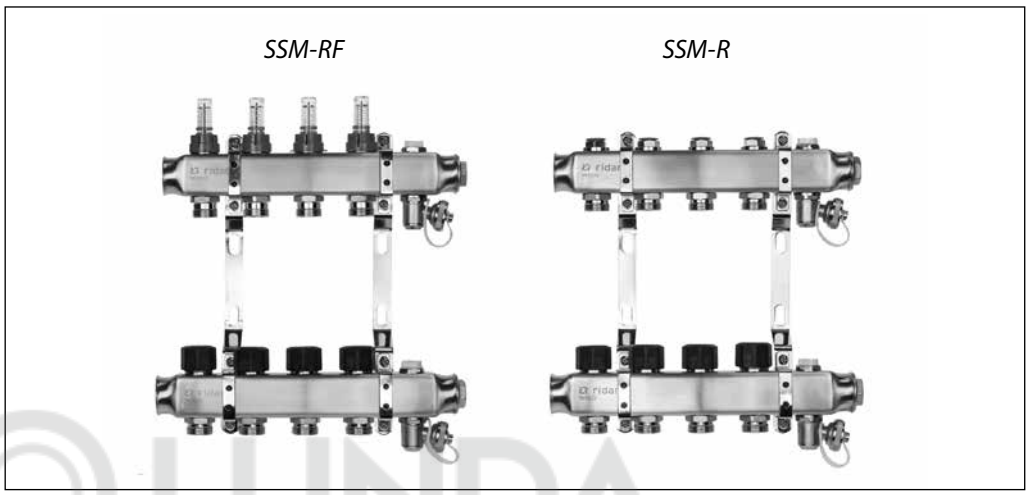
Коллекторные группы из нержавеющей стали для отопления и теплых полов SSM

Область применения

SSM-RF *SSM-R*



Распределительный коллектор типа SSM используют для регулирования подачи теплоносителя в системах радиаторного и напольного отопления. Трубопровод каждого из контуров подключают к отдельной паре присоединительных штуцеров распределителя, что даёт возможность регулировать расход теплоносителя в каждом помещении здания индивидуально.

Распределитель состоит из подающего и обратного коллекторов. *(Расходомеры, клапаны под шестигранник, и клапан с колпачком являются запорными элементами).*

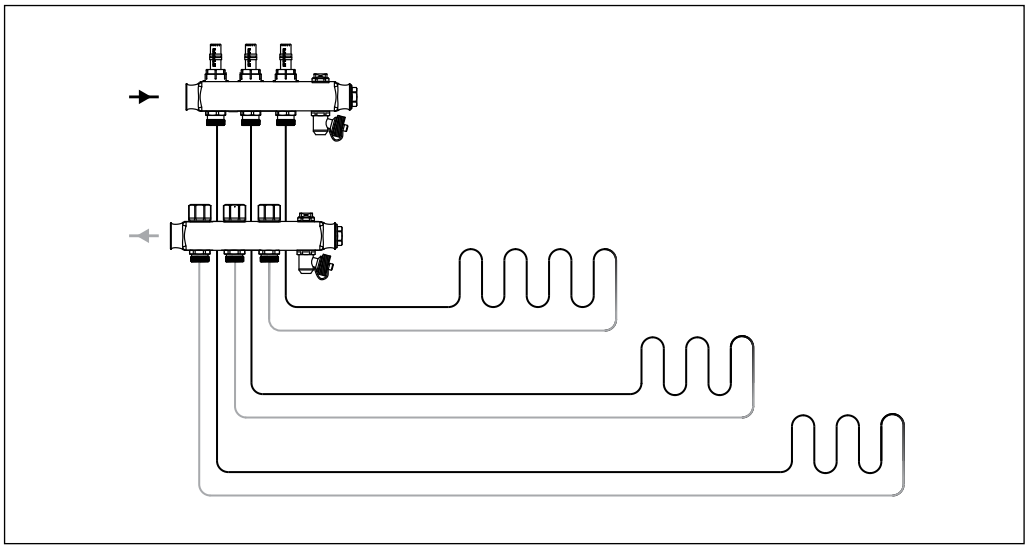
Подающий коллектор имеет возможность отключения каждого из контуров системы и может быть укомплектован ротаметрами (серия SSM-RF).

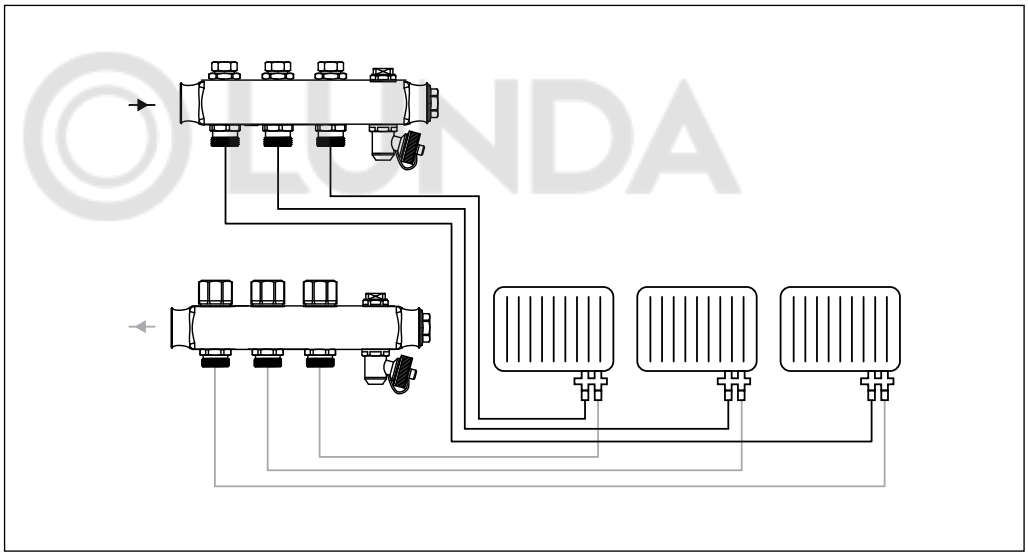
Обратный коллектор оборудован встроенными клапанными вставками.

Для управления контуром напольного отопления клапанная вставка может быть оснащена термоэлектрическим приводом, сигнал на который поступает от комнатного термостата в зависимости от потребности помещения в тепловой энергии. Распределители производят с количеством отводов от 2 до 12.

В комплектацию входят кронштейны, ручные воздухоотводчики, сливные краны и торцевые заглушки. Шаровые краны (R-BV) для отключения распределителя заказывают отдельно, как дополнительную принадлежность.

Схема системы

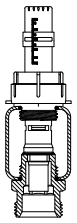




Номенклатура и коды для оформления заказа

Изображение	Описание	Тип коллектора	Кодовый номер
	Комплект коллекторов с расходомерами 2+2	SSM-2RF set	**088U0952R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 3+3	SSM-3RF set	**088U0953R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 4+4	SSM-4RF set	**088U0954R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 5+5	SSM-5RF set	**088U0955R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 6+6	SSM-6RF set	**088U0956R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 7+7	SSM-7RF set	**088U0957R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 8+8	SSM-8RF set	**088U0958R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 9+9	SSM-9RF set	**088U0959R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 10+10	SSM-10RF set	**088U0960R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 11+11	SSM-11RF set	**088U0961R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 12+12	SSM-12RF set	**088U0962R**
	Комплект коллекторов с заглушками 2+2	SSM-2R set	**088U0972R**
	Комплект коллекторов с заглушками 3+3	SSM-3R set	**088U0973R**
	Комплект коллекторов с заглушками 4+4	SSM-4R set	**088U0974R**
	Комплект коллекторов с заглушками 5+5	SSM-5R set	**088U0975R**
	Комплект коллекторов с заглушками 6+6	SSM-6R set	**088U0976R**
	Комплект коллекторов с заглушками 7+7	SSM-7R set	**088U0977R**
	Комплект коллекторов с заглушками 8+8	SSM-8R set	**088U0978R**
	Комплект коллекторов с заглушками 9+9	SSM-9R set	**088U0979R**
	Комплект коллекторов с заглушками 10+10	SSM-10R set	**088U0980R**
	Комплект коллекторов с заглушками 11+11	SSM-11R set	**088U0981R**
	Комплект коллекторов с заглушками 12+12	SSM-12R set	**088U0982R**
	TWA-KR привод, 24V, NC норм. закрытый, соединение M30x1,5		**088H3140R**
	TWA-KR привод, 24V, NO норм. открытый, соединение M30x1,5		**088H3141R**
	TWA-KR привод, 230V, NC норм. закрытый, соединение M30x1,5		**088H3142R**
	TWA-KR привод, 230V, NO норм. открытый, соединение M30x1,5		**088H3143R**
	Комплект шаровых кранов R-BV (2 шт.), термометры в комплекте (2 шт).		**088U0822R**
	Комплект кронштейнов для коллекторов FHF-MBR (2 шт.)		**088U0585R**
	Концевая секция никелированная FHF-EAR		**088U0787R**

Устройство элементов коллекторов

Изображение	Описание	Материал
	Смотровое стекло ротаметра	Термостойкий пластик
	Штуцер под компрессионный фитинг	Латунь
	Корпус подающего коллектора	Нержавеющая сталь
	Корпус клапана	Латунь
	Штуцер под компрессионный фитинг	Латунь
	Корпус подающего коллектора	Нержавеющая сталь
	Корпус клапана	Латунь
	Штуцер под компрессионный фитинг	Латунь
	Корпус обратного коллектора	Нержавеющая сталь

Технические характеристики коллекторов

	Для радиаторного отопления	Для теплого пола
Тип	SSM-R	SSM-RF
Материал	Нержавеющая сталь AISI304	
T_{max}	90 °C	70 °C
Давление	P_{max} = 10 бар ($P_{исп}$ = 16 бар)	P_{max} = 6 бар ($P_{исп}$ = 10 бар)
Подающий коллектор	Клапан под шестигранный ключ 6 мм	Расходомеры 0–5 л/мин
Обратный коллектор	Клапанные вставки Ridan, резьба M30x1,5	
K_{vs} клапанной вставки Ridan	2 м^3/ч	
Комплект поставки	Подающий коллектор с расходомерами или заглушками, ручным воздухоотводчиком , сливным краном и торцевой заглушкой (1 шт.); обратный коллектор с клапанными вставками, ручным воздухоотводчиком, сливным краном и торцевой заглушкой (1 шт.); кронштейны (2 шт.), инструкция на русском языке	
Подключение	Подключение ВР 1”, отводы НР ¾” евроконус	

Обслуживание расходомера



1. Перекрыть расходомер



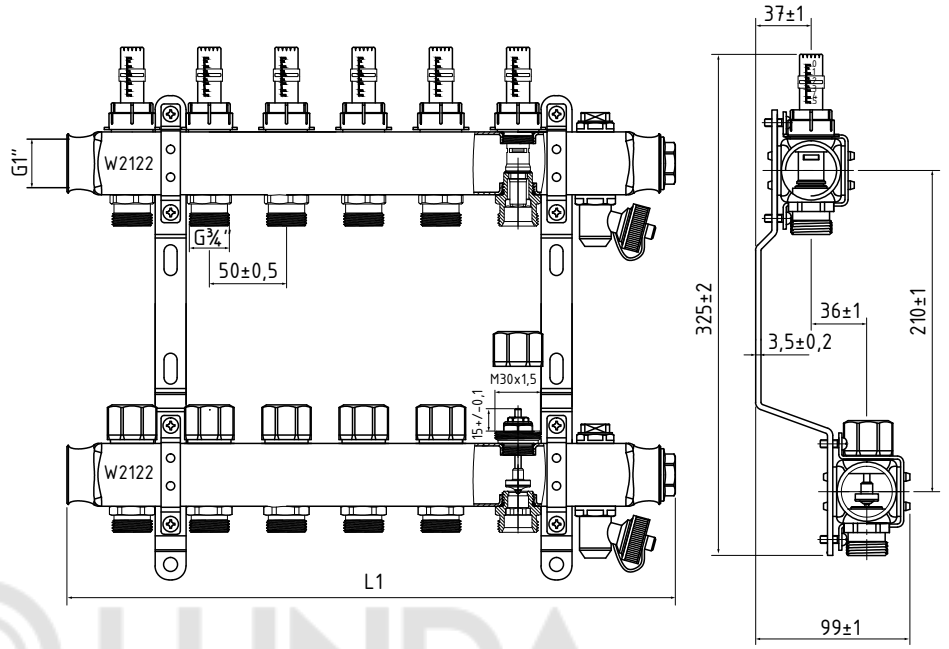
2. Открутить колбу ключом



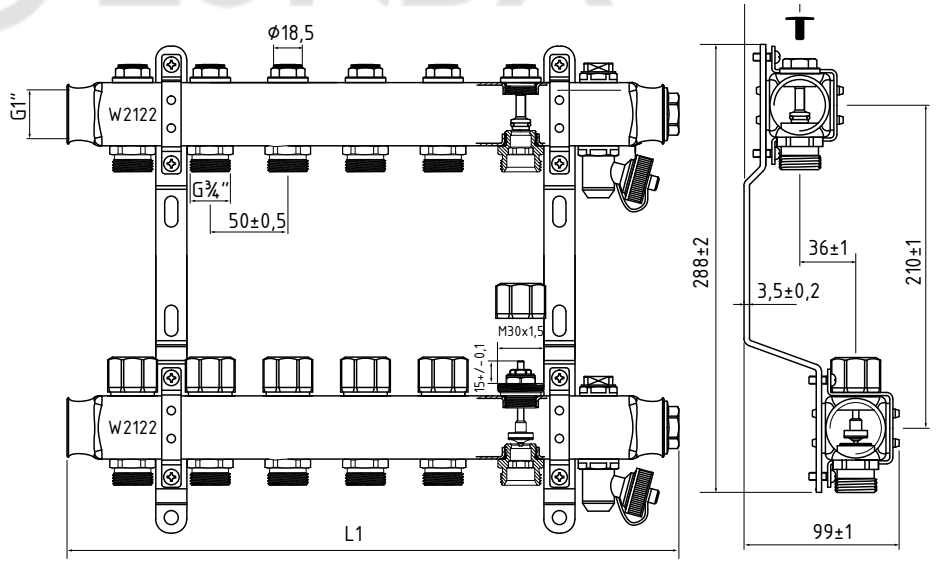
3. Промыть колбу

Габаритные и присоединительные размеры коллекторов

SSM-RF



SSM-R



Тип	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
L1	190	240	290	340	390	440	490	540	590	640	690

LUNDA

Технические характеристики комплекта шаровых кранов R-BV

Характеристика	Значение
Кодовый номер	**088U0822R**
Рабочая температура	90 °C
Рабочее давление	10 бар
Материал корпуса	Латунь никелированная

Габариты и присоединительные размеры комплекта шаровых кранов R-BV

