

**Коллектор из нержавеющей стали
с межосевым расстоянием
выходов 100 мм**



**Артикул: ZSc.404.060402S
ZSc.404.060403S
ZSc.404.060404S
ZSc.404.060405S
ZSc.404.060406S**



Назначение и область применения

Коллекторы предназначены для распределения потока теплоносителя систем водяного отопления (охлаждения) по потребителям (нагревательным приборам, контурам/петлям «теплого пола»), систем холодного и горячего водоснабжения. Коллекторы используются, как правило, в тепловых узлах и этажных узлах учёта тепловой энергии.

В состав коллекторов из нержавеющей стали (AISI 304) входят ручные воздухоотводчики, заглушки и резьбовые ниппели.

Коллекторы могут работать как на водяном, так и низкотемпературном (гликолевом) теплоносителе.

Соединение всех элементов коллекторов между собой выполнено на резиновых уплотнительных кольцах (EPDM).

Коллекторы имеют от 3 до 6 выходов, между осями которых 100 мм.

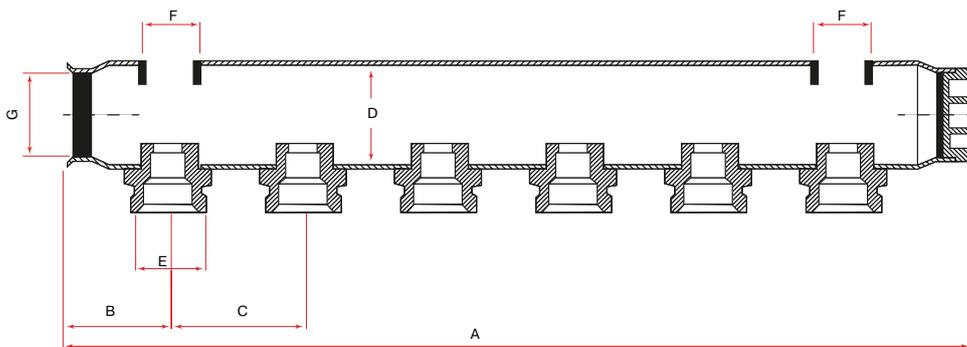
К коллекторам могут присоединяться стальные, полимерные, металлополимерные и медные трубопроводы.

Присоединение трубопроводов к выходам осуществляется с помощью резьбовых фитингов с внутренней резьбой 1 дюйма, с торцевым уплотнением или с уплотнением за счёт резинового уплотнительного кольца (EPDM), установленного в основании каждого выхода, или с уплотнением по резьбе, с использованием дополнительных уплотнителей.

Технические характеристики

№	Характеристика	Ед. изм.	Показатель
1	Максимальное рабочее давление	бар	10
2	Максимальная рабочая температура	°C	130
3	Количество выходов	шт	3 - 6
4	Размеры резьбы присоединительных патрубков	дюйм	1
5	Размер резьбы патрубков выходов	дюйм	1/2
6	Акустическая группа по ГОСТ 19681	1	1
7	Площадь проходного сечения коллектора 1"	мм ²	1628
9	Усредненный коэффициент местного сопротивления		1,2
10	Марка нержавеющей стали		AISI 304
11	Материал заглушки и резьбовых ниппелей		Латунь CW617N
12	Средний срок службы	лет	50

Габаритные размеры



Артикул	Кол-во выходов	Резьба F		Размеры, мм					Кол-во
		E	F	G	A	B	C	D	
ZSc.404.060402S	2	1/2	1/2	1	190	40	100	37	12/2
ZSc.404.060403S	3	1/2	1/2	1	290	40	100	37	12/2
ZSc.404.060404S	4	1/2	1/2	1	390	40	100	37	12/2
ZSc.404.060405S	5	1/2	1/2	1	490	40	100	37	12/2
ZSc.404.060406S	6	1/2	1/2	1	590	40	100	37	12/2

Указания по проектированию и монтажу

Коллекторы могут монтироваться в любом монтажном положении.

Соединители для коллекторов следует использовать в соответствии с рекомендациями таблицы п.2.

Крепление коллекторов при их парной установке может осуществляться сдвоенными или раздельными кронштейнами. При одиночной установке коллекторов, их допускается крепить кронштейнами за шейки резьбового патрубка.

При установке коллекторов в коллекторные шкафы следует руководствоваться указаниями по монтажу коллекторных шкафов.

Монтаж коллекторов следует производить в соответствии с требованиями СП73.13330.2012.

Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Элементы коллекторных систем должны эксплуатироваться при температуре и давлении, изложенных в настоящем паспорте.

После проведения гидравлического испытания коллекторной группы, обжимные гайки соединителей следует подтянуть.

Не допускается замораживание рабочей среды внутри коллекторов.

Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии условиями 5 по ГОСТ 15150.

Правила утилизации изделия

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет один год со дня продажи конечному потребителю.

Изготовитель гарантирует соответствие данного изделия требованиям безопасности при условии соблюдения Потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ:

- ✓ Нарушения паспортных режимов использования, хранения, монтажа и эксплуатации, ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ.
- ✓ Наличия следов физического воздействия, не имеющих отношения к непосредственному назначению данных изделий.
- ✓ Наличия следов воздействия химическими веществами, ультрафиолета.
- ✓ Повреждения изделий в результате пожара, стихии, либо других форс-мажорных обстоятельств.
- ✓ Повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя.
- ✓ Наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия в течение гарантийного срока обмениваются бесплатно. Замененные изделия или их части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность продавца. Затраты, связанные с монтажом, демонтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. В случае претензий гарантийного характера, а также при возврате изделия, оно должно быть полностью укомплектованным.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

№ п/п	Артикул	Наименование товара	Количество, шт.
1			
2			
3			
4			
5			
6			

Название и адрес торгующей организации:

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

Штамп или печать торгующей организации

Штамп о приемке

С условиями гарантии ОЗНАКОМЛЕН и СОГЛАСЕН:

Покупатель _____ (подпись).

**Гарантийный срок - двенадцать месяцев с даты продажи
конечному потребителю.**

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться торгующую организацию по адресу:

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

- Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой было установлено изделие;
 - краткое описание дефекта.
- Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
- Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: « _____ » _____ 20 _____ г.

Подпись _____