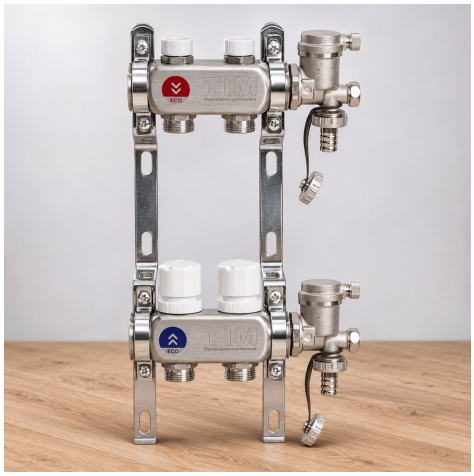
Технический лист серии

Коллекторный блок из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами TIM

Описание серии



EMS6002

Коллекторный блок устанавливают в системе водяного тёплого пола, чтобы распределять теплоноситель между контурами и регулировать их работу. К коллектору подключают подающую и обратную линии системы, а отводы соединяют с трубами отдельных контуров. Блок выполнен из нержавеющей стали и оснащён регулирующими и балансировочными клапанами.

Подключение коллектора имеет диаметр 1″, отводы для потребителей — 3/4″ ЕК (евроконус), резьба отводов — 3/4″. Резьбовые соединения без уплотнительной прокладки обязательно уплотняют при монтаже льном с пастой, ФУМ-лентой или анаэробным герметиком; в соединениях с прокладкой герметичность обеспечивает прокладка. При подборе фитингов следует сверять тип и размер присоединительной резьбы, а для подключения труб к отводам использовать совместимые соединения под евроконус.

В серии представлены блоки с 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 или 12 выходами. Число выходов определяет количество подключаемых контуров, поэтому его выбирают по числу петель системы и схеме разводки. Регулирующие клапаны позволяют изменять подачу теплоносителя по отдельным контурам, а балансировочные — настраивать распределение потока между ними. В зависимости от исполнения блоки оснащены 2, 4 или 9 регулирующими клапанами и таким же количеством балансировочных клапанов. Расходомеров в конструкции нет, поэтому для настройки и контроля расхода применяют другие предусмотренные проектом средства.

Коллектор размещают в доступном для монтажа и обслуживания месте, обычно в коллекторном шкафу или нише. Перед подключением проверяют соответствие блока схеме отопления, маркировку подающей и обратной линий и совместимость присоединений с трубами и арматурой. Трубы контуров подключают без перекручивания и избыточного натяжения, а соединения затягивают с учётом типа уплотнения. После сборки систему заполняют и проверяют герметичность, затем настраивают клапаны с учётом длины контуров и требуемого распределения теплоносителя. Коллекторный блок серии EMS используют в водяных отопительных системах, где требуется подключить несколько контуров и отрегулировать их работу.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 11

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Расходомер	Нет
Тип присоединения	Евроконус
Диаметр подключения коллектора	1"
Материал	Нержавеющая сталь
Единица измерения	компл.
Малая упаковка, шт	1

Характеристики исполнений

Артикул	Количество выходов	Диаметр резьбы у отвода
EMS6002	2	—
EMS6003	3	3/4"
EMS6004	4	—
EMS6005	5	3/4"
EMS6006	6	3/4"
EMS6007	7	3/4"
EMS6008	8	3/4"
EMS6009	9	—
EMS6010	10	3/4"
EMS6011	11	3/4"
EMS6012	12	3/4"

Характеристики · 2

Артикул	Диаметр подключения потребителей	Тип изделия
EMS6002	3/4" ЕК	Коллекторный блок
EMS6003	—	—
EMS6004	3/4" ЕК	Коллекторный блок
EMS6005	—	—
EMS6006	—	—
EMS6007	—	—
EMS6008	—	—
EMS6009	3/4" ЕК	Коллекторный блок
EMS6010	—	—
EMS6011	—	—
EMS6012	—	—

Характеристики · 3

Артикул	Тип коллектора	Объём большой упаковки, м³
EMS6002	—	0.018819
EMS6003	Регулирующий и балансировочный	0.018819
EMS6004	—	0.020213
EMS6005	Регулирующий и балансировочный	0.023698
EMS6006	Регулирующий и балансировочный	0.025092
EMS6007	Регулирующий и балансировочный	0.028577
EMS6008	Регулирующий и балансировочный	0.032062
EMS6009	—	0.018296
EMS6010	Регулирующий и балансировочный	0.02009
EMS6011	Регулирующий и балансировочный	0.021884
EMS6012	Регулирующий и балансировочный	0.023678

Характеристики · 4

Артикул	Производитель	Материал корпуса
EMS6002	TIM	Нержавеющая сталь
EMS6003	—	—
EMS6004	TIM	Нержавеющая сталь
EMS6005	—	—
EMS6006	—	—
EMS6007	—	—
EMS6008	—	—
EMS6009	TIM	Нержавеющая сталь
EMS6010	—	—
EMS6011	—	—
EMS6012	—	—

Характеристики · 5

Артикул	Серия	Балансировочный клапан
EMS6002	EMS	Да
EMS6003	—	—
EMS6004	EMS	Да
EMS6005	—	—
EMS6006	—	—
EMS6007	—	—
EMS6008	—	—
EMS6009	EMS	Да
EMS6010	—	—
EMS6011	—	—
EMS6012	—	—

Характеристики · 6

Артикул	Регулирующий клапан	Количество в большой упаковке, шт
EMS6002	Да	4
EMS6003	—	4
EMS6004	Да	4
EMS6005	—	4
EMS6006	—	4
EMS6007	—	4
EMS6008	—	4
EMS6009	Да	2
EMS6010	—	2
EMS6011	—	2
EMS6012	—	2

Характеристики · 7

Артикул	Масса большой упаковки, кг	Масса единицы (прайс), кг
EMS6002	8.72	2.18
EMS6003	10.14	2.535
EMS6004	11.92	2.98
EMS6005	13.36	3.34
EMS6006	15.08	3.77
EMS6007	16.9	4.225
EMS6008	18.56	4.64
EMS6009	10.24	5.12
EMS6010	11.06	5.53
EMS6011	11.42	5.71
EMS6012	12.2	6.1

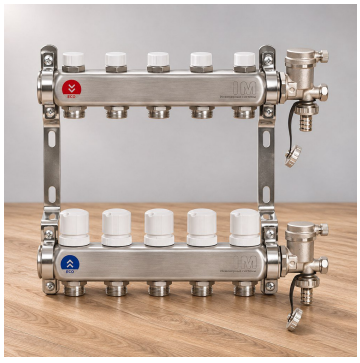
Номенклатура

Артикул	Наименование
EMS6002	Коллекторный блок TIM EMS6002 из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1″×3/4″ ЕК, 2 выхода
EMS6003	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 3 выхода
EMS6004	Коллекторный блок TIM EMS6004 из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1″×3/4″ ЕК, 4 выхода
EMS6005	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 5 выходов
EMS6006	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 6 выходов
EMS6007	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 7 выходов
EMS6008	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 8 выходов
EMS6009	Коллекторный блок TIM EMS6009 из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1″×3/4″ ЕК, 9 выходов
EMS6010	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 10 выходов
EMS6011	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 11 выходов
EMS6012	Коллекторный блок TIM из нержавеющей стали с регулирующими и балансировочными клапанами 1"×3/4" ЕК, 12 выходов

Другие фотографии исполнений


EMS6003


EMS6004


EMS6005