

Магистральный коллектор 2"

Артикул: 541xx



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Корпус из нержавеющей стали
- Быстрый и аккуратный монтаж
- Значительно упрощается процесс балансировки между потребителями
- Удобный визуальный контроль
- Централизация в одном месте контроля и управления
- Падение давления в системе меньше
- Диаметры магистральных труб могут быть уменьшены

ДАННЫЕ

Артикул 541xx

Ширина

330 мм + 80 мм x N (N = к-во выходов)

Расстояние между коллекторами

Регулируемое 250 - 320 мм

Высота

600 мм с фитингами и клапанами

Материал

Нержавеющая сталь 1.4301 (X5CrNi18-10) DN54

Воздухоотводчик

Ручной

Расстояние подключения потребителей

80 мм

Комплекты подключения арт. 541xx см. след.страницу

Применение

Магистральный коллектор 2" применяется на больших площадях для распределения между группами потребителей (коллекторов теплого пола) теплоносителя, как правило, с магистральными трубопроводами из труб диаметром 25, 26, 32 мм:

- Один из коллекторов теплого пола обслуживает площадь больше 120 кв.м
- Требуется установка более 4х коллекторов теплого пола, и/или если суммарная нагрузка превышает 24 кВт (при $\Delta T=10C$)

Особенности продукта

Коллекторы 2" производятся на 2-10 выходов, легко соединяются между собой и могут быть собраны для подключения до 20 потребителей.

Использование нержавеющей стали позволяет создавать изделия стильные по дизайну, легкие и удобные в монтаже. Высококачественное сырье обеспечивает надежную защиту от коррозии и устойчивость к высокому давлению и температуре.

Каждый выход оснащается индивидуальным комплектом подключения (фитинги, клапана балансировочные, настроечные, запорные или термостатические), исходя из решаемых задач, а также диаметров магистральных трубопроводов 25, 26, 32 мм.

См. также IAR307 «Инструкцию по монтажу магистральных коллекторов»

Размеры

A. Ширина: 330 мм + 80 мм x N*

B. Расстояние между коллекторами 250 - 320 мм

C. Высота 600 мм с фитингами и клапанами

* N = количество выходов

Магистральный коллектор 2". Комплектующие Артикул: 541xx

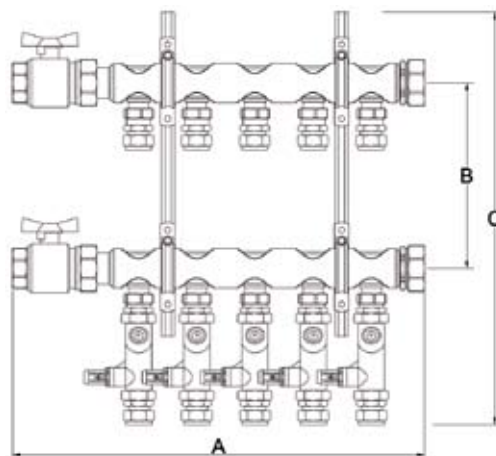
Коллектор 2"

Гребенка



541xx (54105 на рисунке)
Коллектор 2". Гребенка на необходимое к-во выходов + комплекты подключения (арт. 54100-xxxx)

- Комплект:
- 2 шт. Гребенки 2" с накидными гайками плоским уплотнением
 - 2 шт. 2" заглушки
 - Накладные гайки 1" плоское уплотнение для подключения потребителей
 - 2 шт. консоли на рельсах



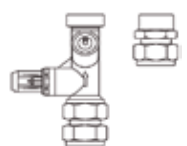
Комплекты подключения 541xx



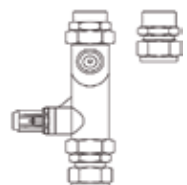
54100-25
фитинги
труба 25 мм



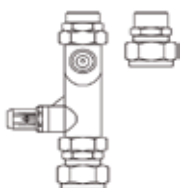
54100-32
фитинги
труба 32 мм



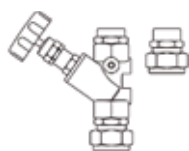
54100-2025
Балансировочный
клапан
(DN20 Kvs 3,5) и
фитинг для 25 x
2,3 мм трубы



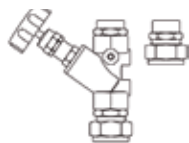
54100-2525
Балансировочный
клапан
(DN25 Kvs 5,0) и
фитинг для 25 x
2,3 мм трубы



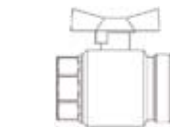
54100-2532
Балансировочный
клапан
(DN25 Kvs 5,0)
и фитинг для
32 x 3,0 мм трубы



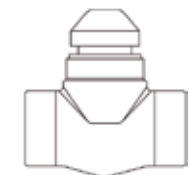
54101-2025
Балансировочный
(DN20 Kvs 6,12)
и фитинг для
25 x 2,3 мм трубы



54101-2532
Балансировочный
(DN25 Kvs 10,4)
и фитинг для
32 x 3,0 мм трубы



50501
Шаровый клапан
1 1/2" ВР x 2" НР



67515
Термостатический
клапан
DN25 1" НР

Фитинги для трубопроводов



33130-25 Прямой соединитель
25x2,3 x 1" НР



33130-32 Прямой соединитель
32 x 3,0 x 1" НР



33140-25 Угловой соединитель
25 x 2,3 x 1" НР



33140-32 Угловой соединитель
32 x 3,0 x 1" НР



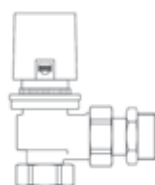
20205-25
Направляющая для трубы 25 x 2,3



20205-32
Направляющая для трубы 32 x 3,0
или 25 x 2,3 труба-в-трубе.

20205-42
Направляющая для
32 x 3,0 труба-в-трубе

Термостатические клапаны с приводом



67503-2
Термостатический клапан DN20
Kvs 7.0 привод 24В



67510-2
Термостатический клапан DN20
Kvs 5.1 привод 24В

Трубопроводы

20070-025	Thermosystem® 25 x 2,3 мм (бухта 350 м)
20032-050	Thermosystem® 32 x 3,0 мм (бухта 50 м)
20100-02525	Труба-в-трубе 25x2,3 мм (бухта 25 м)
20100-02550	Труба-в-трубе 25x2,3 мм (бухта 50 м)
20100-03210	Труба-в-трубе 32x3,0 мм (бухта 10 м)
20100-03225	Труба-в-трубе 32x3,0 мм (бухта 25 м)
20100-03250	Труба-в-трубе 32x3,0 мм (бухта 50 м)