



Описание продукта

Arbonia-HEIZWAND HV

Радиаторы состоят из прямоугольных труб, по которым течет вода, размерами 70 x 11 x 1,5 или 70 x 11 x 2 мм с рабочим давлением 6 или 10 бар, торцевые коллекторы из стального листа толщиной 2,0 мм, сваренные электросваркой, с ламелями толщиной 0,5 мм или без них.

Соединения заглублены в коллектор, резьба с раскатанным профилем (в исполнении с горячей оцинковкой используются муфты), кромки закруглены со всех сторон с $R_{\min} = 2$ мм, герметичность и давление проверены. Исполнение в один или два слоя, расположение вертикальное или горизонтальное.

Если имеется встроенный термостатический клапан, на заводе устанавливаются настройки клапана K_v .

Покрытие согласно DIN 55900 Часть 1 и Часть 2. Детали выполнены в соответствии с принципами проверки рабочей безопасности комнатных обогревателей (законное страхование от несчастных случаев GUV), исполнение с ламелями — только с жестко смонтированной защитной полосой.

Радиаторы соответствуют высоким требованиям к гигиене, разработанным Институтом гигиены окружающей среды и больницы гигиены Филиппс-университета, г. Марбург.

Испытания на прочность по давлению и герметичности проведены на заводе.

Теплоотдача проверена и зарегистрирована в соответствии с EN 442.

Маркировка CE.

Подходит для систем отопления в соответствии с DIN 8380 и качества воды в соответствии с VDI 2035 (закрытые системы отопления).

Максимально допустимая рабочая температура: 120 °C

Рабочее давление, макс.:

6 бар / 600 кПа

10 бар / 1000 кПа

Упаковка обеспечивает безопасную транспортировку.

Программа поставок

4 варианта монтажной ширины:

1-слойный, без ламелей: 43 мм

1-слойный, простые ламели: 61 мм

2-слойный, простые ламели: 104 мм

2-слойный, двойные ламели: 122 мм

Монтажная высота:

минимальная монтажная высота: 600 мм

максимальная монтажная высота: 3600 мм (модель HV..., HV...-2)

максимальная монтажная высота: 2200 мм (модель HVL..., HVL...-2...)

Монтажная длина:

Монтажная длина от 140—1750 мм

Подключения:

2-трубное подключение

Дополнительно:

С боковой обшивкой (модель HVL..., HV...-2, HVL...-2...)

Крепежные скобы

Цветовые решения

Стандарт:

RAL 9016 стандартный белый

По желанию:

Все прочие цвета по шкалам RAL, NCS, краски для ванных комнат, а также цвета «новое вдохновение» (Arbonia New Inspiration Colours)

Специальные конструкции



- с приваренным держателем для полотенца (по нему вода не проходит)



- угловое исполнение (только для 1-слойных моделей, просим прилагать чертеж)

- 1-трубное подключение
- исполнение со встроенным термостатическим клапаном, расположенным сбоку или фронтально, на заводе устанавливаются настройки клапана K_v
- исполнение для высокого давления 10 бар (1000 кПа)
- 3-слойное исполнение
- в коллектор встроен воздухоотводчик
- боковая обшивка (модель HV... 1-слойная без ламелей)

Технические данные, на метр радиатора HEIZWAND HV (для радиаторов с термостатическим клапаном и без него)

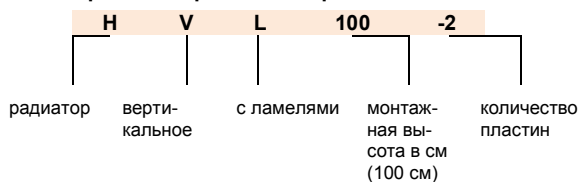
	Монтажная глубина — 43 мм			Монтажная глубина — 61 мм			Монтажная глубина — 104 мм			Монтажная глубина — 122 мм		
Монтажная высота Н [мм]	Модель	Φ _L ΔТ	Φ ΔТ	Модель	Φ _L ΔТ	Φ ΔТ	Модель	Φ _L ΔТ	Φ ΔТ	Модель	Φ _L ΔТ	Φ ΔТ
		50K	42K		50K	42K		50K	42K		50K	42K
		[Вт/м]			[Вт/м]			[Вт/м]			[Вт/м]	
600	HV60	658	530	HVL60	967	777	HV60-2	1072	857	HVL60-2	1618	1287
800	HV80	830	667	HVL80	1246	999	HV80-2	1344	1073	HVL80-2	2034	1609
1000	HV100	1000	802	HVL100	1514	1210	HV100-2	1613	1285	HVL100-2	2429	1948
1200	HV120	1172	939	HVL120	1770	1410	HV120-2	1884	1501	HVL120-2	2808	2207
1400	HV140	1347	1075	HVL140	2017	1601	HV140-2	2160	1712	HVL140-2	3174	2498
1600	HV160	1527	1212	HVL160	2256	1785	HV160-2	2442	1929	HVL160-2	3528	2787
1800	HV180	1711	1361	HVL180	2846	1970	HV180-2	2733	2162	HVL180-2	3873	3059
2000	HV200	1902	1515	HVL200	2708	2146	HV200-2	3032	2407	HVL200-2	4210	3325
2200	HV220	2098	1671	HVL220	2923	2321	HV220-2	3342	2662	HVL220-2	4540	3586
2400	HV240	2302	1834				HV240-2	3663	2918			
2800	HV280	2733	2177				HV280-2	4342	3459			
3200	HV320	3183	2553				HV320-2	5052	4073			
3600	HV360	3685	2956				HV360-2	5846	4713			

Φ_L ΔТ 50K: Нормативная теплоотдача при 75 / 65 / 20 °С

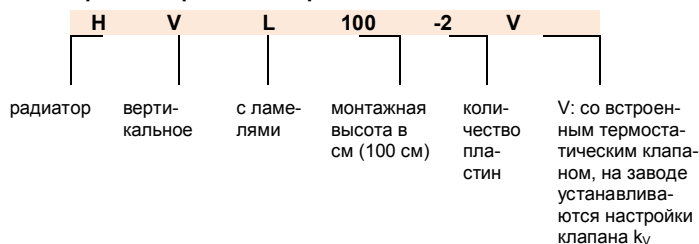
Φ ΔТ 42K: Теплоотдача при 70 / 55 / 20 °С

Обозначение моделей

Стандарт без встроенного термостатического клапана

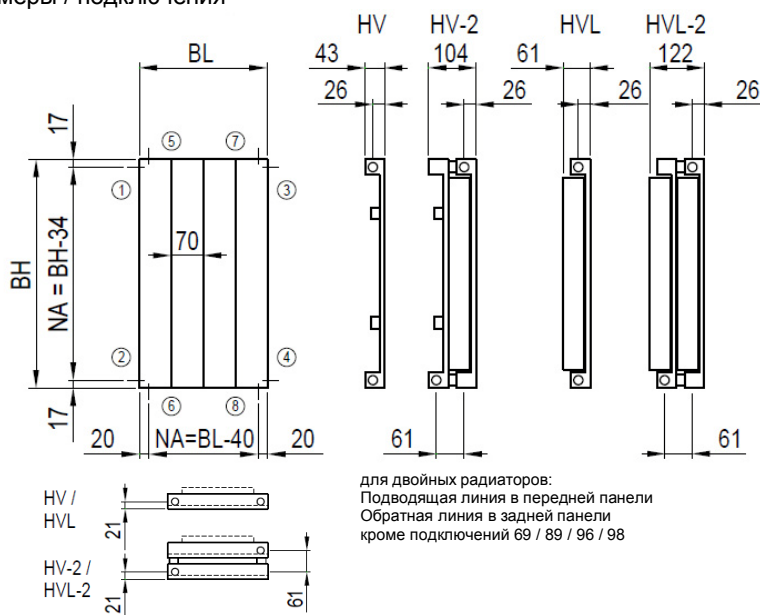


Стандарт со встроенным термостатическим клапаном

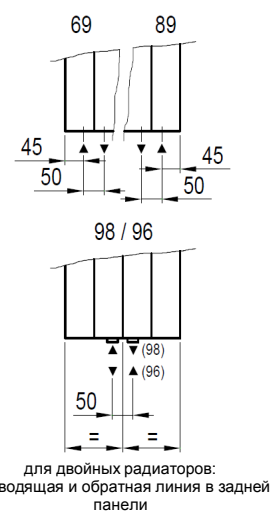


Габаритные размеры

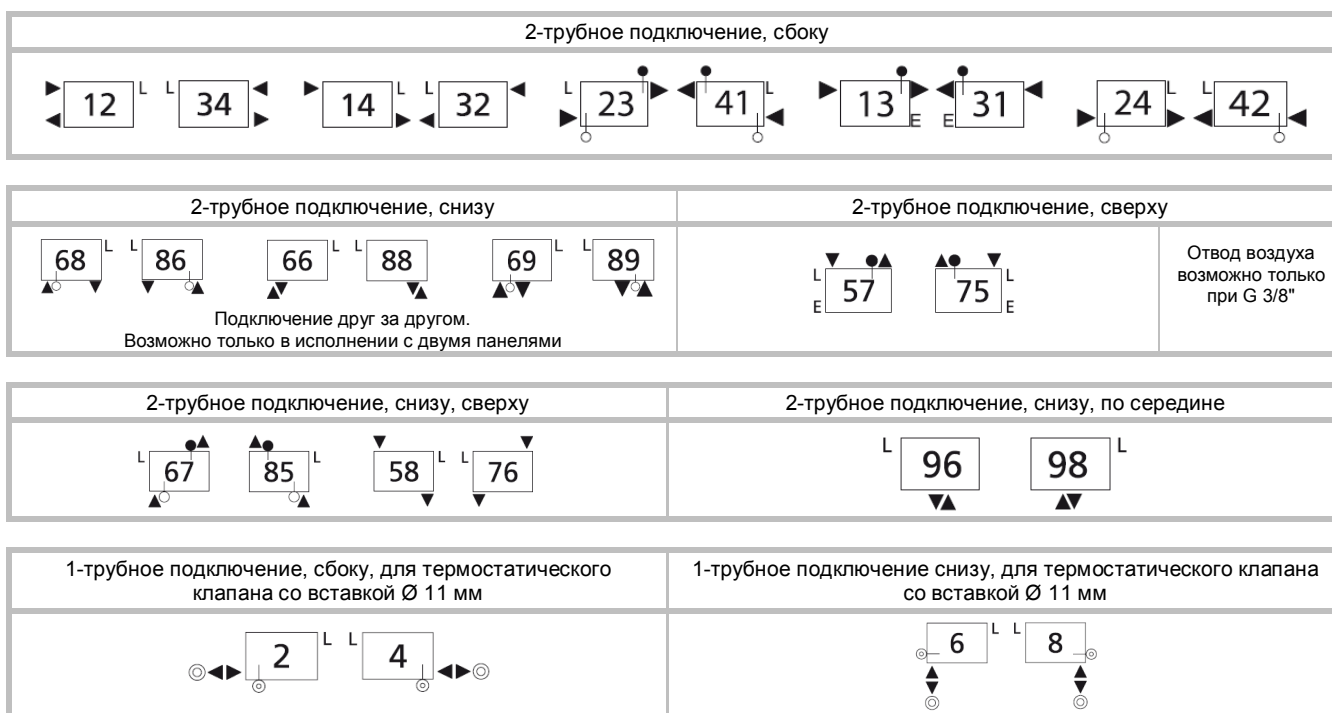
Общие размеры / подключения



другие подключения



Возможные подключения радиатора без встроенного термостатического клапана



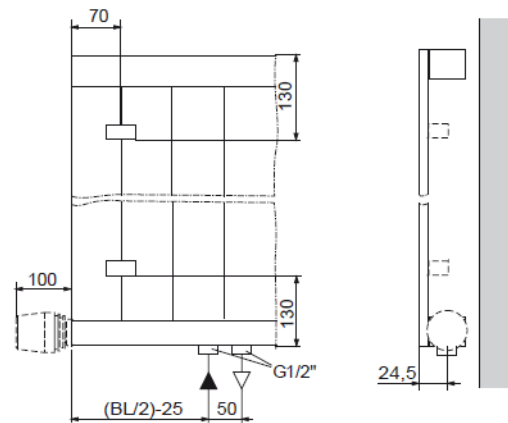
○ Стандартный сепарационный диск; ⊙ сепарационный диск с отверстием Ø 12 мм; ● сепарационный диск, герметичность 100 %; ⊕ термостатический клапан со вставкой

2-трубное подключение со встроенным термостатическим клапаном

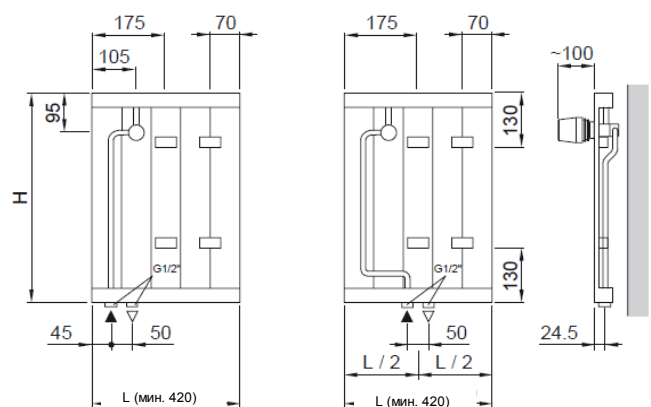
Описание	Позиция заказа [5] Код заказа
Подключение	
Положение клапана сбоку сверху	
• Стандартный клапан с соединением M 30 x 1,5	31
• Стандартный клапан с зажимным соединением	32
• Клапан с тонкой настройкой и соединением M 30 x 1,5	41
• Клапан с тонкой настройкой и зажимным соединением	42
Положение клапана сбоку снизу	
• Стандартный клапан с соединением M 30 x 1,5	61
• Стандартный клапан с зажимным соединением	62
• Клапан с тонкой настройкой и соединением M 30 x 1,5	81
• Клапан с тонкой настройкой и зажимным соединением	82
Положение клапана фронтально сверху	
• Стандартный клапан с соединением M 30 x 1,5	51
• Стандартный клапан с зажимным соединением	52
• Клапан с тонкой настройкой и соединением M 30 x 1,5	71
• Клапан с тонкой настройкой и зажимным соединением	72



Встроенный термостатический клапан сбоку, снизу



Встроенный термостатический клапан фронтальный (с проходом)



Описание	Позиция заказа [6] Код заказа
Расположение	
Нижнее подключение, рядом друг с другом	
• Клапан слева, подводящая линия слева, обратная линия слева	69
• Клапан справа, подводящая линия справа, обратная линия справа	89
• Клапан справа, подводящая линия по центру справа, обратная линия по центру слева	96
• Клапан слева, подводящая линия по центру слева, обратная линия по центру справа	98

Описание	Позиция заказа [6] Код заказа	
Диаметр подключения		
G 1/2" внутренняя резьба подводящей линии	[7]VL	12
G 1/2" внутренняя резьба обратной линии	[7]RL	12

Компания оставляет за собой право на технические изменения

Состояние на 01.05.08