

Компактные распределители для подключения радиаторов DN 20 (3/4")

Нормаль

8441

Издание 0402

- Компактные распределители с числом отводов от 3 до 12
- Держатель распределителя
- Воздушный клапан
- Заглушка

Закрутка и воздушный клапан установлены.

Составные части

Компактные распределители ГЕРЦ представляют собой простой узел, с помощью которого удобно осуществлять разводку труб к отдельным радиаторам. Распределители состоят из двух литых деталей с различным числом отводов и могут быть удлинены путем свинчивания, без помощи инструмента.

Уплотнение между отдельными элементами - резиновое уплотнительное кольцо.

Распределитель, монтируемый сверху, снабжен воздушным клапаном.

Свободный конец распределителя закрывается заглушкой.

Исполнения**Уплотнительное кольцо****Воздушный клапан****Закрутка**

Вход распределителя выполнен в виде штуцера с наружной резьбой G 3/4" и внутренним конусом.

Резьбовые трубы подключаются с помощью переходных муфт (1 **8447 02**). Возможно непосредственное подключение медных, тонкостенных стальных или пластиковых труб с помощью компрессионных фитингов ГЕРЦ (см. каталог ГЕРЦ).

Запорные и регулирующие вентили подключаются напрямую.

**Подключения
Вход распределителя**

Отводы распределителей выполнены в виде штуцеров с наружной резьбой M 22x1,5.

Соединение отводов распределителей с трубопроводами происходит посредством компрессионных фитингов ГЕРЦ для медных, тонкостенных стальных и пластиковых труб.

**Отводы распределителя
Подключение труб**

Монтаж распределителей осуществляется путем крепления к стене с помощью держателей.

Тип монтажа

Для распределителя с 3-мя отводами достаточно одного держателя, при 4-х и более отводах необходимо по два держателя.

**Держатели
распределителей**

Макс. рабочая температура 110 °C

Макс. рабочее давление 10 бар

Качество горячей воды должно соответствовать требованиям „Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей“ Министерства энергетики и электрификации РФ.

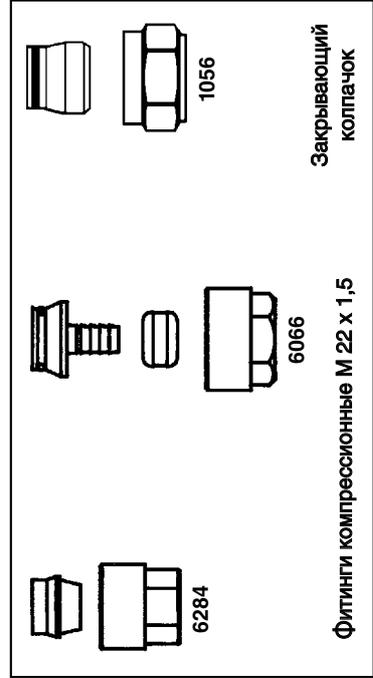
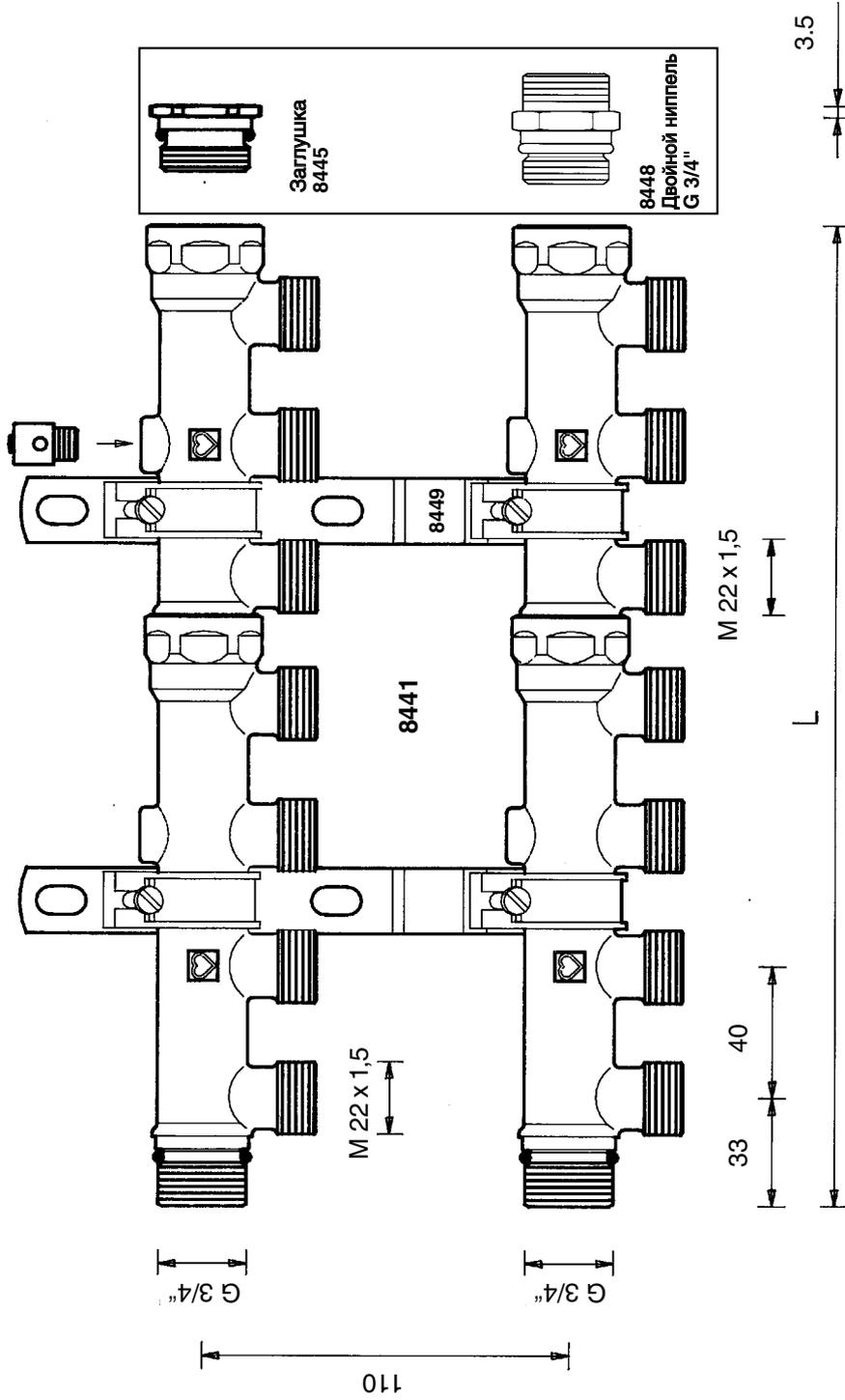
При применении компрессионных фитингов ГЕРЦ для медных и стальных труб следует принимать во внимание допустимые температуру и давление согласно EN 1254-2:1998 (табл. 5).

Фитинги для пластиковых труб соответствуют классам 4 и 5 по ISO 10508 (напольное отопление и подключение к радиаторам) и используются с трубами из PE-RT (DIN 4721), PE-MDX (DIN 4724), PB и PE-X (DIN 4726), а также металлопластиковыми трубами (ÖNORM B 5157).

Максимальная температура применения составляет 95 °C при 10 бар.

**Технические
параметры
распределителей****Фитинги**

Изменения вносятся по мере технического совершенствования.



Общая длина		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Число отводов		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
L общ.		140	180	220	260	300	340	380	420	460	500

Все размеры в мм.



Закрывающий колпачок

Фитинги компрессионные M 22 x 1,5

Комплект включает в себя: пару распределителей, держатели, воздушные клапаны и заглушки. Эти составляющие поставляются смонтированными (количество определяется требуемым числом отводов), держатели прилагаются.

Форма поставки

Номер заказа	Комплект с числом отводов:	Номера заказа
1 8441 03	3 отвода	
1 8441 04	4 отвода	
1 8441 05	5 отводов	
1 8441 06	6 отводов	
1 8441 07	7 отводов	
1 8441 08	8 отводов	
1 8441 09	9 отводов	
1 8441 10	10 отводов	
1 8441 11	11 отводов	
1 8441 12	12 отводов	

- 6274** Фитинг компрессионный для медных и тонкостенных стальных труб.
6275 Фитинг компрессионный с резиновым уплотнительным кольцом для медных и тонкостенных стальных труб (рекомендуется для труб из твердой легированной стали и труб с гальваническим покрытием).
6097, 6098 Фитинг для РЕ-Х-, РВ- и металлопластиковых труб.
1 **8447** 02 1 пара переходных муфт для подключения резьбовых труб.

Принадлежности
(поставляются отдельно)

Подключение на входе распределителя

- 1 **8448** 02 Двойной ниппель для подключения фитингов.

Подключение на выходе распределителя

- 6284** Фитинг компрессионный для медных и тонкостенных стальных труб.
6066, 6067 Фитинг компрессионный для РЕ-Х-, РВ- и металлопластиковых труб.
1 **1056** 66 Заглушка.
Размеры и номера заказов фитингов можно получить из каталога ГЕРЦ.

Подключение к отводу

- 1 **8445** 02 1 пара заглушек с уплотнительным кольцом.
1 **8449** 00 1 пара держателей распределителей.

Запчасти

- 1 **8422** 20 Держатель с расстоянием между отводами 200 мм для монтажа в распределительном шкафу.
Для распределительных шкафов ГЕРЦ имеется отдельная нормаль.

Распределительный шкаф