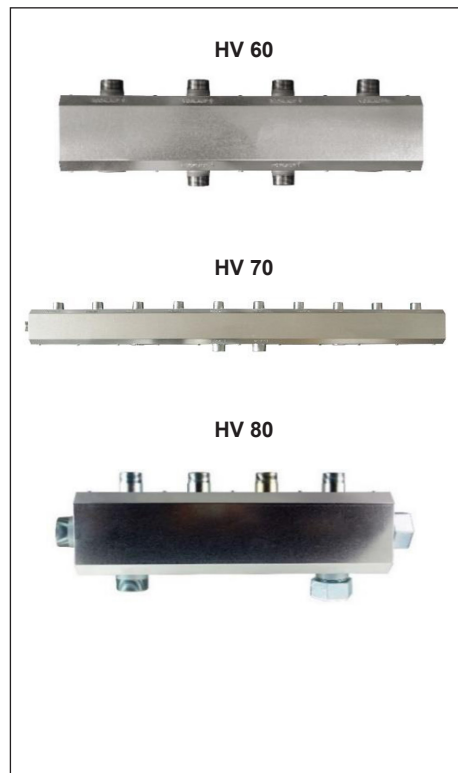


ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Манифолды/коллекторы и гидравлические балансиры давления

Манифолды/Коллекторы



Главные особенности

Описание	Отопительные контуры подключаемые к манифолдам.
Применение	Установка насосных станций отопительного контура и подключение источника тепла либо напрямую, либо через гидравлический балансир давления; некоторые модели допускают подключение также расширительного бака или предохранительного узла.
Рабочая жидкость	Вода, антифриз для систем отопления.
Установка	Настенное крепление (см. аксессуары).

Техническая характеристика

Макс. рабочая темп.	90 °C
Макс. давление	6 бар
Расстояние труб	125 мм
Изоляция	EPS + оцинкованный стальной лист
Материал	сталь S235
Макс. скорость потока	2 м³/ч (для манифолдов HV 60) 3 м³/ч (для манифолдов HV 70) 7 м³/ч (для манифолдов HV 80)
Расстояние между труб, сторона котла	125 мм (для манифолдов HV 60 и HV 70)
Термоизоляционный корпус	110 x 110 мм (для типов HV 60/70) 152 x 152 мм (для типа HV 80)

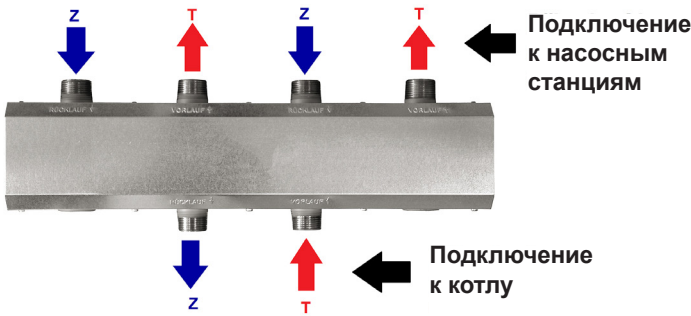
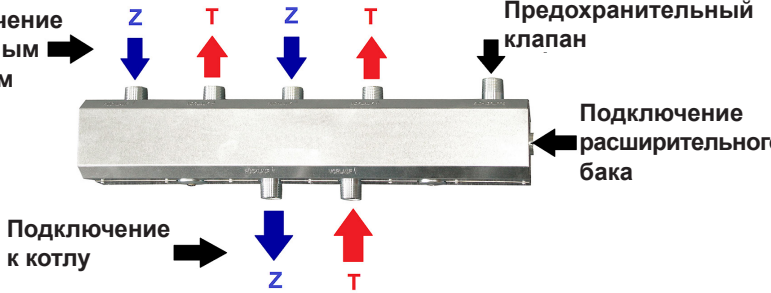
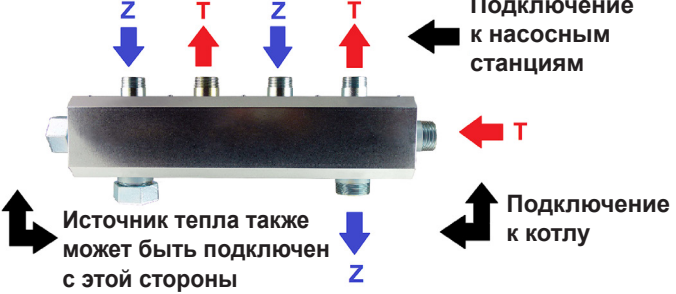
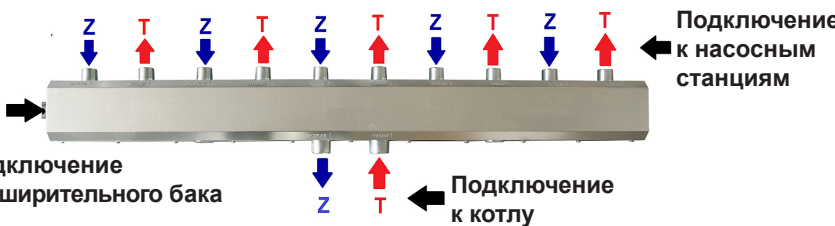
Кол-во отопительных контуров	Тип	Код	Размер подключения для				Длина [мм]
			источник тепла	насосные станции	предохранительный узел	расширительный бак ¹⁾	
2	HV 60/125-2	9507	1" M	1" M	нет подкл.	нет подкл.	508
	HV 60/125 SG-2	9186	1" M	1" M	1" M	3/4" F	670
	HV 80/125-2	15857	2" M	5/4" M	нет подкл.	нет подкл.	625
3	HV 60/125-3	9508	1" M	1" M	нет подкл.	нет подкл.	758
	HV 60/125 SG-3	9187	1" M	1" M	1" M	3/4" F	920
	HV 80/125-3	17230	2" M	5/4" M	нет подкл.	нет подкл.	875
4	HV 70/125-4	9509	5/4" M	1" M	нет подкл.	3/4" F	1008
5	HV 70/125-5	9510	5/4" M	1" M	нет подкл.	3/4" F	1258
6	HV 70/125-6	9511	5/4" M	1" M	нет подкл.	3/4" F	1508

1) и/или дренажный кран (см. схему соединений на следующей странице).

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Манифолды/коллекторы и гидравлические балансиры давления

Схема подключения

для КОДОВ 9507, 9508 9507, 9508 доступно для приобретения²⁾ настенное крепление, код 9191	
для КОДОВ 9186, 9187 доступно для приобретения²⁾ настенное крепление, код 9191 предохранительный узел, код 9797	
для КОДОВ 15857, 17230 доступно для приобретения²⁾ настенное крепление, код 17599	 Источник тепла может быть подключен с левой или с правой стороны (см. рис.).
для КОДОВ 9509, 9510, 9511	

2) См. таблицу „Аксессуары“ на последней странице.

Описание **T** – подача
Z – обратка

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Манифолды/коллекторы и гидравлические балансиры давления

Гидравлические балансиры давления

HW 60 – горизонтальная установка



HW 80 – вертикальная установка



Главные особенности

Описание	Балансир давления для первичного и вторичного контуров.
Применение	Позволяет балансировать различные потоки через насосные станции и котел; используется для подключения к манифолду котла, оснащенного собственным циркуляционным насосом; не предназначено для подключения манифолда к резервуару.
Рабочая жидкость	Вода, антифриз для систем отопления.
Установка	Настенное крепление (см. Аксессуары).

Техническая характеристика

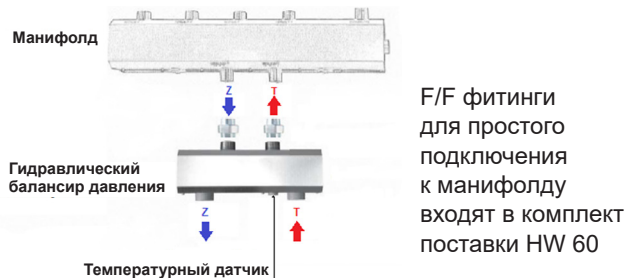
Макс. рабочая темп.	90 °C
Макс. рабочее давление	6 бар
Изоляция	EPS + оцинкованный стальной лист
Материал	сталь S235
Термоизоляционный корпус	110 x 110 мм (для типа HW 60) 150 x 150 мм (для типа HW 80)

Тип	Расстояние между трубами		Подключение		Макс. поток	Для манифолда / коллектора	Длина (мм)	Код
	для манифолда	для котла	для манифолда	для котла				
HW 60/125 G 1"	125 мм	250 мм	1" M	1" F	2 м³/ч	pro HV 60	381	9188
HW 60/125 G 5/4"	125 мм	250 мм	5/4" M	5/4" F	3 м³/ч	pro HV 70	381	9514
HW 80/570 G 2"	570 мм	470 мм	2" M	2" M	8 м³/ч	pro HV 80	778	17598

Схема подключения

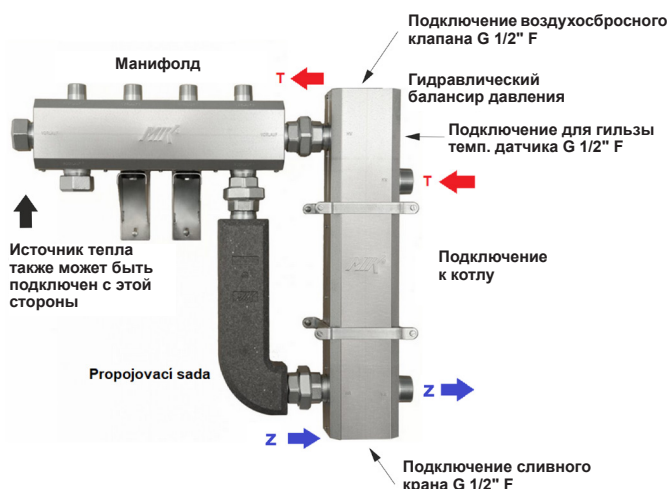
для КОДОВ 9188, 9514

доступно для приобретения²⁾
настенное крепление, код 9190



для КОДА 17598

доступный для приобретения²⁾
настенная опора, код 16133
соединительный комплект, код 17612



Источник тепла может быть подключен с другой стороны манифолда (используя соединительный комплект), см. рис.

2) См. таблицу „Аксессуары“ на последней странице.

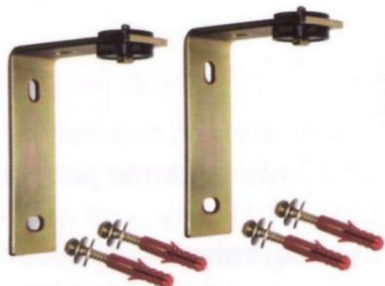
Описание **T** – подача
Z – обратка

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

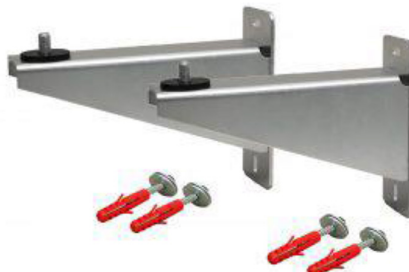
Манифолды/коллекторы и гидравлические балансиры давления

Аксессуары (не входят в комплект поставки)

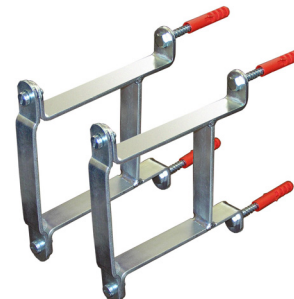
код 9191



код 17599



код 16133, 9190



код 9797



код 17612



Название	Описание	Код
L-HV 100-150	Настенная опора для манифолдов HV 60: Пара опор для настенного монтажа манифолда, расстояние между стеной и центром манифолда составляет 100 мм.	9191
WK 80/160	Настенная опора для манифолдов HV 80: Пара опор для настенного монтажа манифолда, расстояние между стеной и центром манифолда составляет 160 мм.	17599
H-HV 100	Настенная опора для гидравлических балансировщиков давления: Пара опор для настенного монтажа гидравлического балансира давления; расстояние между стеной и центром HVDT составляет 100 мм.	9190
H-HV 160	Настенная опора для гидравлических балансировщиков давления: Пара опор для настенного монтажа гидравлического балансира давления; расстояние между стеной и центром HVDT составляет 160 мм.	16133
Предохранительная группа для манифолдов	Предохранительная группа манифолдов для 2–3 нагревательных контуров: Состоит из предохранительного клапана 3 бара, воздушного клапана 12 бар, 2 обратных клапанов, манометра 0–4 бара, изоляции EPS.	9797
Соединительный комплект для HV 80, HW 80	Соединительный комплект для манифолда/коллектора HV 80 и гидравлического балансира давления HW 80, содержащий соединительную трубу 2" с полистироловой изоляцией и ниппелями.	17612