Технический лист серии

Коллекторная группа с настроечными и термостатическими клапанами, нержавеющая сталь TIM

Описание серии



KBS5002

Коллекторную группу TIM KBS устанавливают в водяной системе отопления для распределения теплоносителя по отдельным контурам и регулировки их работы. Она состоит из двух коллекторных гребёнок из нержавеющей стали: одна предназначена для подачи теплоносителя, другая — для обратного потока. Квадратная форма группы задаёт расположение выходов с межосевым расстоянием 50 мм.

К магистрали группа подключается резьбой 1″, а контуры отопления присоединяются через выходы 3/4″ ЕК с соединением «евроконус». Для евроконуса важно подобрать совместимый фитинг с соответствующей ответной частью; уплотнение соединения обеспечивает предусмотренная конструкцией прокладка или кольцо. Резьбовые соединения без прокладки уплотняют льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком. При монтаже следует проверить соосность труб, не допускать перекоса и чрезмерного усилия при затяжке.

На гребёнках предусмотрены регулирующие клапаны для настройки отдельных контуров, автоматические воздухоотводчики и дренажные клапаны. В конструкции также есть заглушка и кронштейн для монтажа. Воздухоотводчики помогают удалять скопившийся в коллекторе воздух, а дренажные клапаны используют при сливе теплоносителя и обслуживании системы. Группа поставляется без расходомеров, поэтому расход по контурам не считывается по шкале на коллекторе. После заполнения и удаления воздуха работу контуров настраивают регулирующими клапанами с учётом проекта отопления.

В серии представлены исполнения с 2-12 выходами и длиной от 188 до 688 мм. Длина зависит от числа выходов: для 2 выходов она составляет 188 мм, для 3 — 238 мм, для 4 — 288 мм, для 5 — 338 мм, для 6 — 388 мм, для 7 — 438 мм, для 8 — 488 мм, для 9 — 538 мм, для 10 — 588 мм, для 11 — 638 мм, для 12 — 688 мм. При выборе учитывают число подключаемых контуров, место установки и доступ для регулировки и обслуживания. Максимальная рабочая температура теплоносителя — 80 °C, максимальное рабочее давление — 10 бар. Параметры системы должны оставаться в пределах этих значений.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 11

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Межосевое расстояние выходов	50 мм
Расходомер	Нет
Автоматический воздухоотводчик	Да
Тип присоединения	Евроконус
Диаметр подключения коллектора	1"
Диаметр подключения потребителей	3/4" ЕК
Тип изделия	Коллекторная группа без расходомеров
Максимальное рабочее давление	10 бар
Производитель	TIM
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Серия	KBS
Максимальная рабочая температура	80 °C
Кронштейн	Да
Заглушка	Да
Дренажный клапан	Да
Количество гребёнок	2 шт (пара)
Регулирующий клапан	Да
Форма коллектора	Квадратная
Единица измерения	компл.
Количество в большой упаковке, шт	2
Малая упаковка, шт	1

Характеристики исполнений

Артикул	Количество выходов	Длина
KBS5002	2	188 мм
KBS5003	3	238 мм
KBS5004	4	288 мм
KBS5005	5	338 мм
KBS5006	6	388 мм
KBS5007	7	438 мм
KBS5008	8	488 мм
KBS5009	9	538 мм
KBS5010	10	588 мм
KBS5011	11	638 мм
KBS5012	12	688 мм

Характеристики · 2

Артикул	Объём большой упаковки, м³	Масса большой упаковки, кг
KBS5002	0.017063	5.77
KBS5003	0.0171	6.62
KBS5004	0.0171	7.46
KBS5005	0.0182	8.34
KBS5006	0.0205	9.29
KBS5007	0.0228	10.24
KBS5008	0.025	11.18
KBS5009	0.0273	12.13
KBS5010	0.029575	13.18
KBS5011	0.03185	14.22
KBS5012	0.03276	15.27

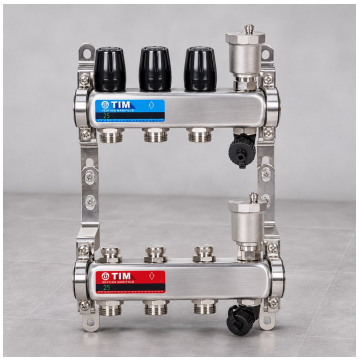
Характеристики · 3

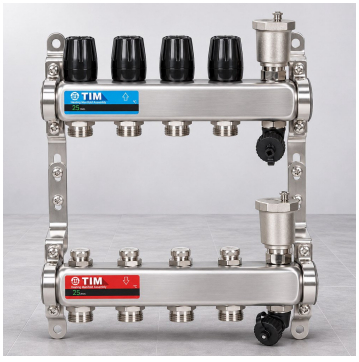
Артикул	Масса единицы (прайс), кг
KBS5002	2.885
KBS5003	3.31
KBS5004	3.73
KBS5005	4.17
KBS5006	4.645
KBS5007	5.12
KBS5008	5.59
KBS5009	6.065
KBS5010	6.59
KBS5011	7.11
KBS5012	7.635

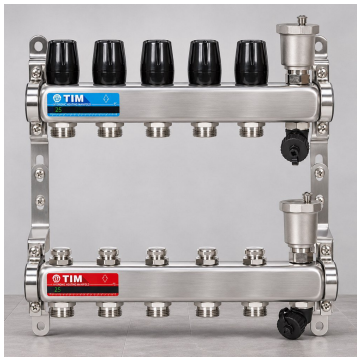
Номенклатура

Артикул	Наименование
KBS5002	Коллекторная группа TIM KBS5002 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 2 выхода
KBS5003	Коллекторная группа TIM KBS5003 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 3 выхода
KBS5004	Коллекторная группа TIM KBS5004 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 4 выхода
KBS5005	Коллекторная группа TIM KBS5005 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 5 выходов
KBS5006	Коллекторная группа TIM KBS5006 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 6 выходов
KBS5007	Коллекторная группа TIM KBS5007 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 7 выходов
KBS5008	Коллекторная группа TIM KBS5008 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 8 выходов
KBS5009	Коллекторная группа TIM KBS5009 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 9 выходов
KBS5010	Коллекторная группа TIM KBS5010 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 10 выходов
KBS5011	Коллекторная группа TIM KBS5011 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 11 выходов
KBS5012	Коллекторная группа TIM KBS5012 из нержавеющей стали без расходомеров 1″×3/4″ ЕК, 12 выходов

Другие фотографии исполнений


KBS5003


KBS5004


KBS5005