

Коллектора с шаровыми кранами KSR, KSO



1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Коллекторы предназначены для использования в трубопроводах систем холодного и горячего водоснабжения, в системах отопления, сжатого воздуха, а также на технологических трубопроводах, транспортирующие жидкости, не агрессивные к материалам коллектора. Преимуществом использования коллекторов является минимальное количество соединений на трубопроводе, отсутствие перепада давления между потребителями, вся регулирующая и запорная арматура находится в одном месте. С коллекторами KSO в комплекте поставляются обжимные фитинги под трубы 16x2.0 мм.

2. АССОРТИМЕНТ

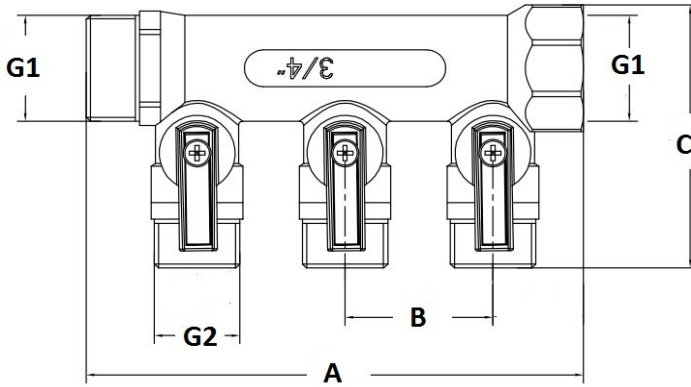
Наименование	Количество выходов	Размер	
		3/4"x1/2"	1"x1/2"
Коллектор с шаровыми кранами	2	KSR02	KSR12
	3	KSR03	KSR13
	4	KSR04	KSR14
	5	KSR05	KSR15
Наименование	Количество выходов	Размер	
		3/4"x16	1"x16
Коллектор с шаровыми кранами и обжимным фитингом	2	KSO02	KSO12
	3	KSO03	KSO13
	4	KSO04	KSO14
	5	KSO05	KSO15

3. МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование элемента	Материал
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Затворный шар	Латунь CW617N
3	Уплотнительные кольца	Тефлон
4	Шток	Латунь CW614N
5	Рукоятка	Алюминиевый сплав

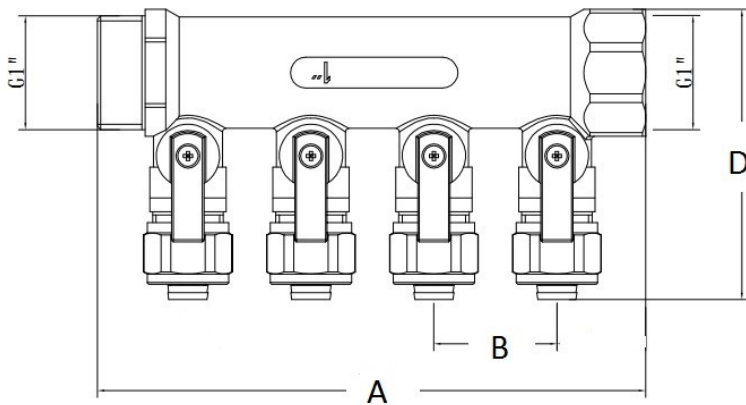
4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Коллектора с шаровыми кранами KSR



Артикул	G1xG2	A, мм	B, мм	C, мм
KSR02	3/4"x1/2"/2	85	36	65
KSR03	3/4"x1/2"/3	121	36	65
KSR04	3/4"x1/2"/4	157	36	65
KSR05	3/4"x1/2"/5	193	36	65
KSR12	1"x1/2"/2	89	36	71
KSR13	1"x1/2"/3	125	36	71
KSR14	1"x1/2"/4	161	36	71
KSR15	1"x1/2"/5	197	36	71

Коллектора с вентильными кранами KSO



Артикул	G1xG2	A, мм	B, мм	D, мм
KSR02	3/4"x1/2"/2	85	36	78
KSR03	3/4"x1/2"/3	121	36	78
KSR04	3/4"x1/2"/4	157	36	78
KSR05	3/4"x1/2"/5	193	36	78
KSR12	1"x1/2"/2	89	36	85
KSR13	1"x1/2"/3	125	36	85
KSR14	1"x1/2"/4	161	36	85
KSR15	1"x1/2"/5	197	36	85

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение
1	Максимальное рабочее давление, бар	10
2	Максимальная температура теплоносителя, °C	110
3	Коэффициент пропускной способности	2,7
4	Ремонтопригодность	Да
5	Наработка на отказ, циклов	5 000

6. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

Коллектор должен монтироваться таким образом, чтобы на него не передавались продольные, поперечные усилия и моменты от трубопровода.

Для коллекторов KSO используются трубы с наружными диаметром в 16 мм и толщиной стенки 2 мм (например MP01 и PA01), которые перед монтажом обязательно зачищаются при помощи калибратора RT01.

Коллектора могут монтироваться в любом монтажном положении.

7. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Не допускается оставлять шаровой затвор узла на длительный период в полуоткрытом положении, так как это приводит к закисанию шарового затвора.

