Техническое описание

Клапан запорно-присоединительный RLV-KS

Описание и область применения



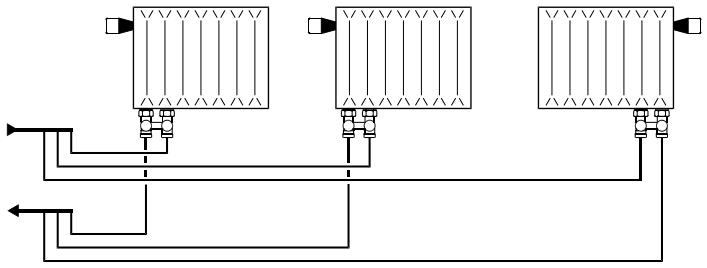
RLV-KS прямой с присоединением к отопительному прибору G ½ и G ¾



RLV-KS угловой с присоединением к отопительному прибору G ½ и G ¾

Клапан запорно-присоединительный RLV-KS предназначен для подключения к трубопроводам двухтрубных горизонтальных систем отопления отопительных приборов с нижними присоединительными штуцерами при их межосевом расстоянии 50 мм. Клапан RLV-KS не подходит для присоединения к нему спускного крана.
С помощью RLV-KS можно отключить отопительный прибор для его демонтажа или технического обслуживания без опорожнения всей системы отопления.
Клапан типа RLV-KS выполнен из латуни с никелевым покрытием и выпускается в двух версиях: прямой и угловой. Он может быть непосредственно присоединен к радиаторам, имеющим штуцеры с внешней резьбой G ¾. Для штуцеров с внутренней резьбой G ½ необходимо использовать специальный переходник. К RLV-KS с помощью отдельно заказываемых компрессионных фитингов можно присоединять медные, полимерные и металлополимерные трубы (см. стр. 97–98).
В целях предотвращения отложений и коррозии клапаны RLV-KS следует применять в системах водяного отопления. При этом теплоноситель должен отвечать требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации.

Пример применения



Двухтрубная горизонтальная система отопления

Номенклатура и кодовые номера для оформления заказа

Клапан RLV-KS

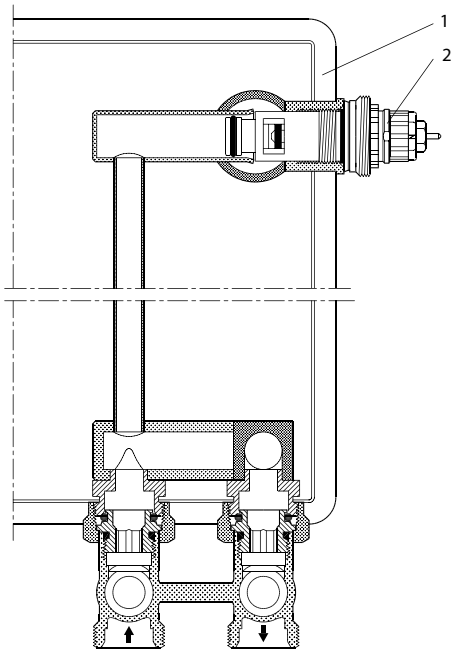
Тип и исполнение	Резьба штуцеров, дюймы		Пропускная способность клапана K_{vs}, м³/ч	Макс. давление, бар		Макс. темпер. воды, °C	Кодовый номер
	к радиатору	к трубопров.		рабочее	испытательное		
RLV-KS угловой	Наружная G ½ A	Наружная G ¾ A	1,3	10	16	120	**003L0222**
RLV-KS прямой							**003L0220**
RLV-KS угловой	Внутренняя G ¾						**003L0223**
RLV-KS прямой							**003L0221**

Дополнительные принадлежности

Эскиз	Описание	Кодовый номер
	Самоуплотняющийся соединительный переходник[1] для штуцеров радиатора с внутренней резьбой G ½	**003L0297**

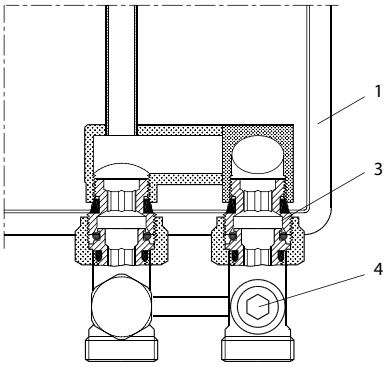
[1] *Упаковка, 20 шт.*

Устройство



Устройство клапана RLV-KS

1 – компакт-радиатор;
2 – встроенный клапан терморегулятора;
3 – переходник;
4 – запорное устройство

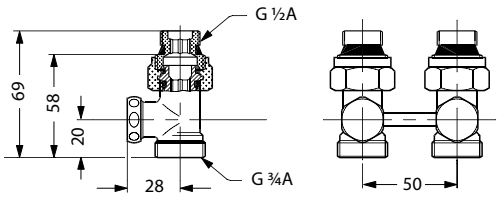


Материалы, контактирующие с теплоносителем

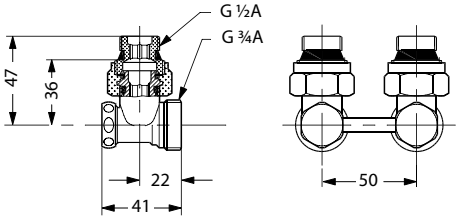
Корпус клапана и прочие металлические детали	Латунь Ms 58
Кольцевые уплотнения	Бутадиенакрилонитрильный каучук

Габаритные и присоединительные размеры

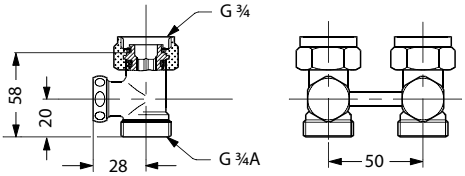
RLV-KS прямой с присоединением к отопительному прибору G ½



RLV-KS угловой с присоединением к отопительному прибору G ½



RLV-KS прямой с присоединением к отопительному прибору G ¾



RLV-KS угловой с присоединением к отопительному прибору G ¾

