Технический лист серии

Коллекторный блок из нержавеющей стали с регулирующими клапанами TIM

Описание серии

В системах водяного тёплого пола коллекторный блок распределяет теплоноситель между отдельными контурами и помогает регулировать расход в каждом из них. К нему подключают подающую и обратную линии, а выходы соединяют с трубами контуров. При подборе учитывают число контуров, расположение труб и совместимость подключений: присоединение коллектора имеет диаметр 1", выходы для потребителей — 3/4" с соединением «Евроконус». Диаметр резьбы у отвода также составляет 3/4".



EFS6002

Блок включает пару коллекторных гребёнок из нержавеющей стали марки AISI 304. В серии представлены блоки с числом выходов от 2 до 12. Предусмотрены расходомеры и регулирующие клапаны: расходомеры позволяют контролировать расход теплоносителя в контурах, а клапанами настраивают его распределение. При балансировке системы ориентируются на проектные значения расхода и проверяют работу контуров после заполнения и удаления воздуха.

В составе отдельных товаров серии указаны воздухоотводчики и дренажные клапаны — по одному или по два; наличие и количество зависят от комплектации конкретного товара. Воздухоотводчики используют для удаления скопившегося воздуха, дренажные клапаны — для слива теплоносителя и обслуживания системы. Для крепления блока предусмотрены два кронштейна. Состав комплектации следует сверять с характеристиками выбранного товара.

При монтаже коллектор устанавливают в доступном месте, обычно в коллекторном шкафу, с учётом направления подачи и обратной линии и возможности подключить трубы без перекручивания и лишнего натяжения. Резьбовые соединения без прокладки уплотняют подходящим материалом — льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком. Соединение «Евроконус» уплотняется предусмотренными его конструкцией конусом и кольцом; уплотнительный материал на резьбу такого соединения не заменяет правильную посадку деталей. Перед вводом системы в работу проверяют соединения на герметичность и настраивают расход по контурам.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 11

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Расходомер	Да
Воздухоотводчик	Да
Тип присоединения	Евроконус
Диаметр подключения коллектора	1"
Диаметр подключения потребителей	3/4" ЕК
Тип изделия	Коллекторный блок с расходомерами
Производитель	TIM
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Серия	EFS
Кронштейн	Да
Дренажный клапан	Да
Количество гребёнок	2 шт (пара)
Марка материала	AISI 304
Регулирующий клапан	Да
Единица измерения	компл.
Малая упаковка, шт	1

Характеристики исполнений

Артикул	Количество выходов	Объём большой упаковки, м³
EFS6002	2	0.018819
EFS6003	3	0.018819
EFS6004	4	0.020213
EFS6005	5	0.023698
EFS6006	6	0.025092
EFS6007	7	0.028577
EFS6008	8	0.032062
EFS6009	9	0.018296
EFS6010	10	0.02009
EFS6011	11	0.021884
EFS6012	12	0.023678

Характеристики · 2

Артикул	Количество в большой упаковке, шт	Масса большой упаковки, кг
EFS6002	4	8.4
EFS6003	4	10.2
EFS6004	4	11.98
EFS6005	4	13.36
EFS6006	4	14.98
EFS6007	4	16.54
EFS6008	4	18.42
EFS6009	2	10.16
EFS6010	2	11.04
EFS6011	2	11.36
EFS6012	2	12.16

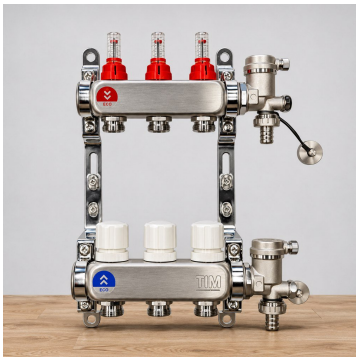
Характеристики · 3

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
EFS6002	2.1
EFS6003	2.55
EFS6004	2.995
EFS6005	3.34
EFS6006	3.745
EFS6007	4.135
EFS6008	4.605
EFS6009	5.08
EFS6010	5.52
EFS6011	5.68
EFS6012	6.08

Номенклатура

Артикул	Наименование
EFS6002	Коллекторный блок TIM EFS6002 из нержавеющей стали с расходомерами 1″×3/4″ ЕК, 2 выхода
EFS6003	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с расходомерами и регулирующими клапанами 1"×3/4" ЕК, 3 выхода
EFS6004	Коллекторный блок TIM EFS6004 из нержавеющей стали с расходомерами 1″×3/4″ ЕК, 4 выхода
EFS6005	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с расходомерами и регулирующими клапанами 1"×3/4" ЕК, 5 выходов
EFS6006	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с расходомерами и регулирующими клапанами 1"×3/4" ЕК, 6 выходов
EFS6007	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с расходомерами и регулирующими клапанами 1″×3/4″ ЕК, 7 выходов
EFS6008	Коллекторный блок TIM EFS6008 из нержавеющей стали с расходомерами 1″×3/4″ ЕК, 8 выходов
EFS6009	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с расходомерами и регулирующими клапанами 1″×3/4″ ЕК, 9 выходов
EFS6010	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с расходомерами и регулирующими клапанами 1″×3/4″ ЕК, 10 выходов
EFS6011	Коллекторный блок TIM EFS6011 из нержавеющей стали с расходомерами 1″×3/4″ ЕК, 11 выходов
EFS6012	Коллекторный блок TIM EFS6012 из нержавеющей стали с расходомерами 1″×3/4″ ЕК, 12 выходов

Другие фотографии исполнений



EFS6003



EFS6004



EFS6005