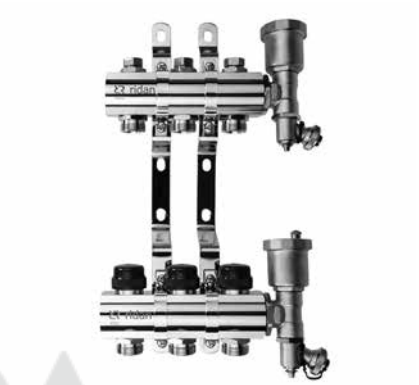
Коллекторные группы из никелированной латуни для отопления и теплых полов FHF

Область применения

FHF-RF



FHF-R



Распределительный коллектор типа FHF 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.

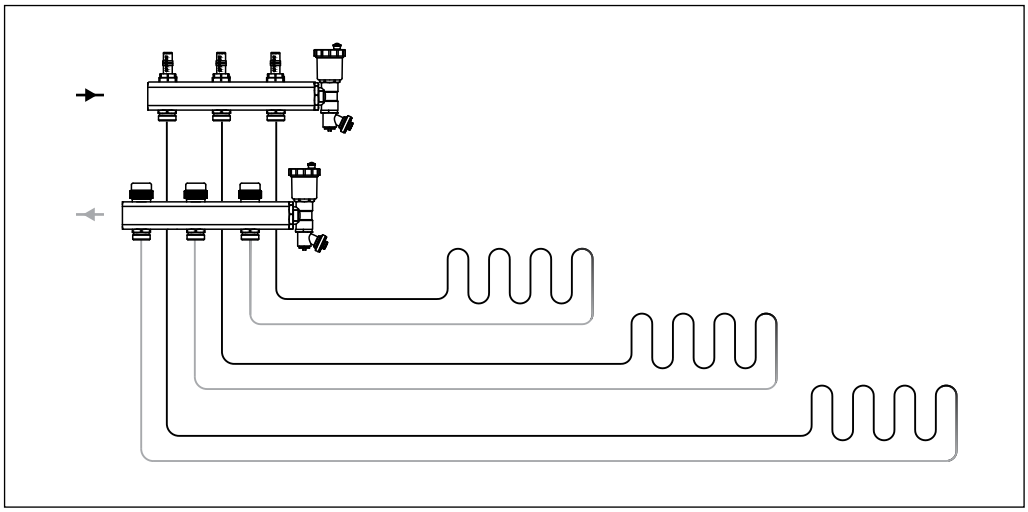
Распределитель состоит из подающего и обратного коллекторов. *(Расходомеры, клапаны под шестигранник, и клапан с колпачком являются запорными элементами).*

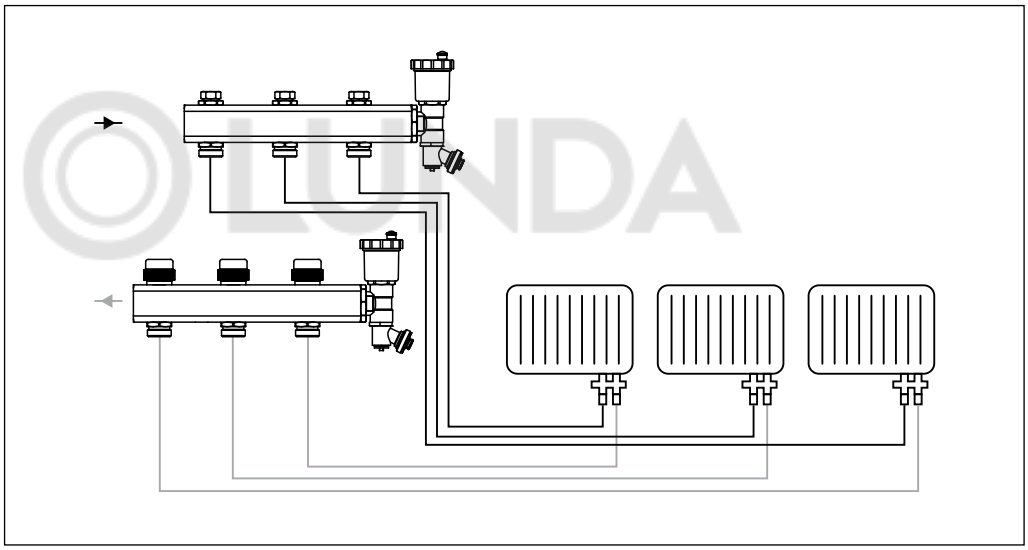
Подающий коллектор имеет возможность отключения каждого из контуров системы и может быть укомплектован ротаметрами (серия FHF-RF).

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 и торцевые секции с автоматическими воздухоотводчиками и сливными кранами. Шаровые краны (R-BV) для отключения распределителя заказывают отдельно, как дополнительную принадлежность.

Схема системы



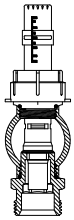


Номенклатура и коды для оформления заказа

Изображение	Описание	Тип коллектора	Кодовый номер
	Комплект коллекторов с расходомерами 2+2	FHF-2RF set	**088U0722R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 3+3	FHF-3RF set	**088U0723R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 4+4	FHF-4RF set	**088U0724R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 5+5	FHF-5RF set	**088U0725R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 6+6	FHF-6RF set	**088U0726R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 7+7	FHF-7RF set	**088U0727R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 8+8	FHF-8RF set	**088U0728R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 9+9	FHF-9RF set	**088U0729R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 10+10	FHF-10RF set	**088U0730R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 11+11	FHF-11RF set	**088U0731R**
	Комплект коллекторов с расходомерами 12+12	FHF-12RF set	**088U0732R**
	Комплект коллекторов с заглушками 2+2	FHF-2R set	**088U0702R**
	Комплект коллекторов с заглушками 3+3	FHF-3R set	**088U0703R**
	Комплект коллекторов с заглушками 4+4	FHF-4R set	**088U0704R**
	Комплект коллекторов с заглушками 5+5	FHF-5R set	**088U0705R**
	Комплект коллекторов с заглушками 6+6	FHF-6R set	**088U0706R**
	Комплект коллекторов с заглушками 7+7	FHF-7R set	**088U0707R**
	Комплект коллекторов с заглушками 8+8	FHF-8R set	**088U0708R**
	Комплект коллекторов с заглушками 9+9	FHF-9R set	**088U0709R**
	Комплект коллекторов с заглушками 10+10	FHF-10R set	**088U0710R**
	Комплект коллекторов с заглушками 11+11	FHF-11R set	**088U0711R**
	Комплект коллекторов с заглушками 12+12	FHF-12R set	**088U0712R**
	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**

LINDA

Устройство элементов коллекторов

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

Технические характеристики коллекторов

	Для радиаторного отопления	Для теплого пола
Тип	FHF-R	FHF-RF
Материал	Латунь никелированная	
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 м³/ч	
Комплект поставки	Подающий коллектор с расходомерами или заглушками; обратный коллектор с клапанными вставками, концевая секция с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном (2 шт.); кронштейны (2 шт.), инструкция на русском языке	
Подключение	Подключение ВР 1”, отводы НР ¾” евроконус	

Обслуживание расходомера



1. Перекрыть расходомер



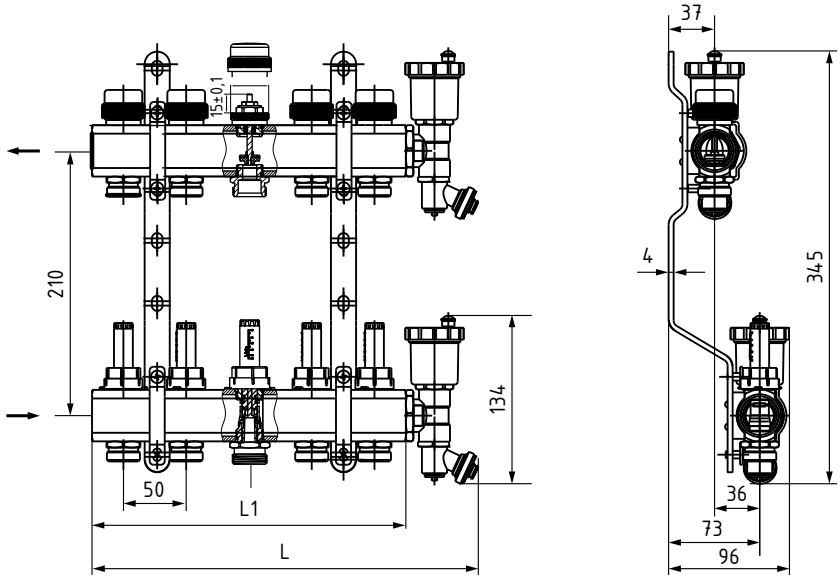
2. Открутить колбу ключом



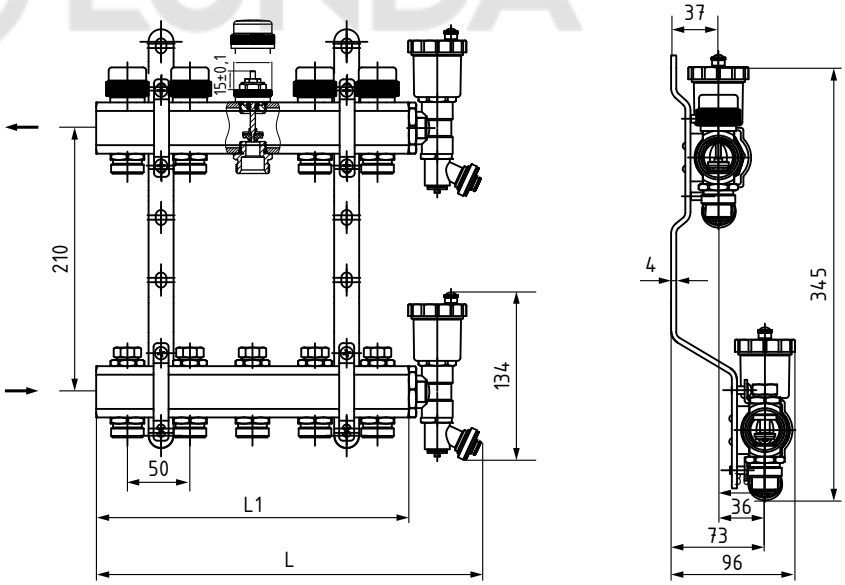
3. Промыть колбу

Габаритные и присоединительные размеры коллекторов

FHF-RF



FHF-R



Тип	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
L	158	208	258	308	358	408	458	508	558	608	658
L1	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600

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

