой Rp 1/2", для адаптеров, для подсоединения труб диаметром (14-26) 1626601 или P701618 (заказываются отдельно)	P 7200 31	2
	10 x 1,3 - G 1/2	P 7010 18	10
	14 x 2 - G 1/2	P 7014 18	10
	16 x 2 - G 1/2	P 7016 18	10
	18 x 2 - G 1/2	P 7018 18	10
	20 x 2 - G 1/2	P 7020 18	10
	20 x 2,5 - G 1/2	P 7021 18	10
	25 x 3,5 - G 1/2	P 7024 18	5
	25 x 2,5 - G 1/2	P 7025 18	5
	26 x 3 - G 1/2	P 7026 18	5
	Бокс - теплоизолирующий для узла специального G 1/2 (пластик).	P 1020 21	2

Пресс-соединение

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Пресс-соединение со штуцером разъемное, с плоской прокладкой</p>	16 x 2 - R 1/2	P 7016 61	10	
	18 x 2 - R 1/2	P 7018 61	10	
	20 x 2 - R 1/2	P 7020 61	10	
	16 x 2 - R 3/4	P 7016 62	10	
	18 x 2 - R 3/4	P 7018 62	10	
	20 x 2 - R 3/4	P 7020 62	10	
	20 x 2,5 - R 1/2	P 7021 61	10	
	20 x 2,5 - R 3/4	P 7021 62	10	
	25 x 2,5 - R 3/4	P 7025 62	5	
	25 x 3,5 - R 3/4	P 7024 62	5	
	26 x 3 - R 3/4	P 7026 62	5	
	25 x 3,5 - R 1	P 7024 63	5	
	25 x 2,5 - R 1	P 7025 63	5	
	26 x 3 - R 1	P 7026 63	5	
	32 x 3 - R 1	P 7032 63	5	
	40 x 3,5 - R 1¼	P 7040 64	5	
50 x 4 - R 1½	P 7050 65	2		
63 x 4,5 - R 2	P 7063 66	2		
 <p>Пресс-соединение с муфтой разъемное, с плоской прокладкой</p>	16 x 2 - Rp 1/2	P 7016 71	10	
	18 x 2 - Rp 1/2	P 7018 71	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7020 71	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2	P 7021 71	10	
	16 x 2 - Rp 3/4	P 7016 72	10	
	18 x 2 - Rp 3/4	P 7018 72	10	
	20 x 2 - Rp 3/4	P 7020 72	10	
	20 x 2,5 - Rp 3/4	P 7021 72	10	
	25 x 2,5 - Rp 3/4	P 7025 72	5	
	25 x 3,5 - Rp 3/4	P 7024 72	5	
	26 x 3 - Rp 3/4	P 7026 72	5	
	25 x 2,5 - Rp 1	P 7025 73	5	
	25 x 3,5 - Rp 1	P 7024 73	5	
	26 x 3 - Rp 1	P 7026 73	5	
	32 x 3 - Rp 1	P 7032 73	5	
	40 x 3,5 - Rp 1¼	P 7040 74	5	
50 x 4 - Rp 1½	P 7050 75	2		
63 x 4,5 - Rp 2	P 7063 76	2		
 <p>Пресс-соединение проходное разъемное (уплотнение плоской прокладкой)</p>	16 x 2 - 3/4	P 7016 51	10	
	18 x 2 - 3/4	P 7018 51	10	
	20 x 2 - 3/4	P 7020 51	10	
	20 x 2,5 - 3/4	P 7021 51	10	
	25 x 2,5 - 1	P 7025 52	5	
	25 x 3,5 - 1	P 7024 52	5	
	26 x 3 - 1	P 7026 52	5	
	32 x 3 - 1¼	P 7032 53	5	
	40 x 3,5 - 1¼	P 7040 53	5	
	50 x 4 - 2	P 7050 55	2	
	63 x 4,5 - 2½	P 7063 56	2	

Присоединители

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	14 x 2 - 3/8	P 7014 19	10	
	16 x 2 - 3/8	P 7016 19	10	
	18 x 2 - 3/8	P 7018 19	10	
	20 x 2 - 3/8	P 7020 19	10	
	20 x 2,5 - 3/8	P 7021 19	10	

Никелированные присоединители для подключения радиатора 300 мм / 1100 мм

	14 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7214 91	2	
	16 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7216 91	2	
	17 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7217 91	2	
	18 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7218 91	2	
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7220 91	2	
	20 x 2,5 - 15 mm / 300 mm	P 7221 91	2	
	14 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7214 92	2	
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7216 92	2	
	17 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7217 92	2	
	18 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7218 92	2	
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7220 92	2	
20 x 2,5 - 15 mm / 1100 mm	P 7221 92	2		
	14 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7114 91	2	
	16 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7116 91	2	
	17 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7117 91	2	
	18 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7118 91	2	
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm	P 7120 91	2	
	20 x 2,5 - 15 mm / 300 mm	P 7121 91	2	
	14 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7114 92	2	
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7116 92	2	
	17 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7117 92	2	
	18 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7118 92	2	
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm	P 7120 92	2	

Шина монтажная

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Шина монтажная для угольника настенного проходного	P 7298 11	1	
	Шина монтажная для угольника настенного с адаптером	P 7298 10	1	
	Шина монтажная с 2 настенными проходными угольниками и адаптером. Наружная резьба 3/4 длина 30 мм.	16 x 2 - Rp 1/2 30 mm	P 7116 54	1
	18 x 2 - Rp 1/2 30 mm	P 7118 54	1	
	20 x 2 - Rp 1/2 30 mm	P 7120 54	1	
	20 x 2,5 - Rp 1/2 30 mm	P 7121 54	1	
	Шина монтажная с 2 настенными двойными короткими угольниками U-образной формы с резьбовыми муфтами 1/2.	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	P 7116 39	1
	18 x 2 - Rp 1/2 - 18 x 2	P 7118 39	1	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	P 7120 39	1	
	Шина монтажная с 2 угольниками настенными короткими и адаптером.	14 x 2 - Rp 1/2	P 7114 33	1
		16 x 2 - Rp 1/2	P 7116 33	1
		18 x 2 - Rp 1/2	P 7118 33	1
		20 x 2 - Rp 1/2	P 7120 33	1
		20 x 2,5 - Rp 1/2	P 7121 33	1
		20 x 2 - Rp 3/4	P 7120 34	1
		20 x 2,5 - Rp 3/4	P 7121 34	1
	Шина монтажная с 2 настенными удлиненными угольниками и адаптером.	14 x 2 - Rp 1/2	P 7114 43	1
		16 x 2 - Rp 1/2	P 7116 43	1
		18 x 2 - Rp 1/2	P 7118 43	1
		20 x 2 - Rp 1/2	P 7120 43	1

Пресс-наконечник (заглушка)

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	14 x 2	P 7014 10	10	
	16 x 2	P 7016 10	10	
	17 x 2	P 7017 10	10	
	18 x 2	P 7018 10	10	
	20 x 2	P 7020 10	10	
	20 x 2,5	P 7021 10	10	
	25 x 3,5	P 7024 10	5	
	26 x 3	P 7026 10	5	
	32 x 3	P 7032 10	5	
	40 x 3,5	P 7040 10	5	
	50 x 4	P 7050 10	5	
	63 x 4,5	P 7063 10	2	

Кожух для угольника настенного

	Кожух для угольника настенного короткого с резьбовой муфтой, двойной.	Rp 1/2	10340 7	P 0450 04	10	
	Кожух для угольника настенного короткого с резьбовой муфтой	1/2	10280 6	P 0450 01	10	
		3/4	10290 5	P 0450 02	10	
	Кожух для угольника настенного удлиненного	Rp 1/2	10440 4	P 0450 03	10	

Тройники

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Тройник с равными отводами	14 x 2	P 7214 00	10	
		16 x 2	P 7216 00	10	
		17 x 2	P 7217 00	10	
		18 x 2	P 7218 00	10	
		20 x 2	P 7220 00	10	
		20 x 2,5	P 7221 00	10	
		25 x 2,5	P 7225 00	5	
		25 x 3,5	P 7224 00	5	
		26 x 3	P 7226 00	5	
		32 x 3	P 7232 00	5	
		40 x 3,5	P 7240 00	5	
		50 x 4	P 7250 00	2	
		63 x 4,5	P 7263 00	2	
	Тройник с увеличенным средним отводом	14 x 2 - 16 x 2 - 14 x 2	P 7214 01	10	
		16 x 2 - 18 x 2 - 16 x 2	P 7216 05	10	
		16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	P 7216 03	10	
		16 x 2 - 20 x 2,5 - 16 x 2	P 7216 06	10	
		20 x 2 - 25 x 2,5 - 20 x 2	P 7220 05	5	
		20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2	P 7220 06	5	
		20 x 2,5 - 25 x 3,5 - 20 x 2,5	P 7221 13	5	
		20 x 2,5 - 26 x 3 - 20 x 2,5	P 7221 04	5	
		25 x 2,5 - 32 x 3 - 25 x 2,5	P 7225 10	5	
		25 x 3,5 - 32 x 3 - 25 x 3,5	P 7224 08	5	
		26 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3	P 7226 17	5	
		32 x 3 - 40 x 3,5 - 32 x 3	P 7232 10	5	
		40 x 3,5 - 50 x 4 - 40 x 3,5	P 7240 12	5	

Тройник с уменьшенным средним отводом

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	16 x 2 - 14 x 2 - 16 x 2	P 7216 01	10
	18 x 2 - 14 x 2 - 18 x 2	P 7218 01	10
	18 x 2 - 16 x 2 - 18 x 2	P 7218 02	10
	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	P 7220 01	10
	20 x 2 - 14 x 2 - 20 x 2	P 7220 10	10
	20 x 2 - 18 x 2 - 20 x 2	P 7220 02	10
	20 x 2,5 - 14 x 2 - 20 x 2,5	P 7221 05	10
	20 x 2,5 - 16 x 2 - 20 x 2,5	P 7221 06	10
	25 x 2,5 - 16 x 2 - 25 x 2,5	P 7225 01	5
	25 x 2,5 - 18 x 2 - 25 x 2,5	P 7225 03	5
	25 x 2,5 - 20 x 2 - 25 x 2,5	P 7225 04	5
	25 x 3,5 - 16 x 2 - 25 x 3,5	P 7224 01	5
	25 x 3,5 - 20 x 2,5 - 25 x 3,5	P 7224 02	5
	26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3	P 7226 03	5
	26 x 3 - 18 x 2 - 26 x 3	P 7226 04	5
	26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	P 7226 05	5
	26 x 3 - 20 x 2,5 - 26 x 3	P 7226 02	5
	32 x 3 - 16 x 2 - 32 x 3	P 7232 01	5
	32 x 3 - 18 x 2 - 32 x 3	P 7232 03	5
	32 x 3 - 20 x 2 - 32 x 3	P 7232 04	5
	32 x 3 - 20 x 2,5 - 32 x 3	P 7232 05	5
	32 x 3 - 25 x 2,5 - 32 x 3	P 7232 06	5
	32 x 3 - 25 x 3,5 - 32 x 3	P 7232 16	5
	32 x 3 - 26 x 3 - 32 x 3	P 7232 07	5
	40 x 3,5 - 25 x 2,5 - 40 x 3,5	P 7240 01	5
	40 x 3,5 - 25 x 3,5 - 40 x 3,5	P 7240 09	5
	40 x 3,5 - 26 x 3 - 40 x 3,5	P 7240 02	5
	40 x 3,5 - 32 x 3 - 40 x 3,5	P 7240 03	5
	50 x 4 - 26 x 3 - 50 x 4	P 7250 03	2
	50 x 4 - 32 x 3 - 50 x 4	P 7250 01	2
	50 x 4 - 40 x 3,5 - 50 x 4	P 7250 02	2
	63 x 4,5 - 32 x 3 - 63 x 4,5	P 7263 01	2
63 x 4,5 - 40 x 3,5 - 63 x 4,5	P 7263 02	2	
63 x 4,5 - 50 x 4 - 63 x 4,5	P 7263 03	2	

Тройник редукционный

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	16 x 2 - 14 x 2 - 14 x 2	P 7216 02	10
	18 x 2 - 16 x 2 - 14 x 2	P 7218 04	10
	18 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	P 7218 03	10
	20 x 2 - 14 x 2 - 16 x 2	P 7220 11	10
	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	P 7220 03	10
	20 x 2 - 16 x 2 - 18 x 2	P 7220 07	10
	20 x 2 - 18 x 2 - 18 x 2	P 7220 04	10
	20 x 2 - 20 x 2 - 14 x 2	P 7220 09	10
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	P 7220 08	10
	20 x 2,5 - 14 x 2 - 16 x 2	P 7221 11	10
	20 x 2,5 - 16 x 2 - 14 x 2	P 7221 12	10
	20 x 2,5 - 16 x 2 - 16 x 2	P 7221 07	10
	20 x 2,5 - 20 x 2,5 - 14 x 2	P 7221 08	10
	20 x 2,5 - 20 x 2,5 - 16 x 2	P 7221 09	10
	25 x 2,5 - 16 x 2 - 20 x 2	P 7225 05	5
	25 x 2,5 - 20 x 2 - 16 x 2	P 7225 06	5
	25 x 2,5 - 20 x 2 - 20 x 2	P 7225 07	5
	25 x 2,5 - 25 x 2,5 - 16 x 2	P 7225 08	5
	25 x 2,5 - 25 x 2,5 - 20 x 2	P 7225 09	5
	25 x 3,5 - 16 x 2 - 20 x 2,5	P 7224 07	5
	25 x 3,5 - 20 x 2,5 - 16 x 2	P 7224 06	5
	25 x 3,5 - 20 x 2,5 - 20 x 2,5	P 7224 05	5
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2	P 7226 11	5
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2,5	P 7226 20	5
	26 x 3 - 18 x 2 - 18 x 2	P 7226 18	5
	26 x 3 - 18 x 2 - 20 x 2	P 7226 12	5
	26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2	P 7226 13	5
	26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2	P 7226 14	5
	26 x 3 - 20 x 2,5 - 16 x 2	P 7226 19	5
	26 x 3 - 20 x 2,5 - 20 x 2,5	P 7226 08	5
	26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2	P 7226 16	5
	26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2	P 7226 15	5
	26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2,5	P 7226 09	5
	32 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	P 7232 11	5
	32 x 3 - 20 x 2,5 - 25 x 3,5	P 7232 17	5
	32 x 3 - 20 x 2,5 - 26 x 3	P 7232 12	5
	32 x 3 - 25 x 2,5 - 25 x 2,5	P 7232 08	5
	32 x 3 - 25 x 3,5 - 25 x 3,5	P 7232 18	5
	32 x 3 - 26 x 3 - 26 x 3	P 7232 09	5
	32 x 3 - 32 x 3 - 20 x 2	P 7232 15	5
	32 x 3 - 32 x 3 - 20 x 2,5	P 7232 13	5
	32 x 3 - 32 x 3 - 25 x 3,5	P 7232 19	5
	32 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3	P 7232 14	5
	40 x 3,5 - 25 x 2,5 - 32 x 3	P 7240 05	5
	40 x 3,5 - 25 x 3,5 - 32 x 3	P 7240 10	5
	40 x 3,5 - 26 x 3 - 32 x 3	P 7240 06	5
	40 x 3,5 - 32 x 3 - 32 x 3	P 7240 04	5
	40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 25 x 3,5	P 7240 11	5
	40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 26 x 3	P 7240 07	5
	40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 32 x 3	P 7240 08	5
	50 x 4 - 32 x 3 - 40 x 3,5	P 7250 06	2
	50 x 4 - 40 x 3,5 - 40 x 3,5	P 7250 05	2
	50 x 4 - 50 x 4 - 32 x 3	P 7250 07	2
	50 x 4 - 50 x 4 - 40 x 3,5	P 7250 08	2
	63 x 4,5 - 40 x 3,5 - 50 x 4	P 7263 04	5
	63 x 4,5 - 50 x 4 - 50 x 4	P 7263 05	5
	63 x 4,5 - 63 x 4,5 - 40 x 3,5	P 7263 06	5
	63 x 4,5 - 63 x 4,5 - 50 x 4	P 7263 07	5



Тройник со штуцером с наружной резьбой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	16 x 2 - R 1/2 - 16 x 2	P 7216 51	10
	18 x 2 - R 1/2 - 18 x 2	P 7218 51	10
	20 x 2 - R 1/2 - 20 x 2	P 7220 51	10
	20 x 2,5 - R 1/2 - 20 x 2,5	P 7221 51	10
	25 x 2,5 - R 1/2 - 25 x 2,5	P 7225 51	5
	25 x 3,5 - R 1/2 - 25 x 3,5	P 7224 51	5
	26 x 3 - R 1/2 - 26 x 3	P 7226 51	5
	20 x 2 - R 3/4 - 20 x 2	P 7220 52	10
	20 x 2,5 - R 3/4 - 20 x 2,5	P 7221 52	10
	25 x 2,5 - R 3/4 - 25 x 2,5	P 7225 52	5
	25 x 3,5 - R 3/4 - 25 x 3,5	P 7224 52	5
	26 x 3 - R 3/4 - 26 x 3	P 7226 52	5
	32 x 3 - R 3/4 - 32 x 3	P 7232 51	5
	25 x 2,5 - R 1 - 25 x 2,5	P 7225 53	5
	25 x 3,5 - R 1 - 25 x 3,5	P 7224 53	5
	26 x 3 - R 1 - 26 x 3	P 7226 53	5
	32 x 3 - R 1 - 32 x 3	P 7232 52	5
	40 x 3,5 - R 1 - 40 x 3,5	P 7240 52	5
	40 x 3,5 - R 1¼ - 40 x 3,5	P 7240 53	5
	50 x 4 - R 1¼ - 50 x 4	P 7250 53	2
50 x 4 - R 1½ - 50 x 4	P 7250 54	2	
63 x 4,5 - R 1½ - 63 x 4,5	P 7263 54	2	
63 x 4,5 - R 2 - 63 x 4,5	P 7263 55	2	

Тройник со штуцером с внутренней резьбой

	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	P 7216 41	10
	18 x 2 - Rp 1/2 - 18 x 2	P 7218 41	10
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	P 7220 41	10
	20 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5	P 7221 41	10
	25 x 3,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5	P 7224 43	5
	25 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2	P 7225 42	5
	25 x 2,5 - Rp 1/2 - 25 x 2,5	P 7225 41	5
	25 x 3,5 - Rp 1/2 - 25 x 3,5	P 7224 41	5
	26 x 3 - Rp 1/2 - 20 x 2	P 7226 42	5
	26 x 3 - Rp 1/2 - 20 x 2,5	P 7226 43	5
	26 x 3 - Rp 1/2 - 26 x 3	P 7226 41	5
	32 x 3 - Rp 1/2 - 32 x 3	P 7232 43	5
	20 x 2 - Rp 3/4 - 20 x 2	P 7220 42	10
	20 x 2,5 - Rp 3/4 - 20 x 2,5	P 7221 42	10
	25 x 2,5 - Rp 3/4 - 25 x 2,5	P 7225 44	5
	25 x 3,5 - Rp 3/4 - 25 x 3,5	P 7224 44	5
	26 x 3 - Rp 3/4 - 26 x 3	P 7226 44	5
	32 x 3 - Rp 3/4 - 32 x 3	P 7232 41	5
	32 x 3 - Rp 1 - 32 x 3	P 7232 42	5
	40 x 3,5 - Rp 1 - 40 x 3,5	P 7240 41	5
	32 x 3 - Rp 1¼ - 32 x 3	P 7232 44	5
	40 x 3,5 - Rp 1¼ - 40 x 3,5	P 7240 42	5
	50 x 4 - Rp 1¼ - 50 x 4	P 7250 42	2
	50 x 4 - Rp 1½ - 50 x 4	P 7250 43	2
	63 x 4,5 - Rp 1½ - 63 x 4,5	P 7263 43	2
	63 x 4,5 - Rp 2 - 63 x 4,5	P 7263 44	2

Пресс-переходники с наружной и внутренней резьбой

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	14 x 2 - R 1/2	P 7014 11	10	
	16 x 2 - R 1/2	P 7016 11	10	
	17 x 2 - R 1/2	P 7017 11	10	
	18 x 2 - R 1/2	P 7018 11	10	
	20 x 2 - R 1/2	P 7020 11	10	
	20 x 2,5 - R 1/2	P 7021 11	10	
	18 x 2 - R 3/4	P 7018 12	10	
	20 x 2 - R 3/4	P 7020 12	10	
	25 x 3,5 - R 3/4	P 7024 12	5	
	25 x 2,5 - R 3/4	P 7025 12	5	
	26 x 3 - R 3/4	P 7026 12	5	
	25 x 3,5 - R 1	P 7024 13	5	
	25 x 2,5 - R 1	P 7025 13	5	
	26 x 3 - R 1	P 7026 13	5	
	32 x 3 - R 1	P 7032 13	5	
	40 x 3,5 - R 1	P 7040 13	5	
	32 x 3 - R 1¼	P 7032 14	5	
	40 x 3,5 - R 1¼	P 7040 14	5	
	50 x 4 - R 1¼	P 7050 14	2	
	50 x 4 - R 1½	P 7050 15	2	
63 x 4,5 - R 2	P 7063 16	2		
63 x 4,5 - R 2½	P 7063 17	2		
	14 x 2 - Rp 1/2	P 7014 21	10	
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7016 21	10	
	17 x 2 - Rp 1/2	P 7017 21	10	
	18 x 2 - Rp 1/2	P 7018 21	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7020 21	10	
	18 x 2 - Rp 3/4	P 7018 22	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2	P 7021 21	10	
	20 x 2 - Rp 3/4	P 7020 22	10	
	20 x 2,5 - Rp 3/4	P 7021 22	10	
	25 x 3,5 - Rp 3/4	P 7024 22	5	
	25 x 2,5 - Rp 3/4	P 7025 22	5	
	26 x 3 - Rp 3/4	P 7026 22	5	
	25 x 3,5 - Rp 1	P 7024 23	5	
	25 x 2,5 - Rp 1	P 7025 23	5	
	26 x 3 - Rp 1	P 7026 23	5	
	32 x 3 - Rp 1	P 7032 23	5	
	40 x 3,5 - Rp 1	P 7040 23	5	
	32 x 3 - Rp 1¼	P 7032 24	5	
	40 x 3,5 - Rp 1¼	P 7040 24	5	
	50 x 4 - Rp 1¼	P 7050 24	2	
50 x 4 - Rp 1½	P 7050 25	2		
63 x 4,5 - Rp 2	P 7063 26	2		
63 x 4,5 - Rp 2½	P 7063 27	2		

Пресс-соединение переходное с накидной гайкой, уплотнение плоской прокладкой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	14 x 2 - G 3/4	P 7014 41	10
	16 x 2 - G 3/4	P 7016 41	10
	18 x 2 - G 3/4	P 7018 41	10
	20 x 2 - G 3/4	P 7020 41	10
	20 x 2,5 - G 3/4	P 7021 41	10
	16 x 2 - G 1	P 7016 42	10
	18 x 2 - G 1	P 7018 42	10
	20 x 2 - G 1	P 7020 42	10
	20 x 2,5 - G 1	P 7021 42	10
	25 x 3,5 - G 1	P 7024 42	5
	25 x 2,5 - G 1	P 7025 42	5
	26 x 3 - G 1	P 7026 42	5
	25 x 3,5 - G 1¼	P 7024 43	5
	25 x 2,5 - G 1¼	P 7025 43	5
	26 x 3 - G 1¼	P 7026 43	5
	32 x 3 - G 1¼	P 7032 43	5
	40 x 3,5 - G 1¼	P 7040 43	5
	32 x 3 - G 1½	P 7032 44	5
	40 x 3,5 - G 1½	P 7040 44	5
	50 x 4 - G 1½	P 7050 44	2
	40 x 3,5 - G 2	P 7040 45	5
	50 x 4 - G 2	P 7050 45	2
63 x 4,5 - G 2½	P 7063 46	2	

Пресс-переходники угловые с наружной и внутренней резьбой

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	14 x 2 - R 1/2	P 7114 11	10
	16 x 2 - R 1/2	P 7116 11	10
	18 x 2 - R 1/2	P 7118 11	10
	20 x 2 - R 1/2	P 7120 11	10
	20 x 2,5 - R 1/2	P 7121 11	10
	20 x 2 - R 3/4	P 7120 12	10
	20 x 2,5 - R 3/4	P 7121 12	10
	25 x 3,5 - R 3/4	P 7124 12	5
	25 x 2,5 - R 3/4	P 7125 12	5
	26 x 3 - R 3/4	P 7126 12	5
	32 x 3 - R 1	P 7132 13	5
	40 x 3,5 - R 1¼	P 7140 14	5
	50 x 4 - R 1¼	P 7150 14	2
	63 x 4,5 - R 2	P 7163 16	2
	14 x 2 - Rp 1/2	P 7114 21	10
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7116 21	10
	18 x 2 - Rp 1/2	P 7118 21	10
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7120 21	10
	20 x 2,5 - R 1/2	P 7121 21	10
	20 x 2 - Rp 3/4	P 7120 22	10
	20 x 2,5 - Rp 3/4	P 7121 22	10
	50 x 4 - Rp 1¼	P 7150 24	2
	50 x 4 - Rp 1½	P 7150 25	2
	63 x 4,5 - Rp 2	P 7163 26	2

Скрытый тройник и угольник для сливного бочка

Исполнение		номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	P 7216 61	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	P 7220 61	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5	P 7221 61	10	
	14 x 2 - Rp 1/2	P 7114 61	10	
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7116 61	10	
	18 x 2 - Rp 1/2	P 7118 61	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7120 61	10	

Угольники проходные настренные для перегородок

	16 x 2 - Rp 1/2 30 mm	P 7116 51	10	
	16 x 2 - Rp 1/2 30 mm	P 7116 52	10	
	18 x 2 - Rp 1/2 30 mm	P 7118 52	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 30 mm	P 7120 52	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2 30 mm	P 7121 52	10	
	16 x 2 - Rp 1/2 для толщины стен до 30 мм	P 7116 53	10	
	18 x 2 - Rp 1/2 для толщины стен до 30 мм	P 7118 53	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 для толщины стен до 30 мм	P 7120 53	10	

Угольник настенный короткий с резьбовой муфтой двойной, U-образной формы

	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	P 7116 38	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	P 7120 38	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5	P 7121 38	10	
	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	P 7116 35	10	
	18 x 2 - Rp 1/2 - 18 x 2	P 7118 35	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	P 7120 35	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5	P 7121 35	10	

Угольник настенный короткий с резьбовой муфтой

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	14 x 2 - Rp 1/2	P 7114 31	10	
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7116 31	10	
	18 x 2 - Rp 1/2	P 7118 31	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7120 31	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2	P 7121 31	10	
	20 x 2 - Rp 3/4	P 7120 32	10	
	20 x 2,5 - Rp 3/4	P 7121 32	10	
	25 x 2,5 - Rp 3/4	P 7125 32	5	
	25 x 3,5 - Rp 3/4	P 7124 32	5	
	26 x 3 - Rp 3/4	P 7126 32	5	

Угольник настенный удлиненный с резьбовой муфтой

	14 x 2 - Rp 1/2	P 7114 41	10	
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7116 41	10	
	18 x 2 - Rp 1/2	P 7118 41	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7120 41	10	
	20 x 2,5 - Rp 1/2	P 7121 41	1	

Угольники (комплект), простое исполнение, с шиной монтажной

	комплект: шина + 2 угольника	P 7116 56	1	
	комплект: шина + 2 угольника	P 7116 57	1	
	комплект: шина + 1 угольника	P 7116 58	1	
	комплект: шина + 1 угольника	P 7116 59	1	

Угольник 90 °С

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
	14 x 2	P 7114 00	10	
	16 x 2	P 7116 00	10	
	17 x 2	P 7117 00	10	
	18 x 2	P 7118 00	10	
	20 x 2	P 7120 00	10	
	20 x 2,5	P 7121 00	10	
	25 x 3,5	P 7124 00	5	
	25 x 2,5	P 7125 00	5	
	26 x 3	P 7126 00	5	
	32 x 3	P 7132 00	5	
	40 x 3,5	P 7140 00	5	
	50 x 4	P 7150 00	2	
	63 x 4,5	P 7163 00	2	

Пресс-фитинги

Пресс-соединения угловые разъемные с наружной и внутренней резьбой и неразъемные с евроконусом

Группа изделий **3**

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	16 x 2 - R 1/2	P 7116 71	10	
	18 x 2 - R 1/2	P 7118 71	10	
	20 x 2 - R 1/2	P 7120 71	10	
	20 x 2 - R 3/4	P 7120 72	10	
	26 x 3 - R 1	P 7126 73	10	
	32 x 3 - R 1¼	P 7132 74	10	
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7116 81	10	
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7118 81	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7120 81	10	
	20 x 2 - Rp 3/4	P 7120 82	10	
	14 x 2 - G 3/4	P 7114 14	10	
	16 x 2 - G 3/4	P 7116 14	10	
	18 x 2 - G 3/4	P 7118 14	10	
	20 x 2 - G 3/4	P 7120 14	10	
	20 x 2,5 - G 3/4	P 7121 14	10	

Угольник 45°

	25 x 2,5	P 7125 01	5	
	25 x 3,5	P 7124 01	5	
	26 x 3	P 7126 01	5	
	32 x 3	P 7132 01	5	
	40 x 3,5	P 7140 01	5	
	50 x 4	P 7150 01	2	
	63 x 4,5	P 7163 01	2	

Прессовые аппараты и аккумуляторы

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Аппарат прессовый, напряжение питания - 230 В. Чемодан входит в комплект. (Исходный номер заказа REMS: 572010).	Р 2010 09	1
	Аппарат прессовый, устройство зарядное, аккумулятор 12 В / 1,7 Ач без запоминающего эффекта, чемодан (Исходный номер заказа REMS: 571010).	Р 2010 08	1
	Аппарат прессовый (без аккумуляторов)	Р 2010 10	1
	Аккумулятор 12 В / 1,7 Ач без эффекта памяти. (Исходный номер заказа REMS: 571510).	Р 2010 13	1
	Устройство зарядное 12 В. (Исходный номер заказа REMS: 575220).	Р 2010 12	1

Колодка прессовая к прессовому аппарату

Исполнение	Размер	Номер заказа	Исходный номер	Кол. шт/уп	€	
	Колодка	10	P 2011 19	REMS 570467	1	
		14	P 2011 21	REMS 570455	1	
		16	P 2011 22	REMS 570460	1	
		17	P 2011 20	REMS 570462	1	
		18	P 2011 23	REMS 570465	1	
		20	P 2011 24	REMS 570470	1	
		25	P 2011 25	REMS 570495	1	
		26	P 2011 26	REMS 570475	1	
		32	P 2011 27	REMS 570480	1	
		40	P 2011 28	REMS 570485	1	
Комплект: колодка, сменный вкладыш и чемодан.	50	P 2011 29	REMS 572400	1		
Сменный вкладыш	63	P 2011 30	REMS 572405	1		
	Чемодан (материал - сталь) для шести прессовых колодок и одного трубореза. Чемодан поставляется без содержимого. (Исходный номер заказа REMS: 570295).		P 2011 00		1	

Аккумуляторный прессовый аппарат

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
	Аккумуляторный прессовый аппарат 9,6 В (мини) для опрессовки труб диаметром до 32 мм с пластиковым чемоданом, зарядным устройством и аккумулятором.	P 2010 27	1	
	Дополнительный аккумулятор для прессового аппарата 9,6 В.	P 2010 28	1	
	Дополнительное зарядное устройство для аккумуляторного прессового аппарата 9,6 В.	P 2010 29	1	

Колодка прессовая (ТН) для аккумуляторного аппарата

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Колодка прессовая для аккумуляторного аппарата 9,6 В, профиль ТН, с номинальной шириной, ресурсом.. Наружная поверхность вороненая.</p>	14	P 2010 30	1	
	16	P 2010 31	1	
	18	P 2010 32	1	
	20	P 2010 33	1	
	26	P 2010 34	1	
	32	P 2010 35	1	

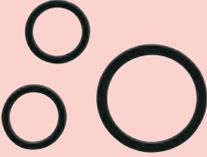
Пресс ручной / вкладыши для ручного пресса

Исполнение	Номер заказа	Исходный номер Клауке	Кол. шт/уп	€	
	Пресс ручной	P 2010 20	11P32N	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 ручной радиальный

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Подходит к прессовым колодкам всех прессовых аппаратов, размер 10...26. Колодки прессовые заказываются отдельно. (Исходный номер заказа REMS: 574000).</p>	P 2010 05	1	

Запасные части

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Уплотнительные кольца (EPDM).	14 x 2	P 0181 14	10	
		16 x 2	P 0181 16	10	
		17 x 2	P 0181 17	10	
		18 x 2	P 0181 18	10	
		20 x 2	P 0181 20	10	
		25 x 2,5	P 0181 25	10	
		25 x 3,5	P 0181 24	10	
		26 x 3	P 0181 26	10	
		32 x 3	P 0181 32	10	
		40 x 3,5	P 0181 40	10	
		50 x 4	P 0181 50	10	
		63 x 4,5	P 0181 63	10	
	Пресс-гильзы	14	P 0441 47	10	
		16	P 0441 67	10	
		17	P 0441 77	10	
		18	P 0441 87	10	
		20	P 0442 07	10	
		25 x 2,5	P 0442 57	5	
		25 x 3,5	P 0442 47	5	
		26	P 0442 67	5	
		32	P 0443 27	5	
		40	P 0444 07	5	
		50	P 0445 07	5	
		63	P 0446 37	5	

Муфты радиаторные быстроразъемные

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	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	
	1 1/4	1 4144 04	1		
	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	
	1 1/4	1 4145 04	1		

Компенсирующие элементы

	Компенсирующий элемент (адаптер) ГЕРЦ для выравнивания различных расстояний между ступицами радиаторов состоит из 2-х частей; межосевое расстояние 35 - 70 мм.	1/2	1 03010 11	20	
	Компенсатор длины 1/2 для адаптера 1 3010 11 для выравнивания различных расстояний при монтаже адаптера. Длина резьбы 65 мм; межосевое расстояние 35 - 65 мм.	1/2	1 03011 11	20	

Соединители

Гильзы, ниппеля, уплотнения

Группа изделий **1**

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 Коническая гильза для подключения к радиатору G 3/4. Комплект - 2 штуки.	G 3/4	1 3001 01	20	
 Ниппель переходной, с плоским уплотнением, комплект - 2 штуки для прямого подключения к радиатору Rp 1/2, самоуплотняющийся, с уплотнительным кольцом, подключения вентиля G 3/4 с плоским уплотнением	Rp 1/2 x G 3/4	1 3002 12	1	
 Прокладка, комплект - 2 штуки для ниппеля ГЕРЦ-3000 исполнение по 2001 год.		13002 10	1	
 Прокладка, комплект - 2 штуки для ниппеля ГЕРЦ-3000 исполнение начиная с 2004 год (18 мм).		13002 11	1	
 Ниппель переходной, с коническим уплотнением, комплект - 2 шт. для прямого подключения к радиатору Rp 1/2, самоуплотняющийся, с уплотнительным кольцом, подключения вентиля G 3/4 с конусом.	Rp 1/2 x G 3/4	1 3002 31	20	
 Ниппель переходной, с коническим уплотнением, комплект - 2 шт. для прямого подключения к радиатору Rp 1/2, шестигранник, самоуплотняющийся, с уплотнительным кольцом, подключения вентиля G 3/4 с конусом.	Rp 1/2 x G 3/4	1 3002 39	20	

Резьбовые соединения ГЕРЦ

 Отвод 90 °С. Непосредственное подключение к радиатору с самоуплотнением тефлоновым кольцом. Резьба присоединения к трубе М 22 x 1,5. Фитинг для труб заказывается отдельно.	1/2 x М 22 x 1,5	1 6242 01	20	
 Отвод 90 °С из латуни, никелированный, наружная резьба М 22 x 1,5 с накидной гайкой, конус.	М 22 x 1,5	1 6248 16	20	
 Отвод 90 °С из латуни, никелированный, наружная резьба G 3/4 с накидной гайкой, конус.	G 3/4	1 6248 01	10	
 Присоединитель резьбовой, короткий, коническое уплотнение с свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4, длина 30 мм.	G 3/4	1 3011 02	20	
 Присоединитель резьбовой, длинный, коническое уплотнение с свободно вращающейся накидной гайкой G 3/4, длина 38 мм.	G 3/4	1 3011 03	20	
 Компенсационный адаптер (эксцентрик) ГЕРЦ 3/4 для выравнивания различных трубных присоединений, набор из 2 шт. Межосевое расстояние 35 или 40 мм. Радиус 15 мм, присоединительный патрубок к вентилю 3/4 под конус, с накидной гайкой, наружная резьба 3/4 с уплотнением под конус.	G 3/4	1 3004 15	10	
 Металлический присоединитель с свободно вращающейся накидной гайкой.	G 3/4 x 1/2 IG	1 6223 01	20	
 Металлический присоединитель с свободно вращающейся накидной гайкой.	G 3/4 x М 22	1 6223 22	20	
 Ниппель присоединительный с свободно вращающейся накидной гайкой.	G 1 x 1 IG	1 6220 73	10	
 Адаптер никелированный, уплотнение плоской прокладкой, конус.	3/4	1 6262 70	20	
 Самоуплотняющийся резьбовой соединитель наружная резьба 1/2, уплотнение плоской прокладкой, с свободно вращающейся накидной гайкой 3/4.	1/2	1 6220 70	20	
 Резьбовой соединитель, коническое уплотнение G 3/4, уплотнение плоской прокладкой G 3/4.	G 3/4	1 6220 71	20	

Розетки ГЕРЦ

 Розетка. Межцентровое расстояние 50 мм, для наружного диаметра трубы 14...20 мм.		1 3003 50	200	
 Розетка. Межцентровое расстояние 40 мм, для наружного диаметра трубы 14...20 мм.		1 6822 40	10	

Резьбовые соединители с конусом

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Соединитель для резьбовый труб. Уплотнение "сфера-конус", конус 90°. Резьба коническая. Гайка и втулка.</p> <p>Соединитель для резьбовых труб. Уплотнение "сфера-конус". Конус 60°. Резьба коническая и втулка.</p>	1	1 6209 03	20	
	1¼	1 6209 04	20	
	3/8	1 6210 00	20	
	1/2	1 6210 21	20	
	1/2 x 26	1 6210 26	20	
	1/2 x 35	1 6210 11	20	
	3/4	1 6210 02	20	
 <p>Присоединитель для радиаторов, коническое уплотнение с накидной гайкой и резьбовым патрубком без уплотнительного покрытия DE LUXE.</p>	G 3/4 x 1/2	1 6210 44	20	
 <p>Присоединитель для радиаторов с свободно вращающейся гайкой G 3/4 и уплотнительным кольцом.</p>	G 3/4 x 1/2	1 6252 11	20	
 <p>Присоединитель для радиаторов с PTFE-уплотнением. Металлический присоединитель с свободно вращающейся накидной гайкой и самоуплотняющимся штуцером G 1/2.</p>	M22 x G1/2	1 6252 01	20	
 <p>Присоединитель для радиаторов из латуни для вентиля 3/4 на радиаторные муфты 1/2, никелированный, резьбовой патрубком конический.</p>	G1 x Rp1/2	1 6210 12	20	
 <p>Соединитель переходной. Уплотнение "сфера-конус". Гайка и втулка переходная.</p>	1/2 x 3/8	1 6211 00	20	
 <p>Соединитель для радиатора для клапанов 3/8 на радиаторную муфту 1/2, уплотнение "сфера-конус", гайка и переходная втулка. Резьба коническая.</p>	3/8 x 1/2	1 6213 01	20	
 <p>Длинная резьбовая втулка с цилиндрической резьбой без гайки, уплотнение "сфера-конус". Может быть укорочена по месту. Применяется вместе со стопорной гайкой.</p>	3/8 x 40	1 6218 00	20	
	1/2 x 76	1 6218 01	20	
	3/4 x 70	1 6218 02	20	
 <p>Длинная резьбовая втулка с короткой конической резьбой без гайки, уплотнение "сфера-конус".</p>	1/2 x 39	1 6218 11	20	
	1/2 x 42	1 6218 21	20	
	1/2 x 48	1 6218 31	20	
	1/2 x 36	1 6218 41	20	
	1/2 x 76	1 6218 51	20	
 <p>Соединитель для пайки. Уплотнение "сфера-конус". Гайка и втулка для пайки.</p>	10 x 12	1 6235 10	20	
	20 x 18	1 6235 12	20	
	15 x 12	1 6235 21	20	
	15 x 15	1 6235 31	20	
	15 x 18	1 6235 41	20	
 <p>Отвод для резьбовых труб без гайки, уплотнение "сфера-конус". Резьба коническая.</p>	10	1 6249 00	20	
	15	1 6249 01	20	
	20	1 6249 02	20	

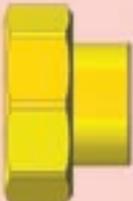
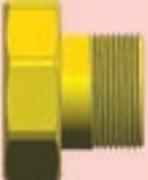
Муфта переходная

 <p>Муфта переходная для подключения труба/вентиль, цвет - желтый. Внутренняя резьба (труба) x наружная резьба (вентиль).</p>	1 x 1/2	1 6219 03	1	
	1¼ x 1/2	1 6219 04	1	
	1 x 3/4	1 6219 05	1	
	1¼ x 3/4	1 6219 14	1	

Соединители с плоским уплотнением по плоскости прокладкой

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Соединитель резьбовой с уплотнением по плоскости. Гайка, втулка и прокладка.	1/2	1 6220 21	20
	Соединитель резьбовой с уплотнением по плоскости. Гайка, втулка и прокладка.	1/2 x 38 mm	1 6220 11	20
	Соединитель резьбовой с уплотнением по плоскости. Гайка, втулка и прокладка.	3/4	1 6220 12	20
	Соединитель резьбовой с уплотнением по плоскости. Гайка, втулка и прокладка.	3/4 x 44 mm	1 6220 22	20
	Соединитель переходной. Соединитель резьбовой с уплотнением по плоскости 3/4 x 1/2. Гайка и втулка.	3/4 x 1/2	1 6221 02	20
	Соединитель под пайку с уплотнением по плоскости. Гайка, втулка для пайки и прокладка.	1/2 x 12	1 6236 01	20
		3/4 x 15	1 6236 02	20
		1/2 x 15	1 6236 11	20
		3/4 x 18	1 6236 12	20
		1/2 x 18	1 6236 21	20
		3/4 x 22	1 6236 22	20
	Соединитель под сварку с уплотнением по плоскости. Гайка, втулка для сварки и прокладка.	1/2	1 6240 01	20
		3/4	1 6240 02	20
	Соединитель переходной. Соединитель под сварку с уплотнением по плоскости. Гайка и втулка.	3/4 x 1/2	1 6241 02	20
	Адаптер для присоединения к стальной трубе.	3/4 x M 22 x 1,5	1 6244 01	20

Присоединители для трехходовых клапанов 4037

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
	Присоединитель под сварку, с гайкой, с плоской прокладкой и с приварным ниппелем 42,4 x 2,6 мм для 1 4037 32 .	DN 32	1 6240 74	20	
	Присоединитель под сварку, с гайкой, с плоской прокладкой и с приварным ниппелем 48,4 x 2,6 мм для 1 4037 40 .	DN 40	1 6240 75	20	
	Присоединитель под сварку, с гайкой, с плоской прокладкой и с приварным ниппелем 60,3 x 2,6 мм для 1 4037 50 .	DN 50	1 6240 76	20	
	Присоединитель под пайку, с гайкой, с плоской прокладкой и с штуцером под пайку 35 мм для 1 4037 32 .	DN 32	1 6236 74	20	
	Присоединитель под пайку, с гайкой, с плоской прокладкой и с штуцером под пайку 42 мм для 1 4037 40 .	DN 40	1 6236 75	20	
	Присоединитель под пайку, с гайкой, с плоской прокладкой и с штуцером под пайку 50 мм для 1 4037 50 .	DN 50	1 6236 76	20	
	Присоединитель резьбовой, с гайкой, плоской прокладкой и штуцером с наружной резьбой 1 1/4 " для 1 4037 32 .	DN 32	1 6220 74	20	
	Присоединитель резьбовой, с гайкой, плоской прокладкой и штуцером с наружной резьбой 1 1/2 " для 1 4037 40 .	DN 40	1 6220 75	20	
	Присоединитель резьбовой, с гайкой, плоской прокладкой и штуцером с наружной резьбой 2" для 1 4037 50 .	DN 50	1 6220 76	20	

Ниппели с уплотнением плоской прокладкой

Исполнение		DN		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Ниппель резьбовой, уплотнение плоской прокладкой.	15	1/2	1 6220 51	20	
		20	3/4	1 6220 52	20	
		25	1	1 6220 53	20	
		32	1¼	1 6220 54	20	
		40	1½	1 6220 55	20	
		50	2	1 6220 56	20	
	Штуцер под пайку, без гайки и уплотнения. Размер - диаметр трубы в мм.	15	12	1 6236 50	20	
		15	15	1 6236 51	20	
		15	18	1 6236 52	20	
		20	22	1 6236 53	20	
		25	28	1 6236 54	20	
		32	35	1 6236 55	20	
		40	42	1 6236 56	20	
		50	54	1 6236 57	20	
	Ниппель под сварку, уплотнение плоской прокладкой. Без гайки и уплотнения. Размер - наружный диаметр присоединяемого изделия.	15	17,2	1 6240 50	20	
		15	21,3	1 6240 51	20	
		20	26,9	1 6240 52	20	
		25	33,7	1 6240 53	20	
		32	42,4	1 6240 54	20	
		40	48,3	1 6240 55	20	
		50	60,3	1 6240 56	20	

Резьбовые соединители

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Соединение для стыковки пластиковых труб. Фитинги G 3/4 для подключения труб заказываются отдельно.	G 1/2	1 6262 01	10	
		G 3/4	1 6262 02	20	
		G 1	1 6262 03	10	
	Адаптер с наружной резьбой.	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	
	Адаптер с внутренней резьбой.	G 1/2 x Rp 1/2	1 6265 11	10	
	Адаптер к фитингам для прямого подключения распределителя. Внутренняя резьба 1/2, наружная G 3/4 евроконус.	G 3/4 x Rp 1/2	1 6265 01	10	
	Адаптер с внутренней резьбой.	G 3/4 x Rp 3/4	1 6265 12	10	
	Адаптер с внутренней резьбой.	G 1 x Rp 3/4	1 6265 13	10	
	Адаптер с внутренней резьбой.	G 1 x Rp 1	1 6265 14	10	
	Адаптер для универсальных вентилей с наклонным шпинделем. Присоединительные фитинги G 3/4 для труб, заказываются отдельно.	G 1/2 x G 3/4	1 6266 01	100	
	Адаптер с уплотнением "сфера-конус", для резьбовой муфты Rp 1. Присоединительные фитинги G 1 для труб, заказываются отдельно.	Rp 1	1 6266 03	20	
	Адаптер для универсальных вентилей с наклонным шпинделем. Присоединительные фитинги M 22 x 1,5 для труб, заказываются отдельно.	G 1/2 x M 22 x 1,5	1 6272 01	10	
	Адаптер с евроконусом для универсальных вентилей с наклонным шпинделем. Присоединительные фитинги M 22 x 1,5 для труб, заказываются отдельно.	1/2 x M 22 x 1,5	1 6275 22	20	
	Муфта переходная для подключения к распределителям от 1 пара муфт.	G 3/4	1 8447 02	1	
	Ниппель для подключения фитингов для медных и пластиковых труб. 1 пара.	G 3/4	1 8448 02	20	

Угольник

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	G 1/2	P 3124 18	10	
	G 3/4	P 3126 03	10	
	G 1	P 3128 09	10	
	G 1/2 x R 1/2	P 3124 17	10	
	G 3/4 x R 1/2	P 3126 02	10	
	G 3/4 x R 3/4	P 3126 06	10	
	G 1 x R 3/4	P 3128 07	10	
	G 1 x R 1	P 3128 08	10	
	G 1/2 x Rp 1/2	P 3124 16	10	
	G 3/4 x Rp 1/2	P 3126 16	10	
	G 3/4 x Rp 3/4	P 3126 05	10	
	G 1 x Rp 3/4	P 3128 05	10	
	G 1 x Rp 1	P 3128 06	10	

Тройник

	G 1/2	P 3124 19	10	
	G 3/4	P 3126 08	10	
	G 1	P 3128 15	10	
	G 1/2 x Rp 1/2 x G 1/2	P 3124 15	10	
	G 3/4 x Rp 1/2 x G 3/4	P 3126 07	10	
	G 3/4 x Rp 3/4 x G 3/4	P 3126 13	10	
	G 1 x Rp 1/2 x G 1	P 3128 01	10	
	G 1 x Rp 3/4 x G 1	P 3128 03	10	
	G 1 x Rp 1 x G 1	P 3128 04	10	
	G 1/2 x R 1/2 x G 1/2	P 3124 20	10	
	G 3/4 x R 3/4 x G 3/4	P 3126 17	10	
	G 1 x R 3/4 x G 1	P 3128 16	10	
	G 1 x R 1 x G 1	P 3128 17	10	

Угольники настенные компрессионные с резьбовой муфтой, никелированные

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	G 1/2 x Rp 1/2	P 3124 14	10	
	G 3/4 x Rp 1/2	P 3126 14	10	
	G 3/4 x Rp 3/4	P 3126 15	10	

Угольники настенные для плинтусной проводки

	G 3/4 - Rp 1/2	P 3128 18	1	
	G 3/4 x G 3/4 - Rp 1/2	P 3128 19	1	
	Шина монтажная для угольников настенных	P 1025 07	10	

Заглушка

	G 1 x Rp 1/2	P 1928 12	10	
---	--------------	-----------	----	--

Колпачок никелированный

	3/8	P 1323 02	10	
	1/2	P 1324 02	10	
	3/4	P 1326 02	10	
	1	P 1328 02	10	

Колпачок никелированный

	1/2	P 1324 01	10	
	3/4	P 1326 01	10	
	1	P 1328 03	10	

Заглушка

	M 22 x 1,5	1 1056 66	20	
---	------------	-----------	----	--

Колпачок

	Колпачок никелированный 3/4 с ушком для цепочки	1 8525 52	20	
	Колпачок латунный (желтый) 3/4 с ушком для цепочки	1 8525 02	1	

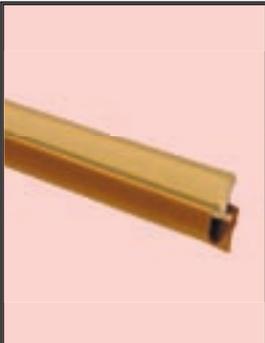
Пластиковые плинтусы

Исполнение	Цвет	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Пластиковые плинтусы ГЕРЦ, 4000 x 40 x 88 мм, из поливинилхлоридного пустотелого профиля, с покрытием пленкой. Уплотнитель со стороны стены, крепление плинтуса защелкой.</p>	Дуб светлый	3 S910 14	40	
	Ясень белый	3 S910 34	40	
	Бук	3 S970 44	40	
	Береза	3 S970 54	40	
<p>Пластиковый плинтус ГЕРЦ, из поливинилхлоридного пустотелого профиля без покрытия. Уплотнитель со стороны стены, крепление плинтуса защелкой.</p>	Белый	3 S970 64	40	

Плинтус пластиковый для ковровых покрытий

 <p>Пластиковый плинтус ГЕРЦ, 4000 x 40 x 88 мм, из поливинилхлоридного пустотелого профиля. С пазом для установки основы ковра. Крепление плинтуса защелкой.</p>	бел	3 S910 90	100	
 <p>Накладка для коврового плинтуса 4000 мм. Применяется совместно с ковровым плинтусом для уплотнения между ковром и стеной. Соединение с плинтусом производится с помощью двухсторонней клейкой лентой. Уплотнитель белого цвета.</p>	бел	3 S910 70	100	

Уплотнитель

 <p>Уплотнитель 4 м, применяется для плинтусов в целях выравнивания неровностей пола.</p>	Дуб светлый	3 S911 00	100	
	Ясень белый	3 S911 20	100	
	Бук	3 S911 40	100	
	Береза	3 S911 50	100	

Держатель для труб и плинтусов

 <p>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.</p>	Белый	3 S912 00	50	
	Черный	3 S940 00	50	

Соединители

Исполнение	Цвет	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Соединитель проходной, для закрытия стыка.</p>	Дуб светлый	3 S912 10	50	
	Ясень белый	3 S912 30	50	
	Бук	3 S918 30	50	
	Береза	3 S919 30	50	
	Белый	3 S919 31	50	
 <p>Угол наружный</p>	Дуб светлый	3 S912 50	50	
	Ясень белый	3 S912 70	50	
	Бук	3 S918 40	50	
	Береза	3 S919 40	50	
 <p>Угол внутренний</p>	Дуб светлый	3 S912 90	50	
	Ясень белый	3 S913 10	50	
	Бук	3 S918 50	50	
	Береза	3 S919 50	50	
 <p>Угол наружный вставной, подгонка среза не требуется.</p>	Дуб светлый	3 S958 10	50	
	Ясень белый	3 S958 30	50	
	Бук	3 S918 80	50	
	Береза	3 S919 80	50	
 <p>Угол внутренний вставной, подгонка среза не требуется.</p>	Дуб светлый	3 S958 50	50	
	Ясень белый	3 S958 70	50	
	Бук	3 S918 90	50	
	Береза	3 S919 90	50	
 <p>Заглушка правая, для закрытия открытых концов плинтусов.</p>	Дуб светлый	3 S913 30	50	
	Ясень белый	3 S913 50	50	
	Бук	3 S918 60	50	
	Береза	3 S919 60	50	
 <p>Заглушка левая, для закрытия открытых концов плинтусов.</p>	Дуб светлый	3 S913 70	50	
	Ясень белый	3 S913 90	50	
	Бук	3 S918 70	50	
	Береза	3 S919 70	50	
 <p>Заглушка правая для коврового плинтуса, для закрытия открытых концов плинтусов.</p>	Ясень белый	3 S915 20	50	
	Бук	3 S918 20	50	
	Береза	3 S919 20	50	
	Белый	3 S919 21	50	
 <p>Заглушка левая для коврового плинтуса для закрытия открытых концов плинтусов.</p>	Ясень белый	3 S915 60	50	
	Бук	3 S918 60	50	
	Береза	3 S919 60	50	
	Белый	3 S919 61	50	

Комплектующие

Исполнение	Цвет	ean 90 04174	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Дюбели, 6 x 60 мм. Шуруп и дюбель для крепления держателей для труб.	00650 0	3 S130 60	200	
	6 x 80 мм	00660 9	3 S130 80	200	
	Розетка для труб диаметром 15 мм, для закрытия прорези труб в пластиковых плинтусах для гарнитуров типа ГЕРЦ-2000, ГЕРЦ-3000, ГЕРЦ-VTA.	Дуб светлый	00670 8	3 S918 00	100
		Белый	00690 6	3 S918 20	100
		Бук	00680 7	3 S919 20	100
		Береза	00700 2	3 S932 90	100
	Закрывающая розетка для радиаторных соединителей, для закрытия прорези для гарнитуров подключения ГЕРЦ в пластиковых плинтусах. 1 пара.	Дуб светлый	00710 1	3 S932 30	50
		Белый	00720 0	3 S932 50	50

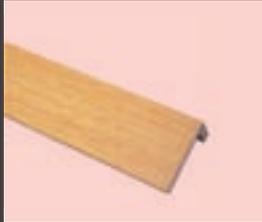
Кабельный канал

	Кабельный канал, 4000 x 25 x 25 мм, для прокладки электрокабеля (макс. 3 x 3 x 1,5 мм ²) под трубами отопления. Крепление с помощью зажимов к держателям для труб. Съемная фронтальная крышка. Стенки канала теплоизолированные (пустотелые).	Дуб светлый	00730 9	3 S960 10	100
		Ясень белый	00740 8	3 S960 30	100
		Бук	00750 7	3 S960 60	100
		Береза	00760 6	3 S960 70	100

Принадлежности для кабельного канала

	Соединитель проходной для кабельного канала для соединения двух кабельных каналов.	Дуб светлый	00770 5	3 S952 10	50
		Ясень белый	00780 4	3 S952 30	50
		Бук	00790 3	3 S955 00	50
		Береза	00800 9	3 S955 60	50
	Угол наружный для кабельного канала, для соединения двух кабельных каналов, подгонка среза не требуется.	Дуб светлый	00810 8	3 S952 50	50
		Ясень белый	00820 7	3 S952 70	50
		Бук	00830 6	3 S955 10	50
		Береза	00840 5	3 S955 70	50
	Угол внутренний для кабельного канала, для соединения двух кабельных каналов, подгонка среза не требуется.	Дуб светлый	00850 4	3 S953 00	50
		Ясень белый	00860 3	3 S953 20	50
		Бук	00870 2	3 S955 20	50
		Береза	00880 1	3 S955 80	50
	Заглушка для кабельного канала, для скрытия открытых концов кабельного канала.	Дуб светлый	00890 0	3 S953 40	50
		Ясень белый	00900 6	3 S953 60	50
		Бук	00910 5	3 S955 30	50
		Береза	00920 4	3 S955 90	50
	Подрозетник для всех стандартных приборов с прижимными рамками, отверстие по нормам DIN, 73 x 73 мм.	Дуб светлый	00930 3	3 S953 80	1
		Ясень белый	00940 2	3 S954 00	1
		Бук	00950 1	3 S955 40	1
		Береза	00960 0	3 S955 61	1
	Подрозетник короткий, для всех стандартных приборов с прижимными рамками, отверстие по нормам DIN, 73 x 73 мм, для плинтусов без кабельного канала.	Дуб светлый	00970 9	3 S954 20	1
		Ясень белый	00980 8	3 S954 40	1
		Бук	00990 7	3 S955 50	1
		Береза	01000 2	3 S955 71	1

Плинтус деревянный

Исполнение	Цвет	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
 <p>Плинтус деревянный Е1, 4000 x 44 x 77 мм, исполнение как описано выше, но единица упаковки - 8 шт. (32 м).</p>	Дуб светлый	3 S870 13	32		
	Ясень белый	3 S870 33	32		
	Бук	3 S890 43	32		
	Береза	3 S890 63	32		
 <p>Плинтус деревянный Е1, 4000 x 77 мм, из ДСП, толщиной 10 мм, покрытие пленкой.</p>	Дуб светлый	3 S872 90	32		
	Ясень белый	3 S873 10	32		
	Бук	3 S873 30	32		
	Береза	3 S873 50	32		
 <p>Плинтус деревянный Е1, 4 м из ДСП, толщиной 10 мм, покрытие пленкой. Уплотнитель можно подобрать под цвет плинтуса (заказывается отдельно).</p>	168 x 77 x 4000	Дуб светлый	3 S873 90	8	
	190 x 77 x 4000	Дуб светлый	3 S870 50	8	
	230 x 77 x 4000	Дуб светлый	3 S870 60	8	
	310 x 77 x 4000	Дуб светлый	3 S870 70	8	
	460 x 77 x 4000	Дуб светлый	3 S870 80	8	
	670 x 77 x 4000	Дуб светлый	3 S870 90	8	
 <p>Плинтус деревянный Е1, 4 м толщиной 10 мм.</p>	120 x 50 x 4000	Дуб светлый	3 S879 70	8	
	120 x 50 x 4000	Белый	3 S879 00	8	
	Плинтус деревянный Е1, 4 м толщиной 10 мм.	130 x 60 x 4000	Дуб светлый	3 S879 80	8
		130 x 60 x 4000	Белый	3 S879 90	8
 <p>Уплотнитель, 4000 мм, применяется для плинтусов или деревянных коробов в целях выравнивания неровностей пола или стены.</p>	Дуб светлый	3 S871 00	100		
	Ясень белый	3 S873 40	100		
	Бук	3 S873 60	100		
	Береза	3 S873 70	100		

Держатель для труб

 <p>Держатель фиксирующий Е1, для крепления и последующего монтажа плинтусов на проложенные трубы (до диаметра трубы 22 мм), без возможности регулировки по высоте. Крепление с помощью болтов 3 S130 10 и дюбелей 3 S130 30. Расход - 1 шт. на 1 м плинтуса.</p>	Белый	3 S871 20	100	
---	-------	-----------	-----	--

Соединители

Исполнение	Цвет	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Соединитель проходной, для закрытия стыка.</p>	Дуб светлый	3 S871 30	50	
	Белый	3 S871 50	50	
	Бук	3 S875 10	50	
	Береза	3 S875 50	50	
 <p>Угол наружный вставной</p>	Дуб светлый	3 S871 60	50	
	Белый	3 S871 70	50	
	Бук	3 S875 20	50	
	Береза	3 S875 60	50	
 <p>Угол внутренний вставной</p>	Дуб светлый	3 S871 80	50	
	Белый	3 S871 90	50	
	Бук	3 S875 30	50	
	Береза	3 S875 70	50	
 <p>Заглушка правая / левая, для закрытия открытых концов плинтусов.</p>	Дуб светлый	3 S872 00	100	
	Белый	3 S872 10	100	
	Бук	3 S875 40	100	
	Береза	3 S875 80	100	

Комплектующие

 <p>Шаблон для сверления крепежных отверстий.</p>		3 S874 30	1	
 <p>Шуруп крепежный 4,5 x 70 для держателей труб.</p>		3 S130 10	200	
			3 S130 20	500
 <p>Дюбель нейлоновый 6 x 30</p>		3 S130 30	500	
 <p>Закрывающий колпачок</p>	Коричневый	3 S130 40	500	
	Белый	3 S130 50	500	
	Бук	3 S130 70	500	

Короба деревянные для прокладки стояков

Исполнение	Размер	Цвет	ean 90 04174	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Короб с облицовкой Е1, 2-сторонний, из ДСП, толщиной 10 мм, с крепежными планками.</p> <p>Покрытие пленкой, уплотнитель можно подобрать под цвет плинтуса (заказывается отдельно).</p>	3000 x 170 x 200 mm	Дуб светлый	01580 9	3 S852 00	1	
		Белый	01590 8	3 S852 10	1	
	3000 x 200 x 300 mm	Дуб светлый	01600 4	3 S852 20	1	
		Белый	01610 3	3 S852 30	1	
	3000 x 200 x 350 mm	Дуб светлый	01620 2	3 S852 40	1	
		Белый	01630 1	3 S852 50	1	
	3500 x 170 x 200 mm	Дуб светлый	01640 0	3 S852 60	1	
		Белый	01650 9	3 S852 70	1	
	3500 x 200 x 300 mm	Дуб светлый	01660 8	3 S852 80	1	
		Белый	01670 7	3 S852 90	1	
	3500 x 200 x 350 mm	Дуб светлый	01680 6	3 S853 00	1	
		Белый	01690 5	3 S853 10	1	
 <p>Короб с облицовкой Е1, 3-сторонний</p>	3000 x 150 x 250 x 150	Дуб светлый	01700 1	3 S853 20	1	
		Белый	01710 0	3 S853 30	1	
	3000 x 150 x 350 x 150	Дуб светлый	01720 9	3 S853 40	1	
		Белый	01730 8	3 S853 50	1	
	3500 x 150 x 250 x 150	Дуб светлый	01740 7	3 S853 60	1	
		Белый	01750 5	3 S853 70	1	
	3500 x 150 x 350 x 150	Дуб светлый	01760 5	3 S853 80	1	
		Белый	01770 4	3 S853 90	1	

Дверца смотровая

 <p>Дверца смотровая, изготовлена из листовой стали, с порошковым лакокрасочным покрытием, с замком, 150 x 195 мм. Применяется для доступа к стояковой арматуре с коробами.</p>	Дуб светлый	01780 3	3 S854 60	1	
	Белый	01790 2	3 S854 70	1	

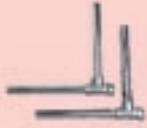
Проводки под дверь для двухтрубных систем

Исполнение	Длина, мм	Диаметр трубы	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Прямое исполнение, 1 гарнитур из двух 4-гранных стальных труб с отводами. Подключение трубопроводов с помощью компрессионных фитингов (заказываются отдельно). Особые исполнения - на заказ.</p>	1200 мм	15	3 S151 50	1	
	до 2000 мм	15	3 S151 51	1	
	до 3000 мм	15	3 S151 52	1	
	1200 мм	18	3 S181 80	1	
	до 2000 мм	18	3 S181 81	1	
	до 3000 мм	18	3 S181 82	1	
 <p>Угловое правое исполнение, то же.</p> <p>Угловое левое исполнение, то же</p>	1200 мм	15	3 S151 53	1	
	до 2000 мм	15	3 S151 54	1	
	до 3000 мм	15	3 S151 55	1	
	1200 мм	18	3 S181 83	1	
	до 2000 мм	18	3 S181 84	1	
	до 3000 мм	18	3 S181 85	1	
	1200 мм	15	3 S151 56	1	
	до 2000 мм	15	3 S151 57	1	
	до 3000 мм	15	3 S151 58	1	
	1200 мм	18	3 S181 86	1	
	до 2000 мм	18	3 S181 87	1	
	до 3000 мм	18	3 S181 88	1	

Присоединительные комплекты для радиаторов к двухтрубным системам

Исполнение		Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Присоединительный комплект для компрессионных фитингов, латунный никелированный, для радиаторов, как с боковой, так и со встроенными клапанами. Обжимные фитинги со стороны радиаторов М 22 x 1,5 , со стороны труб G 3/4 . Фитинги заказываются отдельно.	М 22 x 1,5 x G 3/4	3 S333 02	10	
	Присоединительный комплект для паянных соединений, латунный никелированный, для радиаторов, как с боковой, так и со встроенными клапанами. Обжимные фитинги со стороны радиаторов М 22 x 1,5 , со стороны труб муфта под пайку 18 мм. Фитинги заказываются отдельно.	М 22 x 1,5 x Cu 18	3 S333 18	10	
	Присоединительный комплект для паянных соединений, латунный никелированный, для радиаторов, как с боковой, так и со встроенными клапанами. Обжимные фитинги со стороны радиаторов М 22 x 1,5 , со стороны труб штуцер/муфта под пайку 15/22 x 1 мм . Фитинги заказываются отдельно.	М 22 x 1,5 x Cu 22 x 1 mm 15 x 1 mm	3 S333 22	10	
	Присоединительный комплект для прессовых соединений, латунный никелированный, для радиаторов, как с боковой, так и со встроенными клапанами. Обжимные фитинги со стороны радиаторов М 22 x 1,5 , со стороны труб прессовое соединение . Фитинги заказываются отдельно.	М 22 x 1,5 - 14 x 2 М 22 x 1,5 - 16 x 2 М 22 x 1,5 - 17 x 2 М 22 x 1,5 - 18 x 2 М 22 x 1,5 - 20 x 2 М 22 x 1,5 - 20 x 2,5	P 7214 80 P 7216 80 P 7217 80 P 7218 80 P 7220 80 P 7221 80	1 1 1 1 1 1	
	Присоединительный комплект под пайку, латунный никелированный, для радиаторов, как с боковой, так и со встроенными клапанами. Обжимные фитинги со стороны радиаторов G 1/2 , со стороны труб муфта 15 мм прессовая. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x 15	1 0100 15	20	
	Присоединительный комплект под пайку, латунный никелированный, для радиаторов, как с боковой, так и со встроенными клапанами. Обжимные фитинги со стороны радиаторов G 1/2 , со стороны труб муфта 18 мм прессовая. Фитинги заказываются отдельно.	G 1/2 x 18	1 0100 18	18	
					

Угольники присоединительные для двухтрубных систем

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
 <p>Комплект угольников ГЕРЦ с запорным вентилями, никелированный, для соединения резьбовых гарнитуров ГЕРЦ и радиаторов с термклапанами. Вентили для запираания и слива. Медная паянная никелированная труба 15 x 1 мм. Присоединительный набор М 22 x 1,5, а также фитинги для радиаторов заказываются отдельно. Две штуки размером 150 x 150 мм.</p>	150 x 150 mm	3 S344 01	1		
	<p>Комплект угольников ГЕРЦ, для соединения резьбовых гарнитуров ГЕРЦ и радиаторов с термклапанами. 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 300 мм.</p>	100 x 300 mm	3 S318 60	1	
	<p>Комплект угольников ГЕРЦ, для соединения резьбовых гарнитуров ГЕРЦ и радиаторов с термклапанами. Медная паянная никелированная труба 15 x 1 мм. Присоединительный набор М 22 x 1,5, а также фитинги для радиаторов заказываются отдельно. Один размером 150 x 300 мм, один размером 150 x 750 мм.</p>	100 x 300 100 x 750 mm	3 S318 70	1	

Угольники присоединительные для двухтрубных систем

 <p>Комплект угольников ГЕРЦ для соединения резьбовых гарнитуров ГЕРЦ и радиаторов со встроенными термклапанами. 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 100 x 100 мм.</p>	15 x 1 100 x 100 mm	1 6333 00	1	
 <p>Комплект угольников ГЕРЦ для соединения резьбовых гарнитуров ГЕРЦ и радиаторов со встроенными термклапанами. Медная паянная никелированная труба 15 x 1 мм. Присоединительный набор 1 6284 04 две штуки, фитинги для радиаторов заказываются отдельно. Две штуки размером 95 x 150 мм.</p>	15 x 1 - М 22 x 1,5	1 6330 10	1	

Монтажные приспособления

 <p>Стусло ручное для обрезания плинтусов</p>	3 S140 00	1		
	<p>Щипцы для розеток, для высечения отверстий в пластиковых плинтусах при применении накладных розеток.</p>	3 S140 20	1	
	<p>Щипцы для розеток, для высечения отверстий в пластиковых плинтусах при применении накладных розеток.</p>	3 S140 21	1	

Покрывтия для укладки отопления в полу с выступами для крепления трубы

Маты из пенополистирола для повышенной нагрузки тип WC согласно DIN 18164, с коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт(мК) по ÖNORM B6015-T1, по DIN 52612 WLG 035. Класс огнестойкости В1 по ÖNORM B3800-T1, В1 по DIN 4102. Максимальная нагрузка 0,2 Н/мм². Интервал укладки труб диаметром 16 или 17 мм составляет 12,5 см или 25 см.

Укладка простым способом без дополнительных фиксирующих средств новым запатентованным способом. После вдавливания трубы для напольного отопления фиксируются за выступы согласно плана доступной поверхности. Равномерное и эффективное распределение тепла по поверхности достигается благодаря усиливающей поверхности алюминиевой фольге толщиной 0,7 мм. Единственными в своем роде также являются маты с направляющими со сплошным алюминиевым покрытием.

Поверхность выступа можно легко доработать ножом или горячим предметом. Материал можно использовать для отопления стен. Для защиты от агрессивных наливных полов система отопления полом должна дополнительно защищаться фольгелезированной пленкой. Плетенки должны быть внахлест минимум 100 мм.

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€	
	Мат с фиксирующими выступами, плотность 40 кг/м³.	1000/500/30 mm	3 F020 01	5	
	Мат с фиксирующими выступами, плотность 30 кг/м³.	1000/500/50 mm	3 F020 02	5	

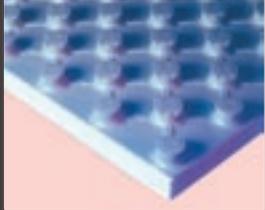
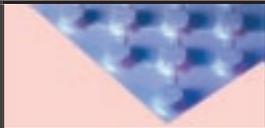
Маты с направляющими

	Маты с направляющими	500/250/30 mm	3 F020 03	10	
		500/250/50 mm	3 F020 04	6	

Маты, ровные

	Маты, ровные	1000/500/30 mm	3 F020 05	5	
		1000/500/50 mm	3 F020 06	5	

Маты с бобышками

	Маты с бобышками с покрытием черного цвета, из полистирола 30 мм, для трубы 14 - 17 мм, нахлест пленок 50 мм.	1400 x 800 x 53 mm	3 F030 01	10	
	Маты с бобышками с покрытием черного цвета, из полистирола 11 мм, для трубы 14 - 17 мм, нахлест пленок 50 мм.	1400 x 800 x 34 mm	3 F030 02	15	
	Маты с бобышками с покрытием черного цвета, для самостоятельного изготовления покрытия, для трубы 14 - 17 мм, нахлест пленок 50 мм.	1400 x 800 x 23 mm	3 F030 03	125	
	Диагональный держатель, для диагонального закрепления труб		3 F030 04	40	

Покрывтия для укладки отопления в полу с креплением трубы якорной скобой

Маты из пенополистирола с металлизированным алюминием с повышенной прочностью покрытием с разметкой. Коэффициент теплопроводности 0,041 Вт(мК). Класс огнестойкости В1 по ÖNORM B3800-T1, В1 по DIN 4102. Максимальная нагрузка 3,5 кН/м². Интервал растровой разметки составляет 50 мм. Самоклеющийся нахлест 40 см.

Укладка простым способом с помощью якорных скоб. Выровну скоб препятствует особо прочное покрытие.

Исполнение	Размер	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Мат в рулоне, из высококачественного EPS-T, с металлизированным алюминием повышенной прочности покрытием (AL-PET) по EN 13163. Интервал растровой разметки составляет 50 мм. Самоклеющийся нахлест 40 см.</p>	1000 x 10000 x 15	3 F040 01	10 m ²	
	1000 x 10000 x 20	3 F040 02	10 m ²	
	1000 x 10000 x 30	3 F040 03	10 m ²	
 <p>Мат, из высококачественного EPS-T, с металлизированным алюминием повышенной прочности покрытием (AL-PET) по EN 13163. Интервал растровой разметки составляет 50 мм. Самоклеющийся нахлест 40 см.</p>	1000 x 10000 x 15	3 F040 04	2 m ²	
	1000 x 10000 x 20	3 F040 05	2 m ²	
	1000 x 10000 x 30	3 F040 06	2 m ²	

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, коэффициент теплосопротивления $R_i = 1,2$.	3 F070 30	11,52 м ²	
	Теплоизоляционная панель 40, размеры 1200 x 600 x 40 мм, коэффициент теплосопротивления $R_i = 1,2$.	3 F070 40	8,64 м ²	
	Теплоизоляционная панель 47, размеры 1200 x 600 x 47 мм, коэффициент теплосопротивления $R_i = 1,2$.	3 F070 47	9,60 м ²	
	Теплоизоляционная панель 53, размеры 1200 x 600 x 53 мм, коэффициент теплосопротивления $R_i = 1,2$.	3 F070 53	9,60 м ²	

Измерительный пункт для безшовного пола

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
 <p>Измерительный пункт для безшовного пола для измерений по правилам по DIN EN 1264</p>	3 F090 00	1 бр.	

Присадка к бетону

 <p>Присадка - пластификатор для повышения эксплуатационных свойств бетона, повышается теплопроводность, изгибная прочность и выдерживаемые нагрузки. Расход примерно 0,2 л/м².</p>	3 F090 01	10 кг	
---	-----------	-------	--

Скотч

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

Краевая лента

Краевая лента из пористого полиэтилена с прорезями для отрыва и с покрытием фольгой, соответствует DIN 18560. С одной стороны и по краю фольги лента является самоклеющейся или без клеевого слоя.

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	RDS 8/160 MK, 8 x 160 мм, с клеевым слоем.	3 F080 02	4 р. x 25 м
	RDS 8/160 OK, 8 x 160 мм, без клеевого слоя.	3 F080 03	4 р. x 25 м

Лента для температурного шва

	Комплект для усадки труб для надежного распределения укладки по поверхности, соответствует DIN 18560. В двойной тавровый профиль закрепляется полиэтиленовая направляющая шириной 8 мм, припятствующая перемещению трубы. Этот (длинной 2 метра) самоклеющийся профиль позволяет уложить трубу для систем теплого пола на расстоянии 5 см друг от друга и других положениях. Состоит из 20 м профиля с направляющими, 20 м растягивающей полосы 8/100, 50 штук защитных трубок длиной 400 мм.	3 F100 00	20 м/ 20 м/ 50 шт.	
	Профиль с направляющими, двойной тавровый профиль из полистирола, стандартная длина 2 м, самоклеющийся. Размер 2000 x 35 x 20 мм.	3 F100 01	50 м	
	Защитная трубка для профиля с направляющими. Для труб диаметром 12 - 18 мм.	3 F100 02	50 шт.	
	Полоса растягивающая для профиля с направляющими. Универсальная крепежная полоса из полиэтилена для профиля с направляющими для предотвращения образования шаговых звуковых мостков и трещин, соответствует DIN 18560, длина 2 м.	3 F100 03	50 м	

Крепежная растягивающая полоса для матов с бобышками

	Крепежная растягивающая полоса из полиэтилена с расширенной самоклеющейся полкой для надежного разделения зон теплых полов для матов с бобышками, длинна 2 м	3 F100 04	50 м	
---	--	-----------	------	--

Покрытие с фольгой

Покрытие из полиэтилена с фольгой

	PE-Фольга 0,1 Размеры 25 x 4 м, толщина 0,1 мм.	3 F100 05	100 м ²	
	PE-Фольга 0,2 Размеры 25 x 4 м, толщина 0,2 мм.	3 F100 06	100 м ²	

Система панельного отопления

Стеновой мат для отопления и охлаждения толщиной 15 мм из "Fermacell" со встроенными трубами с наружным диаметром 10 x 1,3 мм. Трубы отопления уложены в маты из "Fermacell" заводским способом и могут монтироваться непосредственно на внутренние конструкции стен и потолка. Для монтажа на стены и подоконные пространства можно использовать маты различных габаритов. Гладкая сторона располагается во внутрь помещения и может, после того как стыки укреплены и зашпаклеваны, окрашивается, оклеивается обоями или покрывается тонкой штукатуркой. Присоединение стеновых матов отопления (последовательное соединение до 55 м трубы) осуществляется непосредственно к распределителю и к ограничителю температуры обратной линии.

Стеновые маты для отопления и охлаждения толщиной 15 мм из "Fermacell" со встроенными алюминиевыми трубами с наружным диаметром 10 x 1,3 мм непроницаемы для кислорода в соответствии с DIN 4726 и предназначены для эксплуатации при рабочей температуре до максимум 45 оС. Установка стеновых матов должна осуществляться во внутренних помещениях на сухие внутрестеновые конструкции установленные на расстоянии не более 31 см. Соединение между матами с помощью пересс-фитингов и с помощью адаптеров непосредственно к распределителям.

Исполнение	длина труб в мате, м	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Стеновой мат для отопления (1/1) WHP-T 75, размер 625 x 2000 мм, плотность укладки трубы 75 мм.	16 м	3 F120 75	1,25 м ²
	Стеновой мат для отопления (2/3) WHP-T 75, размер 625 x 2000 мм, плотность укладки трубы 75 мм.	11,8 м	3 F120 76	1,25 м ²
	Стеновой мат для отопления узкий, WHP-T 75, размер 310 x 2000 мм, плотность укладки трубы 75 мм.	8 м	3 F120 77	0,62 м ²
	Стеновой мат для отопления короткий, WHP-T 75 размер 625 x 1000 мм, плотность укладки трубы 75 мм.	8 м	3 F120 78	0,63 м ²
	Не фрезерованные маты из "Fermacell" WHP-L для стеновых проемов оставшихся без стеновых отопительных матов. Размер 15 мм, 625 x 2000 мм.		3 F122 00	1,25 м
	Винты "Fermacell" 30 мм		3 F123 01	1000 шт.
	Винты "Fermacell" 45 мм		3 F123 02	1000 шт.
	Клей для стыков "Fermacell" 310 мл		3 F124 01	1 уп.
	Шпаклевка "Fermacell" 5 кг		3 F124 02	1 шт.

Фиксирующая шина

U-образный зубчатый профиль специальной конструкции для крепления труб диаметром 16 x 2,0 и 17 x 2,0, изготовленный в виде шины с клипсами, в легком, компактном и не высоком исполнении, предотвращающим ослабление стяжки. Профиль предназначен для быстрой укладки на всех предусмотренных покрытиях, а также матов, природного камня и керамической плитки. Крепится к теплоизоляции двухсторонним скотчем или якорными клипсами. Позволяет закреплять трубу на расстоянии кратным 50 мм, а также имеет места разлома каждые 100 мм.

Исполнение		Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Длина 2,1 м.	3 F110 01	33,6	
	Длина 3,9 м.	3 F110 02	62,4	

Якорная скоба

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

Клипса

	Клипса 1 622 для решетчатых матов, с кордом 2, 4, 5 мм.	3 F110 05	1000	
---	---	-----------	------	--

Якорная скоба

	Якорная скоба для крепления отопительной трубы к утеплителю. 30 шт. на липкой ленте. Цвет - черный.	3 F110 06	300	
	Якорная скоба специальная, особо длинная, из высококачественного полиамида. Для крепления отопительной трубы к утеплителю без покрытия. 30 шт. на липкой ленте. Цвет - черный.	3 F110 07	300	

Фиксатор изгиба трубы

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

Исполнение	Номер заказа	Кол. шт/уп	€
	Фиксатор изгиба трубы для труб 14-18 мм.	3 F110 08	500
	Фиксатор изгиба трубы для труб 20-23 мм.	3 F110 09	50

Пластиковый дюбель

	Пластиковый дюбель для фиксации утеплителя, длина 90 мм, диаметр сверления 8 мм.	3 F110 17	100
---	--	-----------	-----

Дюбель для крепления трубы

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

Инструмент

Приспособление для крепления якорных скоб

	Приспособление 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 7 .	3 F110 13	1
---	--	-----------	---

Нагревательный прибор

Ручной нагревательный прибор с режущей насадкой для прорезания направляющих в утеплителе. Напряжение 230 В - 50 Гц , мощность 60 Вт, Класс защиты II, длина кабеля 2 м, время нагрева 6 - 8 секунд.

	Ручной нагревательный прибор в комплекте.	3 F110 14	1
	Режущая насадка N-1.	3 F110 15	1

Ручной ролик

	Ручной ролик для скотча предназначенного для проклейки стыков утеплителя.	3 F110 16	1
---	---	-----------	---

Порядок монтажа пресс-фитингов:

1. Резка трубы

Трубу разрезать труборезом (Р 2010 11) под прямым углом к оси трубы.



2. Калибратор, соответствующий размеру трубы, вставить в трубу до упора.

Для облегчения процедуры рекомендуется конец трубы или калибратор смазать силиконовым маслом или смочить водой. Проворачивая калибр по часовой стрелке, снять фаску.



3. Конец трубы проверить на чистоту и качество снятой фаски. Надеть фитинг на трубу и дослать трубу до упора.

* **Внимание!** Использование минерального масла категорически запрещено, т.к. может разрушить материал уплотнительных колец.

* **Внимание!** Наличие заусенцев на конце трубы не допускается, т.к. может привести к негерметичности соединения.



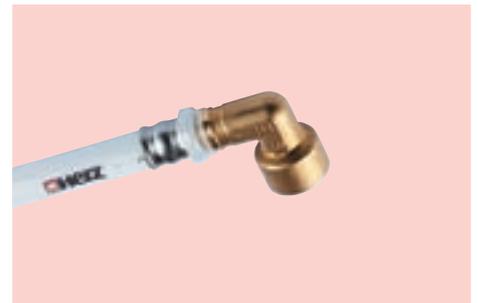
4. Перед началом прессования проконтролировать сопрягаемые поверхности инструмента и фитинга на предмет отсутствия загрязнений и повреждений, а также расположение трубы в опрессовочной гильзе по отверстию в ней.

При необходимости очистить или заменить поврежденные детали. Прессовую колодку надеть на фитинг. Выступ пластикового кольца должен располагаться в канавке колодки.



5. Опрессовать фитинг до полного закрытия прессовых колодок.

После опрессовки на поверхности фитинга остаются опрессовочные бороздки - следы от инструмента. При правильном прессовании эти следы должны быть равномерными и сплошными по всей окружности.



6. Контроль над опрессовыванием.

- Через контрольные отверстия в гильзе контролируется глубина установки трубы на штуцере пресс-фитинга.
- На окружности пресс-гильзы должны быть различимы две одинаковые по форме уплотнительные канавки.
- Между этими уплотнительными канавками должна быть равномерная выпуклость.
- Последовательное соблюдение в полном объеме пунктов 1 - 6 обеспечивает пресс-соединение ГЕРЦ.



Так пресс-фитинги ГЕРЦ опрессованы правильно

7. Внимание!

Не следует изгибать трубу непосредственно рядом с фитингом. Начало изгиба должно находиться на расстоянии примерно 5 наружных диаметров трубы.



неправильно



правильно

8. Прессовые колодки должны регулярно проверяться на износ и чистоту рабочих поверхностей.

9. Проверка на герметичность

Проверка герметичности отопительной системы производится согласно prEN 14336, для систем водоснабжения по DIN 1988 TI 2, параграф 11.1.2.

Руководство по монтажу соединителей металлопластиковой трубы ГЕРЦ (компрессионные фитинги ГЕРЦ)

Порядок монтажа:

Указание: при выборе трубы обратите внимание на то, что её размеры стандартизованы и должны совпадать с размерами подключений.

Компрессионные фитинги могут быть использованы с трубами PE-X, PE-RT и многослойными композиционными трубами.

1. Резка трубы

Трубу обрезать труборезом (Р 2010 11) под прямым углом к оси трубы.



2. Калибратор, соответствующий размеру трубы, вставить в трубу до упора.

Для облегчения процедуры рекомендуется конец трубы или калибратор смазать силиконовым маслом или смочить водой.

* Внимание! Использование минерального масла категорически запрещено, т.к. может разрушить материал уплотнительных колец.

Проворачивая калибр по часовой стрелке, снять фаску.



3. Внимание! Наличие заусенцев на конце трубы не допускается, т.к. может привести к негерметичности соединения.

4. Завершение монтажа

Гайку и клемму необходимо надеть в правильной последовательности на конец трубы и плотно до упора надеть наконечник.



Руководство по монтажу соединений металлопластиковой трубы ГЕРЦ (резьбовые фитинги ГЕРЦ)

5. Конец трубы с установленным наконечником свободно вставить в подключаемое изделие и зафиксировать при помощи находящейся на конце трубы гайки.

ВНИМАНИЕ: Трубы, которые прокладываются в полу или в стенках не должны иметь разъемных соединений. Минимальный размер прямого участка после резьбового фитинга должен составлять 1,5 внешнего диаметра трубы.



6. Затянуть гайку, учитывая приведенные ниже в таблице данные.

Тип резьбы		M 22 x 1,5	G 3/4	G 1
Угол поворота ключа	Обороты	1¼	1	1
	градус	450°	360°	360°



7. Проверка на герметичность

Проверка на герметичность отопительной системы производится согласно prEN 14336, для систем водоснабжения по DIN 1988 TI 2, параграф 11.1.2.

ВНИМАНИЕ: Неразъемные соединения, такие как пресс-фитинги, могут также монтироваться под слоем штукатурки. Чтобы избежать коррозии, фитинги должны быть гальванически разьединены при помощи изоляции от бетона или кирпичной (каменной) кладки. Разъемные соединения нельзя прокладывать под штукатуркой.

1. Определение и объем действия

- 1.1. Право предъявлять претензии по гарантийным обязательствам имеют лица, предприятия и фирмы, получившие право профессионально монтировать низкотемпературные проводки центрального отопления и проводки горячей потребительской воды.
- 1.2. Изделиями в значении настоящего документа является любая, произведенная нами после 01.01.2005 г., отопительная арматура, купленная у уполномоченного нами лица или у наших коммерческих представителей, если она не была вообще или же в связи с конкретным заявлением с нашей стороны по отношению к определенному получившему право лицу лишена права на 5-летний гарантийный срок. Для электронных и электрических термостатов и сервомоторов ГЕРЦ, термомоторов ГЕРЦ, комнатных электронных регуляторов температуры, трансформаторов и ШТРЕМАКС-MFS имеются особые постановления, эти изделия не являются полностью "изделиями" ГЕРЦ в понимании настоящего документа. Исключаются также изнашивающиеся части арматуры ГЕРЦ, как, например, прокладки.
- 1.3. Клиент также получает право на предъявление претензий по гарантийным обязательствам в случае ущербов, возникших в результате конструкционных ошибок, ошибок на производстве или порока материала.
- 1.4. Территория распространения действия гарантийных обязательств ограничена местом возникновения ущерба - в пределах Европы.

2. Объем услуг предоставляемых нами в связи с гарантийными обязательствами.

На основании настоящих гарантийных обязательств предоставляем:

- 2.1. 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 ликвидация ущерба возникшего в результате действия наших изделий.
- 2.4. Возмещение убытков, возникших в результате действия наших изделий пострадавшему лицу.
- 2.5. Наши услуги по пп 2.1. - 2.3. ограничены суммой в размере 500 000 € за каждый один случай возникновения ущерба.
- 2.6. Наши услуги без учета пункта 4.1. ограничиваются пятилетним сроком с момента изготовления вызвавших повреждения продуктов (изделий).
- 2.6. Наши обязательства предметно ограничены повреждениями, возникшими в результате конструкционных ошибок, ошибок при производстве изделия или пороков материала, и отсутствие качеств, наличие которых или нами гарантированно, или наличием

3. Обязанности получившего право на предъявление претензий.

Выполнение названных ниже обязанностей получившими право на предъявление претензий является условием осуществления наших обязательств. Невыполнение одной или нескольких этих обязанностей получившим такое право освобождает нас от каждого из обязательств.

- 3.1 При установке изделий и пользовании ими следует учесть 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 немедленно (не позже, чем в третий рабочий день) и убедительно (по телетайпу или телеграфу), сообщить нам об этом и предоставить всю требуемую нами информацию. Предоставление информации, по нашему требованию должно состояться в письменном виде.
- 3.3 Получивший право на предъявление претензий должен нам и представителям нашей страховой компании, предоставить 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. Заявление, получившего право на предоставление претензий, с которыми он выступил, как до так и после возникновения ущерба, и которое выходит за рамки обязанностей возмещения ущерба, определенные настоящим документом и действующим законодательством, недопускаются и для нас недействительны.

4. Период действия и формальные постановления.

- 4.1 Настоящие гарантийные обязательства относятся к ущербу, которые возникнут в период с 01.04.2005 по 31.03.2010 г.г. 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 страховых случаев применяется исключительно австрийское право.

Вена, апрель 2005 г.



Условия поставок и платежей

(Составлено с учетом требований европейской экономической комиссии)

1. Ассортимент, подтверждение заказа, заключение договора

- 1.1. Ассортимент может быть изменен. Мы оставляем за собой право на изменение, дополнение или передачу прав собственности на производство. Заявка от клиентов является юридическим документом. Мы правомочны принять заказ, принять частично или отказать, без объяснения причин.
- 1.2. Договор считается действительным после письменного подтверждения нами получения заказа. Содержание подтверждения получения заказа является одновременно содержанием договора, который клиент, если не имеет возражений, должен подтвердить письменно. Договор вступает в действие, если клиент принимает поставки и/или производит платеж.
- 1.3. После отправления подтверждения заказ не может быть изменен или сторнироваться, согласно договора.
- 1.4. Данные условия поставок и условия платежа, в любом случае, имеют приоритет перед возможными условиями со стороны наших клиентов. Они также определяют взаимоотношения с клиентом в будущем.
- 1.5. Повышение издержек между подтверждением получения заказа и поставкой дает нам право на соответствующее повышение цены.
- 1.6. Если клиент не нуждается после осуществления заказа, в какой то его составной части, возврат средств осуществляется не по ценам указанным в общем договоре на данный продукт, а по нашему расчету.
- 1.7. О нас отправляемая и соответственно получаемая нашими партнерами корреспонденция будет доставляться по заявленному нам почтовому адресу, также тогда, когда этот адрес изменился, но об этом нас не поставили в известность.
- 1.8. Изменения и дополнения к договору осуществляются в письменном виде уполномоченными, имеющими специальную регистрацию, с нашей стороны сотрудниками. Остальные наши сотрудники неуполномочены, договариваться об изменениях.

2. Цены и условия оплаты

- 2.1. Цены подразумеваются заводские, без стоимости упаковки и без налогов.
- 2.2. Если подтверждением заказа не предусмотрено иное, платежи осуществляются безналичным расчетом при получении счета и без вычетов.
- 2.3. При задержке оплаты взимается пеня за просрочку, равная ставке рефинансирования ЦБ, однако не менее 1% в месяц. Признаются только те платежи, которые были внесены по указанному в счете-фактуре месту платежа. В случае банковских переводов платеж считается внесенным только в том случае, если сумма, указанная в счете-фактуре зачислена на наш счет безотзывно.
- 2.4. Векселя, Чеки и другие виды платежа не могут быть признаны без предварительного соглашения.
- 2.5. При оплате акцептом или клиентским векселем накладные расходы относятся на счет грузополучателя.
- 2.6. Дата счета служит точкой отсчета срока платежа во всех случаях, в том числе, если грузополучатель получит товар с опозданием по причинам от нас независимым.
- 2.7. Истечение срока платежа, или наступление недостаточной неплатежеспособности заказчика, или другие важные причины дают нам право требовать немедленной оплаты по платежным обязательствам, без требований возмещения ущерба с нашей стороны.
- 2.8. Клиент должен действовать только с бесспорными, законно оформленными долговыми обязательствами.

3. Права продавца

- 3.1. Поставщик сохраняет право собственности на товар до полной оплаты всех поставленных по договору товаров, включая произведенные изменения.
- 3.2. Клиент вправе перепродать наши товары в рамках своего предприятия. Клиент при этом продолжает нести перед нами свои долговые обязательства. Клиент должен правильно юридически оформлять процесс продаж, так как до выполнения клиентом своих обязательств перед продавцом, за ним сохраняется право собственности на товар. Клиент должен информировать об этом своего покупателя.
- 3.3. Покупатель должен безотлагательно извещать нас обо всех обстоятельствах ставящих под сомнение права собственности на товар. Возможные издержки относятся на грузополучателя.

4. Упаковка и отправка

- 4.1. Упаковка осуществляется стандартным способом за счет покупателя и не возвращается. Размеры упаковки определяются обычными транспортными условиями.
- 4.2. Отправка происходит с завода средствами заказчика и на его риск.
- 4.3. Продавец несет ответственность по страховке, при условии предварительной письменной договоренности.

5. Изменения модельного ряда

- 5.1. Мы оставляем за собой право вносить в продукцию конструктивные изменения и улучшения.

- 5.2. При изготовлении по особому заказу, по образцу или чертежу, мы оставляем за собой право поставки большего количества или недопоставки до 5% от заказанного количества.

6. Рекламации

- 6.1. Клиент обязан исследовать товар сразу после получения и сообщить о возможных недостатках. Претензии не принимаются через 3 месяца после поставки.
- 6.2. Необходимо предпринять действия для подтверждения соответствия количества и веса товара при приеме, чтобы оспаривать действия транспортных компаний при их несоответствии. Некачественный товар должен быть нам возвращен.

7. Гарантия

- 7.1. Мы выполняем гарантийные обязательства, только если это подтверждено источниками, заслуживающими доверия, вследствие дефекта материала или некачественного изготовления. Дефектные детали подлежат замене безвозмездно в течение 3 месяцев, если они вернулись в течение 4 месяцев после поставки.

8. Возврат груза

- 8.1. Возврат груза осуществляется только после письменного согласия и при оплате предприятия в Вене, в неповрежденном состоянии.
- 8.2. Товары, выполненные по особому заказу, возврату не подлежат

9. Задержка поставок и освобождение от обязательств по поставке

- 9.1. Ответственность за поставки, а также сроки поставок, в случае отсутствия исключительных с нашей стороны обязательств, которые вызывают значительные нарушения производственного процесса и делают отправление товара невозможным, снимается.
- 9.2. Мы можем положить на хранение уже произведенные товары при невозможности их отправить и рисках покупателя. Товар при этом считается поставленным.
- 9.3. При невозможности поставить товар немедленно, покупатель должен планировать задержку поставки минимум на 6 недель и письменно уведомить нас об этом. Покупатель не может оказаться от договора, когда с учетом отсрочки, составлена производственная программа.

10. Свойства поставок

- 10.1. Свойства поставки не может обсуждаться после определения свойств отдельных изделий.

11. Возмещение ущерба

- 11.1. Требования возмещения ущерба клиентам из-за просрочки поставок, задолжностях при заключении договора, ущерба вследствие недостаточного исполнения обязательств, недостаткам товара или недозволенных действий не принимаются, если они не основаны на намерении или грубой небрежности с нашей стороны. Клиент обязан доказать наличие намерения или грубой небрежности. Выданные нами инструкции по монтажу, обслуживанию, указания к области применения продуктов и т.д. необходимо неукоснительно соблюдать. При не соблюдении условий эксплуатации ответственность с нашей стороны снимается.
- 11.2. Все требования ограничиваются стоимостью товара согласно счетам-фактурам.
- 11.3. Издержки монтажа, ввдения в эксплуатацию и обслуживания не признаются и не возмещаются.
- 11.4. Мы не несем ответственность за убытки, которые возникли при ненадлежащем обращении или применении, повышенных требованиях или естественном износе товара. Мы не принимаем в дальнейшем ни какую ответственность за убытки из-за небрежности, опрессовки или косвенные убытки.
- 11.5. Наша ответственность за материальный ущерб по причине дефекта продукта для всех предприятий, участвующих в изготовлении и сбыте нашей продукции, а также для всех покупателей нашей продукции, являющихся предпринимателями, исключается. Наши партнеры по договорам, если они являются предпринимателями, берут на себя обязательство передачи оговорки о снятии с себя ответственности своим заказчикам, если последние в свою очередь, являются предпринимателями и речь идет о нашей продукции.

12. Гарантии

- 12.1. Все рекламации ограничиваются стоимостью товара по вставленным счетам-фактурам.
- 12.2. Мы правомочны компенсировать возможные рекламации предоставлением запасных частей. Требования на скидки не принимаются.
- 12.3. Рекламации не принимаются, если не установлены условия сделки, а также, если уже был проведен ремонт сторонней организацией.

13. Место и правила разрешения споров

- 13.1. Место разрешения споров - Вена. Споры рассматриваются в центральном офисе в Вене.
- 13.2. При субсидировании, условиям поставок и условиям платежа применяется австрийское право. Применение Венского соглашения ООН к условиям покупки исключено.



Фирма ГЕРЦ Арматурен Гмбх, производящая свое оборудование как в Австрии, так и за рубежом, - единственный австрийский и один из крупнейших европейских производителей термостатических клапанов для приборов отопления, отопительной и трубопроводной арматуры. Опыт многих десятилетий, а также специализация в области техники отопления создают основу для разработки новых решений в области экономии энергии и удачных дизайнерских разработок.

ГЕРЦ в настоящее время

Еще в 1896 году в переулке Герцгассе в 10-м округе Вены фирма "Гебауэр и Лернер" положила основу марке ГЕРЦ. Символ ГЕРЦ (сердце) был сначала лишь торговой маркой, а затем и названием фирмы.

Основанная более 100 лет назад как фабрика универсальной арматуры, фирма ГЕРЦ стала благодаря постоянному технологическому совершенствованию и высокому качеству в сочетании с современным дизайном стала одним из ведущих мировых производителей в области арматуры для отопления.

Совместно с другими известными европейскими производителями ГЕРЦ АРМАТУРЕН создает специальные программы по внедрению энергосберегающей регулирующей арматуры. Серия термостатирующих головок "DE LUXE" - ответ на новую мировую тенденцию к совершенствованию внешнего вида продукции для систем отопления.

ГЕРЦ в мире

В Европе представительства ГЕРЦ Арматурен существуют в Великобритании, Германии, Чехии, Польше, Словакии, и Украине, в Венгрии, Румынии, Болгарии, России и прибалтийских государствах. Фирма ГЕРЦ представлена на сегодняшний день более чем в 50 странах мира: не только в Европе, но и на Ближнем Востоке, в Северной и Южной Америке, Японии и Новой Зеландии.

Качество марки ГЕРЦ

Уже в начале 60-х годов ГЕРЦ Арматурен разработала систему качества, которая позволила уже в то время давать 5-летнюю гарантию на все изделия. Эта гарантия действует до сих пор на всю продукцию, указанную в гарантийных обязательствах. Продолжается и соблюдение самых высоких производственных стандартов, что является гарантией надежности всех изделий. ГЕРЦ Арматурен использует самую современную систему менеджмента, которая сертифицирована в соответствии с ISO 9001. Многочисленные национальные и интернациональные сертификаты также подтверждают высокое качество продукции ГЕРЦ. Термостатические клапаны ГЕРЦ соответствуют Европейской норме EN 215.



Общие указания



W 1.379

Система креплений труб ГЕРЦ, которая состоит из металлопластиковых труб и пресс-соединений из латуни, получила от австрийского объединения газовой и водной сертификации сертификат о предоставлении права соответствия знаку качества ÖVGW "Вода".

Обзор продукта

Сертификат содержит следующие продукты и соответственно группы продуктов:

Трубы диаметрами - 16 x 2,0 , 20 x 2,5 , 26 x 3,0 , 40 x 3,5 мм

Пресс-соединения из латуни

- Переходники с наружными резьбами - 16 x 1/2 - 40 x 1 1/4
- Переходники с внутренними резьбами - 16 x 1/2 - 40 x 1 1/4
- Соединения со штуцером разъемные, с плоской прокладкой - 16 x 3/4 - 40 x 2
- Пресс-соединение разъемное с плоской прокладкой - 16 x 3/4 - 40 x 1 1/4
- Пресс-переходник с евроконусом - 16 x 3/4 - 20 x 3/4
- Узел специальный без смещения потоков - 16 x 3/8 - 26 x 1/2
- Угольник переходной со штуцером - 16 x 1/2 - 40 x 1 1/4
- Угольник переходной с резьбовой муфтой - 16 x 1/2 - 40 x 1 1/4
- Тройник переходной со штуцером - 16 x 1/2 - 40 x 1 1/4
- Тройник переходной с резьбовой муфтой - 16 x 1/2 - 40 x 1 1/4
- Угловой комплект для установки смесителя - 16 x 3/4 - 20 x 3/4
- Угловой комплект для установки смесителя - 16 x 3/4 - 20 x 3/4
- Угольник 90о - 16 - 40
- Угольник 45о - 26, 32, 40
- Угольник разъемный со штуцером - 16 x 1/2 - 32 x 1 1/4
- Угольник разъемный с муфтой - 16 x 1/2 - 32 x 1 1/4
- Тройник - 16 - 40
- Тройник с уменьшенным средним отводом - 16 - 40
- Тройник редуцированный - 16 - 40
- Тройник с уменьшенным средним отводом - 16 - 40
- Тройник редуцированный - 16 - 40
- Тройник с увеличенным средним отводом - 16 - 40
- Муфта редуцированная - 16 - 40
- Муфта - 16 - 40
- Пресс-заглушка - 16 - 40
- Угольник настенный короткий, 34 мм - 16 x 1/2 - 26 x 3/4
- Угольник настенный длинный, 60 мм - 16 x 1/2 - 20 x 1/2
- Угольник настенный короткий, двойной - 16 x 1/2 - 20 x 1/2
- Угольник настенный двойной U-образный - 16 x 1/2 - 20 x 1/2
- Угольник проходной для перегородок с креплением - 16 x 3/4 - 20 x 3/4
- Угольник проходной для перегородок - 16 x 3/4 - 20 x 3/4
- Угольник, под штукатурку - 16 x 1/2 - 20 x 1/2
- Тройник, под штукатурку - 16 x 1/2 - 20 x 1/2

Металлопластиковые трубы Герц соответствуют DVGW, от 1.12.2003

DVGW-8501AU2496

DVGW-8511BL0384

DVGW- 8501BN0454

Соответствие прочим сертификатам других стран по запросу.

Пример применения арматуры ГЕРЦ

1 4111 ..	Грязевой фильтр
1 4125 ..	Запорный вентиль
1 4119 01	Пран для слива и заполнения
1 7793 23	Электронный регулятор отопления
1 4037 ..	Трехходовой клапан
1 7712 ..	Привод для трехходового клапана
1 7793 01	Патчик температуры наружного воздуха
1 7793 00	Накладной датчик температуры
1 4217 ..	Балансировочный вентиль
1 3723 ..	Запорный вентиль
1 8441 ..	Распределитель
1 8537 03	Запорные вентили к распределителям для напольного отопления
1 8531 ..	Распределитель для напольного отопления
1 8532 ..	Распределитель с регуляторами для напольного отопления
1 7710 ..	Термопривод
1 7791 ..	Регулятор комнатной температуры
2 4011 ..	Ограничитель температуры циркуляции
2 4125 ..	Запорная арматура для питьевой воды
2 8541 ..	Распределитель для питьевого водоснабжения

Обозначения:

Красная линия: Подающая линия отопления

Синяя линия: Обратная линия отопления

Зеленая линия: Холодная питьевая вода

Оранжевая линия: Горячая питьевая вода

Лиловая линия: Циркуляционный контур горячей воды

В дополнении к программе отопительной арматуры ГЕРЦ Арматурен представляет полный комплект запорной и регулировочной арматуры с характерным номером 2 в начале артикула (например 2 4125 ... для специальных требований в системах водоснабжения). Программа дополнена термостатическими вентильями, а также распределителями для водоснабжения для быстрого монтажа.

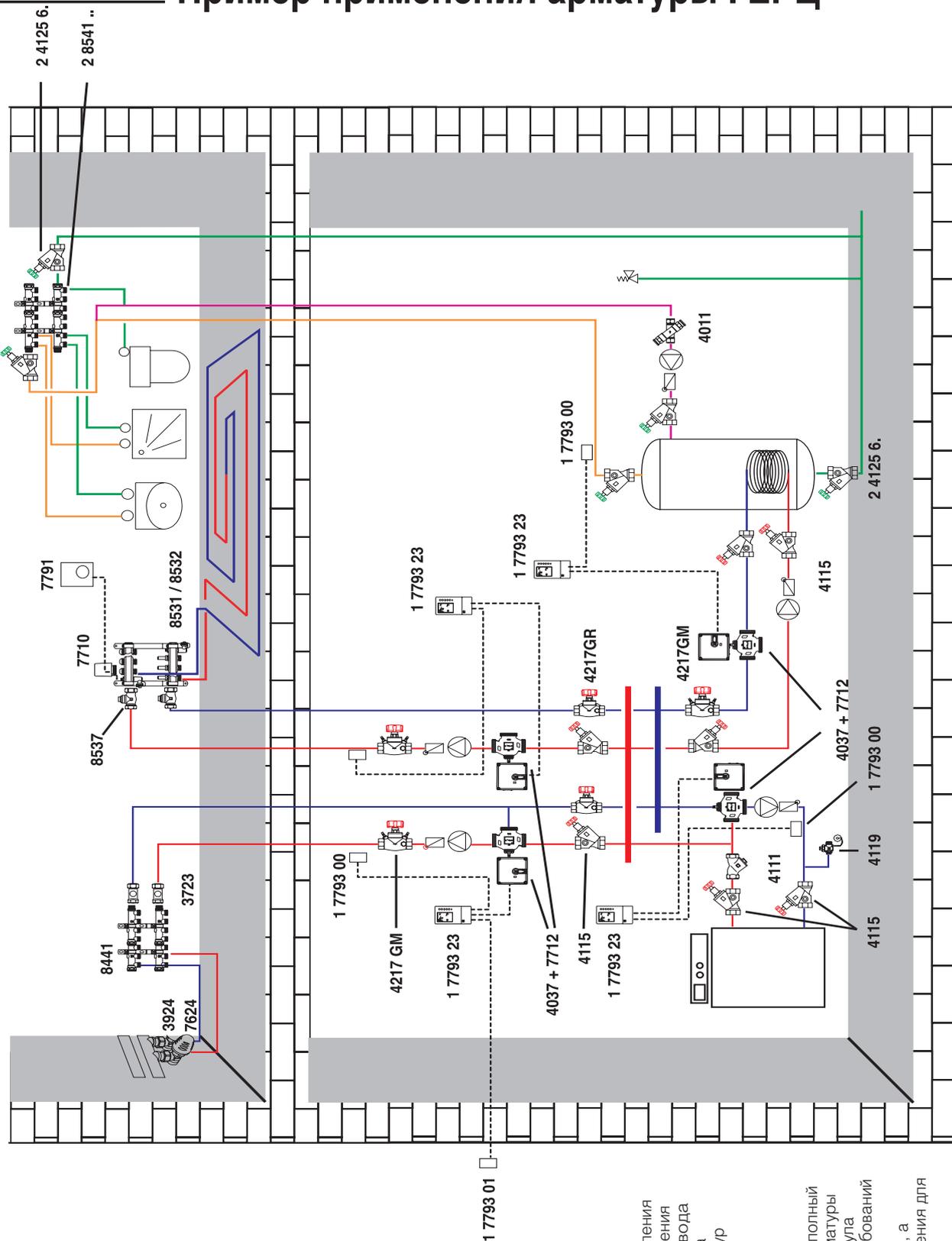
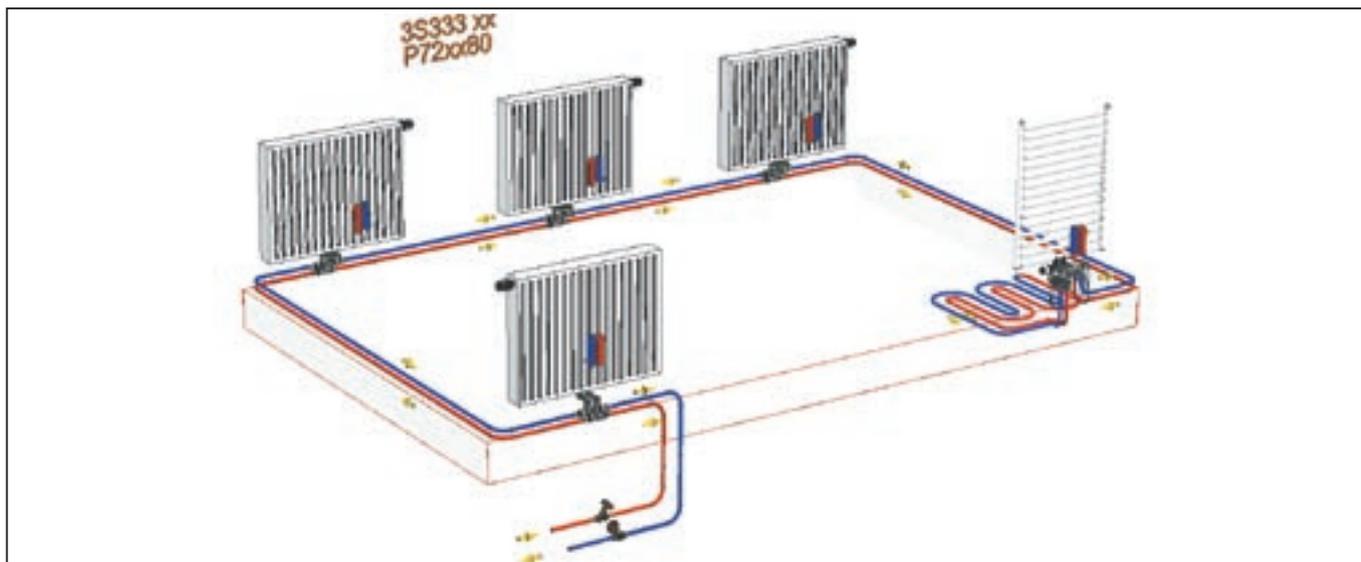


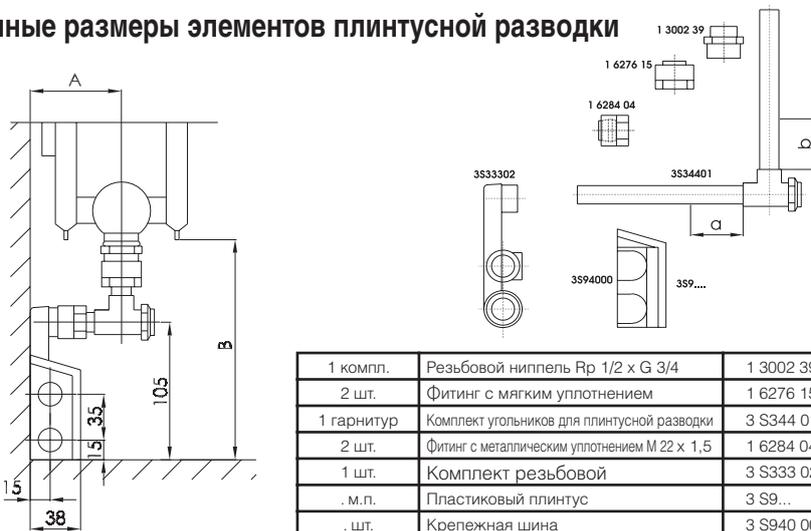
Схема применения и обзор принадлежностей



Установочные размеры элементов плинтусной разводки

Тип радиатора	Расстояние от стены А	Длина трубы а
33	110	72
22	80	42
21	70	32
11	(65) 70	32
10	(45)	

Высота радиатора от нижнего края В	Длина трубы b
170	30
180	40
190	50
200	60
210	70
220	80
	макс. 130



1 компл.	Резьбовой ниппель Rp 1/2 x G 3/4	1 3002 39
2 шт.	Фитинг с мягким уплотнением	1 6276 15
1 гарнитур	Комплект угольников для плинтусной разводки	3 S344 01
2 шт.	Фитинг с металлическим уплотнением M 22 x 1,5	1 6284 04
1 шт.	Комплект резьбовой	3 S333 02
. м.п.	Пластиковый плинтус	3 S9...
. шт.	Крепежная шина	3 S940 00

Перечень продукции ГЕРЦ для радиаторов со встроенными клапанами

Клапан TS-98-V с преднастройкой

Термостат "Дизайн" или "МИНИ"

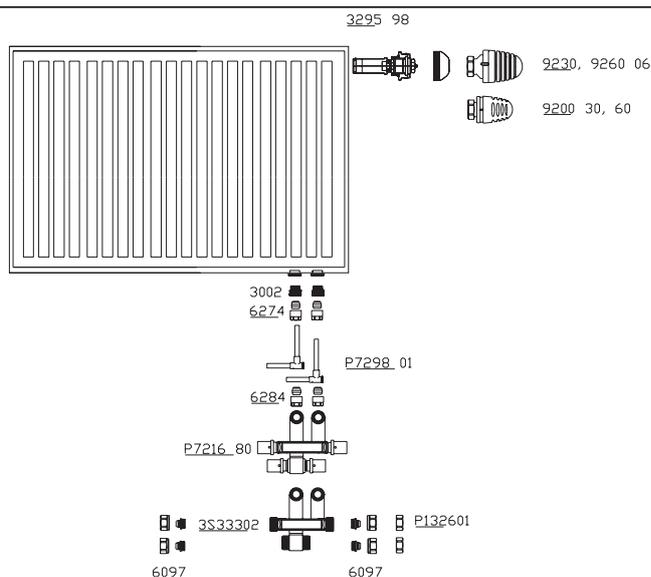
Адаптер 1/2 с наружной резьбой.
Уплотнитель с круглым кольцом 3/4, с евроконусом.
Компрессионное соединение 3/4 - 15 мм.

Паро угольников с запорными вентилями 15 мм.

Компрессионный фитинг M 22 x 1,5 - 15 мм

Комплект соединений для плинтусной разводки
2 шт. x M 22 x 1,5 наружная резьба с евроконусом.

Фитинги для труб 4 шт. 3/4 с евроконусом или
пресс-фитинги для металлопластиковых труб 16 мм.



Все без исключения сведения, содержащиеся в данном документе, соответствуют имеющейся информации к моменту выпуска в печать и служат только в информационных целях. Изменения вносятся по мере технического совершенствования. Под приведенными иллюстрациями подразумевается символическое изображение, в связи с чем существует возможность оптического отличия от реальных изделий. Возможные цветовые отклонения обусловлены полиграфическим исполнением. Возможно различие в продукции, специально изготавливаемой для различных стран. Фирма «ГЕРЦ» оставляет за собой право на изменение технических спецификаций и функций. По всем вопросам обращайтесь в ближайший филиал фирмы «ГЕРЦ».

Перечень номеров артикулов

Номер артикула	стр.	Номер артикула	стр.	Номер артикула	стр.	Номер артикула	стр.
0100	61	6284	17	8521	13	F110	69, 70
0181	44	6286	17	8522	4	F120	68
0441	44	6292	17, 18	8525	53	F121	68
0442	44	6301	12	8531	5, 9, 10	F122	68
0443	44	6303	14	8532	9	F123	68
0444	44	6333	62	8533	10	F124	68
0445	44	6372	14	8537	4, 11	F533	8
0446	44	6403	12, 14	8538	4, 11	F532	8
0450	29	6413	12	8541	4	F790	11
0610	17	6413	14	8545	4	F794	6
0674	17	6614	11	8569	15	F795	6
		6625	11	8570	15	F796	6
		6819	12	8572	15	F797	6
		6822	46	8574	7	F798	10
				8575	7	F900	12
				8576	7	F1001	3
				8577	5		
1020	25	7010	23, 25	S130	56, 58		
1025	53	7014	23, 25, 27, 29, 34, 35	S140	62		
1056	53	7016	23 - 27, 29, 34, 35	S151	60		
1323	53	7017	23, 29, 34	S181	60		
1324	53	7018	23 - 27, 29, 34, 35	S318	62		
1326	53	7020	23, 24, 26 - 29, 34, 35	S333	61		
1328	53	7021	23 - 27, 29, 34, 35	S344	62		
1924	51	7024	23 - 26, 29, 34, 35	S854	59		
1926	51	7025	23 - 26, 34, 35	S853	59		
1928	51, 53	7026	23 - 26, 29, 34, 35	S852	59		
		7032	23, 24, 26, 29, 34, 35	S870	57		
2010	21, 22, 42, 43	7040	23, 24, 26, 34, 35, 40	S872	57, 58		
2011	42	7050	23, 24, 26, 29, 34, 35	S873	57		
2021	21	7063	23, 24, 26, 29, 34, 35	S870	57		
2022	21	7112	16	S871	57, 58		
		7114	16, 27, 28, 36 - 40	S874	58		
3001	46	7116	16, 27, 28, 36 - 40	S875	58		
3002	46	7117	27, 39	S879	57		
3003	46	7118	27, 28, 36 - 40	S890	57		
3004	46	7120	27, 28, 36 - 40	S910	54		
3010	45	7121	28, 36 - 40	S911	54		
3011	45, 46	7124	36, 38, 39, 40	S912	54, 55		
3124	52, 53	7125	36, 38, 39, 40	S913	55		
3126	52, 53	7126	36, 38, 39, 40	S915	55		
3128	52, 53	7132	36, 39, 40	S918	55, 56		
		7140	36, 39, 40	S919	55, 56		
		7150	36, 39, 40	S932	56		
4144	45	7163	36, 39, 40	S940	54		
4145	45	7200	25	S952	56		
		7214	25, 27, 30, 61	S953	56		
6066	16	7216	25, 27, 29, 30 - 33, 37, 61	S954	56		
6067	16	7217	27, 30, 61	S955	56		
6092	16	7218	25, 27, 30 - 33, 61	S958	55		
6098	16	7220	25, 27, 30 - 33, 37, 61	S960	56		
6198	16	7221	25, 27, 30 - 33, 37, 61	S960	56, 57		
6209	47	7224	30, 31, 32, 33	S955	56		
6210	47	7225	30, 31, 32, 33	S958	55		
6211	47	7226	30, 31, 32, 33	S960	56		
6213	47	7232	30, 31, 32, 33	S970	54		
6218	47	7240	30, 31, 32, 33				
6219	47	7250	30, 31, 32, 33				
6220	46, 48, 49, 50	7263	30, 31, 32, 33	C140	19		
6221	48	7298	3, 28, 62	C160	19		
6223	46	7316	16	C180	19		
6235	47	7320	16	C200	19		
6236	48, 49, 50	7637	5	C260	19		
6240	48, 49, 50	7688	47	C320	19		
6241	48	7723	5	C400	19		
6242	46	7740	5	D160	20		
6244	48			B160	20		
6248	46	8422	3	B180	20		
6249	47	8437	3	B200	20		
6252	47	8438	3	B260	20		
6262	46, 51	8441	2	B320	20		
6265	51	8445	3	B400	20		
6266	51	8447	51	B500	20		
6272	51	8448	51	B630	20		
6273	17	8451	2	F010	20, 22		
6274	17	8477	5	F020	63		
6275	51	8510	13	F030	63		
6276	17	8512	13	F040	64		
6281	18	8513	13	F070	65		
		8514	13	F080	67		
				F090	66		
				F100	20, 67		

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.

HERZ Armaturen Ges.m.b.H.
A-1230 Wien, Richard-Strauss-Straße 22

Telefon: +43/(0)1/616 26 31-0

Telefax: +43/(0)1/616 26 31-27

e-mail: office@herz-armaturen.com

www.herz-armaturen.com

DVR 0092541
bbn 90041747
ARA 2102

Handelsgericht Wien
FN 101 622 w



Где отопление - там ГЕРЦ

A-0805