

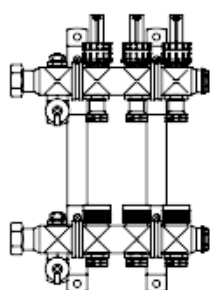
«Multidis SF» гребенка из нержавеющей стали 1" для панельного отопления со встроенными регулируемыми вставками на подаче с плоским уплотнением, с вентильными вставками М 30 х 1,5 для термостатического и электронного регулирования

Наименование	Артикул	Цена EUR
для 2 контуров	140 45 52	113,59
для 3 контуров	140 45 53	139,85
для 4 контуров	140 45 54	166,18
для 5 контуров	140 45 55	192,51
для 6 контуров	140 45 56	218,90
для 7 контуров	140 45 57	246,80
для 8 контуров	140 45 58	273,19
для 9 контуров	140 45 59	299,45
для 10 контуров	140 45 60	327,41
для 11 контуров	140 45 61	353,68
для 12 контуров	140 45 62	378,38

Область применения: гребенка из нержавеющей стали для систем отопления PN 6 с принудительной циркуляцией. Подающая температура до 80 °С.

Описание: Гребенка смонтирована с кранами для заполнения и опорожнения с воздушоспускными и концевыми пробками. Присоединение отопительных контуров G 3/4 HP под присоединительные наборы со стяжными кольцами Oventrop. Подающая балка со встроенными регулируемыми вставками. Обратная балка со встроенными вентильными вставками.

Крепежные хомуты (прилагаются) с шумоизоляцией по DIN 4109.



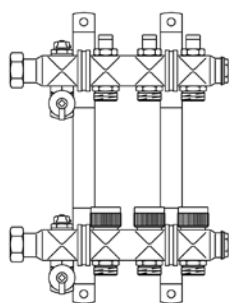
«Multidis SF» гребенка из нержавеющей стали 1" для панельного отопления со встроенными ротаметрами 0-5 л/мин. на подаче с плоским уплотнением, с вентильными вставками М 30 х 1,5 для термостатического и электронного регулирования

Наименование	Артикул	Цена EUR
для 2 контуров	140 43 52	131,70
для 3 контуров	140 43 53	172,83
для 4 контуров	140 43 54	212,38
для 5 контуров	140 43 55	250,12
для 6 контуров	140 43 56	287,92
для 7 контуров	140 43 57	329,04
для 8 контуров	140 43 58	366,97
для 9 контуров	140 43 59	406,40
для 10 контуров	140 43 60	444,32
для 11 контуров	140 43 61	485,38
для 12 контуров	140 43 62	526,57

Область применения: гребенка из нержавеющей стали для систем отопления PN 6 с принудительной циркуляцией. Подающая температура до 80 °С.

Описание: Гребенка смонтирована с кранами для заполнения и опорожнения с воздушоспускными и концевыми пробками. Присоединение отопительных контуров G 3/4 HP под присоединительные наборы со стяжными кольцами Oventrop. Подающая балка со встроенными ротаметрами. Обратная балка со встроенными вентильными вставками.

Крепежные хомуты (прилагаются) с шумоизоляцией по DIN 4109.



«Multidis SFB» гребенка из нержавеющей стали 1" с преднастраиваемым байпасом на вентильных вставках и со встроенными регулируемыми вставками в подающей балке с плоским уплотнением, вентильные вставки М 30 х 1,5 для термостатического и электронного регулирования

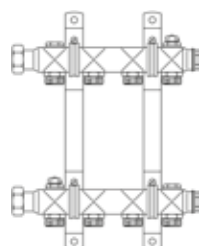
Наименование	Артикул	Цена EUR
для 2 контуров	140 44 52	228,60
для 3 контуров	140 44 53	299,81
для 4 контуров	140 44 54	371,01
для 5 контуров	140 44 55	442,23
для 6 контуров	140 44 56	513,43
для 7 контуров	140 44 57	584,63
для 8 контуров	140 44 58	655,83
для 9 контуров	140 44 59	727,03
для 10 контуров	140 44 60	798,24
для 11 контуров	140 44 61	869,44
для 12 контуров	140 44 62	940,64

Область применения: гребенка из нержавеющей стали для систем отопления PN 6 с принудительной циркуляцией. Подающая температура до 80 °С. С преднастраиваемым байпасом на вентильных вставках отопительных контуров. Байпас дает возможность настройки минимального расхода для оптимальной работы насоса контура отопления и ограниченного нагрева поверхности напольного отопления при закрытом вентиле.

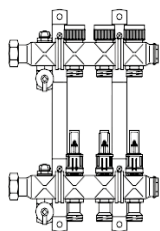
Описание: Гребенка смонтирована. С кранами для заполнения и опорожнения с воздушоспускными и концевыми пробками. Присоединение отопит. контуров G 3/4 HP под присоединительные наборы со стяжными кольцами Oventrop. Подающая балка со встроенными регулируемыми вставками. Обратная балка со встроенными вентильными вставками с преднастраиваемым байпасом.

Крепежные хомуты (прилагаются) с шумоизоляцией по DIN 4109.

Распределительная гребенка из нержавеющей стали «Multidis SH» для отопительных приборов с плоским уплотнением



Наименование	Артикул	Цена EUR
для 2 контуров	140 70 52	55,92
для 3 контуров	140 70 53	70,84
для 4 контуров	140 70 54	85,63
для 5 контуров	140 70 55	100,36
для 6 контуров	140 70 56	113,59
для 7 контуров	140 70 57	130,01
для 8 контуров	140 70 58	144,87
для 9 контуров	140 70 59	157,97
для 10 контуров	140 70 60	172,83
для 11 контуров	140 70 61	187,62
для 12 контуров	140 70 62	200,72



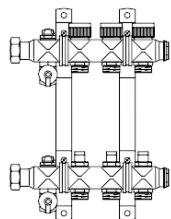
«Multidis SF» гребенка из нержавеющей стали 1" для панельного отопления со встроенными ротаметрами 1-4 л/мин. с плоским уплотнением, с вентильными вставками М 30 х 1,5 для термостатического и электронного регулирования.

для 2 контуров	140 41 52	131,70
для 3 контуров	140 41 53	172,83
для 4 контуров	140 41 54	212,38
для 5 контуров	140 51 55	243,31
для 6 контуров	140 41 56	287,92
для 7 контуров	140 41 57	329,04
для 8 контуров	140 41 58	366,97
для 9 контуров	140 41 59	406,40
для 10 контуров	140 41 60	444,32
для 11 контуров	140 41 61	485,38
для 12 контуров	140 41 62	526,57

Область применения: гребенка из нержавеющей стали для систем отопления PN 6 с принудительной циркуляцией. Подающая температура до 70 °С.

Описание: Гребенка смонтирована с кранами для заполнения и опорожнения с воздушоспускными и концевыми пробками. Присоединение отопительных контуров G 3/4 HP под присоединительные наборы со стяжными кольцами Oventrop. Подающая балка со встроенными регулируемыми вставками. Обратная балка со встроенными вентильными вставками.

Обратная балка со встроенными ротаметрами. Крепежные хомуты (прилагаются) с шумоизоляцией по DIN 4109.



«Multidis SF» гребенка из нержавеющей стали 1" для панельного отопления со встроенными регулируемыми вставками

с плоским уплотнением, с вентильными вставками М 30 х 1,5 для термостатического и электронного регулирования

для 2 контуров	140 40 52	113,59
для 3 контуров	140 40 53	139,85
для 4 контуров	140 40 54	166,18
для 5 контуров	140 40 55	192,51
для 6 контуров	140 40 56	218,90
для 7 контуров	140 40 57	246,80
для 8 контуров	140 40 58	273,19
для 9 контуров	140 40 59	299,45
для 10 контуров	140 40 60	327,41
для 11 контуров	140 40 61	353,68
для 12 контуров	140 40 62	378,38

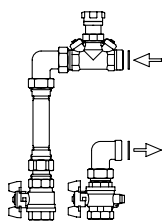
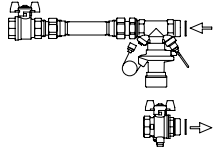
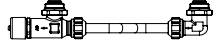
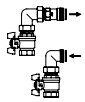
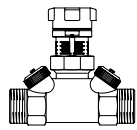
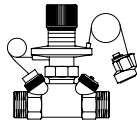






Область применения: гребенка из нержавеющей стали для систем отопления PN 6 с принудительной циркуляцией. Подающая температура до 80 °С.

Описание: Гребенка смонтирована с кранами для заполнения и опорожнения с воздушоспускными и концевыми пробками. Присоединение отопительных контуров G 3/4 HP под присоединительные наборы со стяжными кольцами Oventrop. Подающая балка с вентильными вставками. Обратная балка со встроенными регулируемыми вставками.

Крепежные хомуты (прилагаются) с шумоизоляцией по DIN 4109.

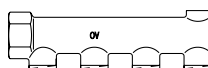
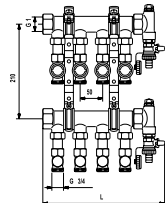
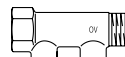
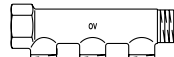


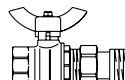
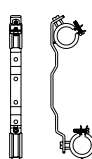
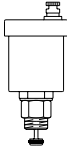

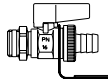
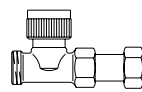
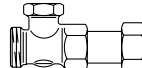


Коллекторы

Вентильная вставка, Шаровые краны
Присоединительные наборы для теплосчетчика

Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание		
	Присоединительные наборы для теплосчетчика для гребенки из инструментальной стали «Multidis SF/SFB» 1" для панельного отопления и гребенки из инструментальной стали «Multidis SH» 1" для присоединения отопительных приборов			Наборы для присоединения теплосчетчиков предназначены для правого и левого присоединения к гребенке.		
	Набор 1			Набор состоит из:		
	с регулирующим вентилем «Нусосон VTZ» угловой:			Подающая: шаровый кран со штуцером для присоединения датчика температуры		
	с шаровыми кранами Ду 20			Обратная: регулирующий вентиль «Нусосон V», элемент для присоединения счетчика, шаровый кран с присоединением, плоские уплотнения		
	с шаровыми кранами Ду 25					
	проходной:					
	с шаровыми кранами Ду 20					
	с шаровыми кранами Ду 25					
	Набор 2			Набор состоит из:		
	с регулятором перепада давления «Нусосон DTZ» угловой:			Подающая: шаровый кран со штуцером для присоединения датчика температуры, измерительный адаптер		
	с шаровыми кранами			Обратная: регулятор перепада давл. «Нусосон DP», импульсная трубка, элемент для присоединения счетчика, шаровый кран, плоские уплотнения.		
	проходной:					
	с шаровыми кранами					
	Перепускной узел			Перепускной узел для правого присоединения к гребенке. Для уменьшения шумов.		
	для стальной гребенки «Multidis SF» G 3/4" HP			Диапазон настройки 50 - 400 мбар.		
	Угловой присоединительный набор:			Угловой набор для присоединения снизу к гребенке при использовании монтажного Шкафа для наружной установки.		
	для гребенки из нержавеющей стали «Multidis SF» для панельного отопления и гребенки из нержавеющей стали «Multidis SH» для присоединения отопительных приборов					
	Регулирующий вентиль «Нусосон VTZ» с плавной преднастройкой измерительная техника «есо» с обеих сторон измерительные и спускные вентили			Область применения: подающая температура от -10°C до +120°C.		
	с обеих сторон наружная резьба без накидных гаек			Общие сведения: корпус и головка вентили из латуни, стойкой к выщелачивания цинка. С наружной резьбой G 1.		
	Ду 20	2,7	(10)	106 18 56	64,84	
	Регулятор перепада давления «Нусосон DTZ» плавная настройка в диапазоне: от 50 до 300 мбар, измерительная техника «есо», с обеих сторон измерительные и спускные вентили			Область применения: подающая температура от -10°C до +120°C.		
	с обеих сторон наружная резьба без накидных гаек			Общие сведения: корпус и головка вентили из латуни, стойкой к выщелачивания цинка. С наружной резьбой G 1.		
	Ду 20	2,7	106 21 56	233,79		
	Вентильная вставка					
	для гребенки «Multidis SF»			140 40 90		
	Шаровый кран с плоским уплотнением					
	Ду 20 G 3/4" BP x G 1 HP			140 63 83	15,78	
	Ду 25 G 1 BP x G 1 HP			140 63 84	20,68	
	с плоским уплотнением, с термометром (0–80 °C) с красной ручкой					
	Ду 20 G 3/4" BP x G 1 HP			140 64 83	31,99	
	Ду 25 G 1 BP x G 1 HP			140 64 84	36,69	
	с плоским уплотнением, с термометром (0–80 °C) с синей ручкой					
	Ду 20 G 3/4" BP x G 1 HP			140 65 83	31,99	
	Ду 25 G 1 BP x G 1 HP			140 65 84	36,69	
	со штуцером для датчика температуры M 10 x 1,0					
	Ду 25 G 1 BP x G 1 HP			140 67 08	20,50	
	Шаровый кран для гребенки «Multidis SFB»				Шаровый кран для отключения отопительных контуров на гребенке. Подключение к отопительному контуру - G 3/4" наружная резьба для присоединительных наборов со стяжным кольцом Oventrop.	
	G 3/4" HP x G 3/4" HP			140 65 04	16,95	Подключение к гребенке - накидная гайка G 3/4" с уплотнительным кольцом.

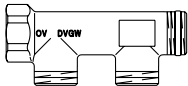

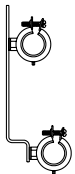
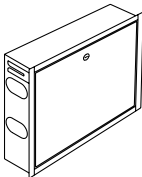
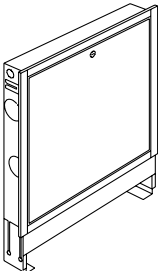
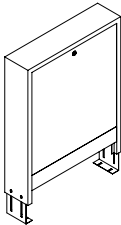

Коллекторы

Отдельные элементы гребенок

	Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание																														
	Отдельные элементы гребенок концевой элемент G 1 BP из латуни отводы для присоединения отопительных контуров 3/4 HP отвод на воздухоотводчик 3/8 BP на 4 отвода	(2)	140 05 54	32,66	<p>Система разводки, системы отопления. При отсутствии другого обозначения материал изделия - латунь.</p>  <table><tr><th>Отводы</th><th>Длина (L)</th><th>Длина с шаровым краном 140 63 94</th></tr><tr><td>2</td><td>170 мм</td><td>280 мм</td></tr><tr><td>3</td><td>220 мм</td><td>330 мм</td></tr><tr><td>4</td><td>270 мм</td><td>380 мм</td></tr><tr><td>5</td><td>320 мм</td><td>430 мм</td></tr><tr><td>6</td><td>370 мм</td><td>480 мм</td></tr><tr><td>7</td><td>420 мм</td><td>530 мм</td></tr><tr><td>8</td><td>470 мм</td><td>580 мм</td></tr><tr><td>9</td><td>520 мм</td><td>630 мм</td></tr><tr><td>10</td><td>570 мм</td><td>680 мм</td></tr></table>	Отводы	Длина (L)	Длина с шаровым краном 140 63 94	2	170 мм	280 мм	3	220 мм	330 мм	4	270 мм	380 мм	5	320 мм	430 мм	6	370 мм	480 мм	7	420 мм	530 мм	8	470 мм	580 мм	9	520 мм	630 мм	10	570 мм	680 мм
Отводы	Длина (L)	Длина с шаровым краном 140 63 94																																	
2	170 мм	280 мм																																	
3	220 мм	330 мм																																	
4	270 мм	380 мм																																	
5	320 мм	430 мм																																	
6	370 мм	480 мм																																	
7	420 мм	530 мм																																	
8	470 мм	580 мм																																	
9	520 мм	630 мм																																	
10	570 мм	680 мм																																	
	проходной элемент G 1 BP x G 1 HP из латуни отводы для присоединения отопительных контуров 3/4 HP на 2 отвода	(2)	140 06 52	17,24																															
	на 3 отвода	(2)	140 06 53	27,58																															
	на 4 отвода	(2)	140 06 54	32,66																															
	концевая пробка 1" отвод на воздухоотводчик - 3/8 BP отвод на шаровой кран F+E - 1/2 BP	(10)	140 06 91	13,98																															
	Шаровой кран Ду 25 с резьбовым соединением с плоским уплотнением		140 63 94	27,31	Применяется также в качестве удлинителя гребенки на один отвод (в сочетании с латунным переходом, арт. 102 80 52)																														
	Крепежные хомуты для гребенки, сталь, оцинкованная		140 10 61	11,28	Крепежные хомуты для монтажа латунной гребенки в монтаж. шкафу или на стене Шумоизоляция по DIN 4109.																														
	Автоматический воздухоотводчик 3/8" с автозапором	(10)	108 83 03	14,08																															
	Воздухоспускная пробка 3/8" с самоуплотнением набор 10 шт		140 03 92	32,76																															
	Шаровой кран F+E «Optiflex» Ду 15 с самоуплотнением, со штуцером на шланг и колпачком	(50)	103 33 14	11,13																															
	Вентиль серии «AZ» для термостатического регулирования Ду 15 G 3/4" HP x G 3/4" BP	(25)	140 01 64	15,30	Вентиль для подающей гребенки системы панельного отопления.																														
	Вентиль на обратную подводу «Combi 2» с предварительной настройкой и отключением Ду 15 G 3/4" HP x G 3/4" BP	(25)	140 11 94	13,29	Вентиль для обратной гребенки системы панельного отопления.																														
	Заглушка G 1/2" с самоуплотнением	(50)	140 17 04	2,25																															
	Глухая пробка G 3/4" BP	(10)	140 06 92	2,67	Для незадействованных отводов. Применяется вместо концевой пробки, но при этом невозможно присоединение воздухоотводчика или шарового крана F+E.																														
	Глухая пробка G 1" BP	(10)	140 06 93	4,58																															
	Комплектующие Накладной термометр для гребенок		140 40 95	20,44																															



Коллекторы

	Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
	Гребенка для систем водоснабжения «Multidis R» бронза с самоуплотнением Ду 20 $\frac{3}{4}$ "	(2)	420 04 53	32,52	Коническая уплотнительная поверхность для металлического уплотнения и уплотнительного кольца. Применяется с «Cofit S» и соединительными наборами «Ofix», а также с прессовыми соединениями «Cofit P» с накидной гайкой и сферической поверхностью уплотнения.
	Комплектующие				
	Угольник-переход 90° бронза G $\frac{3}{4}$ " HP x Rp $\frac{3}{4}$ "	(10)	150 43 54	7,10	Для увеличения гребенки для водоснабжения на один отвод.
	Заглушка G $\frac{3}{4}$ " (без рис.)		140 06 92	2,67	
	Крепежный хомут из стали, оцинкованный		420 10 71	13,02	Крепление с хомутами. Для монтажа гребенки водоснабжения в монтажном шкафу или на стену. Шумоизоляция по DIN 4109.
	Монтажный шкаф оцинкованная сталь, рама и дверцы белые, лакированные с подвижной заслонкой для регулировки положения трубы				Глубина: 110-145 мм Высота: 350 мм
	внутренняя ширина: 400 мм		420 10 81	164,83	Без водосчетчика до 6 отводов, с водосчетчиком до 3 отводов.
	внутренняя ширина: 600 мм		420 10 82	175,20	Без водосчетчика до 10 отводов, с водосчетчиком до 7 отводов.
	Монтажный шкаф для скрытой установки оцинкованная сталь, рама и дверцы белые, лакированные выдвижная фасадная рама и основание (с изменяемыми размерами)				Глубина: 115-180 мм Высота: 760-885 мм
	N1: внутренняя ширина: 560 мм		140 11 51	185,61	При использовании теплосчетчиков необходимо принимать во внимание суммарную длину гребенки с дополнительными элементами
	N2: внутренняя ширина: 700 мм		140 11 52	210,54	
	N3: внутренняя ширина: 900 мм		140 11 53	256,94	
	N4: внутренняя ширина: 1200 мм		140 11 54	327,09	
	Монтажный шкаф для наружной установки оцинкованная сталь, рама и дверцы белые, лакированные выдвижная фасадная рама и основание (с изменяемыми размерами)				Глубина: 160 мм Высота: 760-870 мм
	N1: внутренняя ширина: 600 мм		140 11 71	230,27	При использовании теплосчетчиков необходимо принимать во внимание суммарную длину гребенки с дополнительными элементами
	N2: внутренняя ширина: 750 мм		140 11 72	258,85	
	N3: внутренняя ширина: 1000 мм		140 11 73	301,68	
	N4: внутренняя ширина: 1250 мм		140 11 74	395,67	
	Цилиндрический замок с ключом для монтажного шкафа (наружная установка)		140 11 90	7,77	Подходит только для монтажных шкафов (НР), выпускаемых с ноября 2011
	(140 11 71 - 74) для монтажных шкафов (140 11 51 - 54)		140 11 91	8,92	