



Коллекторная группа из нержавеющей стали
для систем водяного отопления и теплого водяного поля



KBS5002 ... KBS5012



KCS5002 ... KCS5012



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование

Коллекторы распределительные для систем теплого водяного пола.

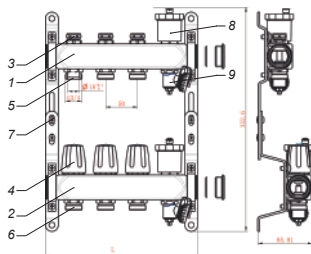
2. Назначение изделия

Коллекторы распределительные для систем водяного отопления и теплого водяного пола используются для контроля и распределения теплоносителя в системе отопления. Каждая труба отопительной системы водяного отопления или теплого водяного пола подключается к коллектору, что позволяет осуществлять контроль и регулировку потока теплоносителя индивидуально в каждом циркуляционном кольце. Распределительный коллектор состоит из подающей и обратной гребенок. Подающая гребенка имеет возможность отключения (перекрытия) каждого отдельного контура системы отопления, оснащается расходомерами. Обратная гребенка оборудуется терморегулирующими клапанами с предварительной настройкой пропускной способности. Терморегулирующие клапаны могут быть автоматизированы с помощью термоэлектрических сервоприводов; для ограничения расхода теплоносителя на каждый отвод используется предварительная настройка пропускной способности. Распределительные коллекторы для теплого пола состоят из двух гребенок, каждая из которых имеет от 2 до 12 выходов.

3. Номенклатура и технические характеристики

Обзор моделей

- 1) полностью укомплектованный коллекторный блок с настроечными и термостатическими клапанами с регулировочными ручками, с дренажными клапанами и воздухоотводчиками



- 1 -подающий коллектор
- 2 -обратный коллектор
- 3 -ручной настроечный клапан
- 4 -запорный клапан
- 5 -переходной ниппель подающей гребенки
- 6 -переходной ниппель обратной гребенки
- 7 -кронштейн
- 8 -воздухоотводчик автоматический
- 9 -Дренажный поворотный кран

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, отсечными клапанами под сервоприводы с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным клапаном
- 1 подающий коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с расходомерами с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным клапаном
- 2 цельнометаллических кронштейна

Размер подключения: 1" (внутренняя резьба)
Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 2 до 12 с соединением 3/4"
Евроконус.

Межосевое расстояние: 50мм.

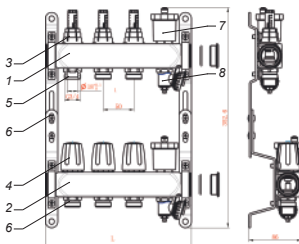
Возможно использования термоэлектрических сервоприводов или аналогов с резьбой М30х1,5

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Артикул	Кол-во отводов	Длина (L)
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

Обзор моделей

- 1) полностью укомплектованный коллекторный блок с расходомерами и термостатическими клапанами с регулировочными ручками, с дренажными клапанами и воздухоотводчиками



- 1 -подающий коллектор
- 2 -обратный коллектор
- 3 -регулировочный клапан с расходомером
- 4 -запорно-регулировочный клапан
- 5 -переходной ниппель евроконус 3/4
- 6 -кронштейн
- 7 -воздухоотводчик автоматический
- 8 -Дренажный кран

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, отсечными клапанами под сервоприводы с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном
- 1 подающий коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с расходомерами с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном
- 2 цельнометаллических кронштейна

Размер подключения: 1" (внутренняя резьба)
 Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)
 Максимальная рабочая температура: 70°C
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
 Выходы от 2 до 12 с соединением 3/4" Евроконус.
 Межосевое расстояние: 50мм.
 Возможно использования термоэлектрических сервоприводов или аналогов с резьбой M30x1,5

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Артикул	Кол-во отводов	Длина (L)
KCS5002	2	188 мм
KCS5003	3	238 мм
KCS5004	4	288 мм
KCS5005	5	338 мм
KCS5006	6	388 мм
KCS5007	7	438 мм
KCS5008	8	488 мм
KCS5009	9	538 мм
KCS5010	10	588 мм
KCS5011	11	638 мм
KCS5012	12	688 мм

4. Технические характеристики распределительных коллекторов для систем теплого водяного пола

Максимальный перепад давления: 0,6 бар

Максимальное рабочее давление: коллектор без расходомеров 10 бар/

коллектор с расходомерами 6 бар

Максимальное тестовое давление: коллектор без расходомеров 10 бар/

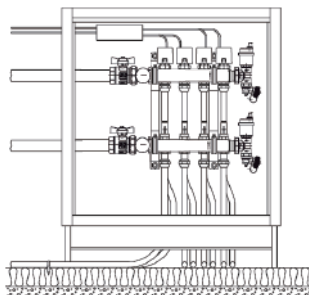
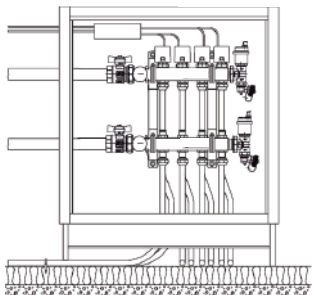
коллектор с расходомерами 6 бар

Максимальная температура потока (без расходомеров): +80°C

Максимальная температура потока (с расходомерами): +70°C

Материал коллектора: Нерж. Сталь 304O

5. Принципиальная схем применения распределительных коллекторов системы водяного теплого пола:



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

6. Комплектность

В комплект поставки моделей входит:

1. Подающая гребенка
2. Обратная гребенка
3. Паспорт

6.1 Меры безопасности

К обслуживанию коллекторов распределительных для систем теплого водяного пола допускается персонал, изучивший его устройство и правила техники безопасности.

7. Транспортировка и хранение

При транспортировке, погрузке и выгрузке оборудование должно быть защищено от механических повреждений и атмосферных осадков.

8. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

10. Сертификация

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям технического регламента «О безопасности машин и оборудования». Имеется сертификат соответствия

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийны срок эксплуатации и хранения составляет-24 месеца
с даты продажи, указанной в транспортных документах,или 36 месеца
с даты производства.

Срок службы- 7 лет

N	АТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1			
2			
3			
4			
5			

Название, адрес торгующей организации _____

Продавец _____

М.П.

печать
торгующей организации

Дата продажи _____

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы :

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывает:
 - наименование организации или покупателя
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон
 - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
 - краткое описание дефекта
2. Документ , свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
3. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата «__» _____ 20 г. ____