

KORADO®

RADIK® KLASIK, VKU

RADIK® PLAN KLASIK

RADIK® PLAN VK, PLAN VKL



Панельные отопительные приборы высотой 200 мм.



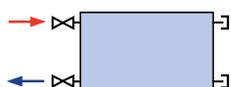


RADIK® KLASIK

Технические данные

Высота H	200 мм
Длина L	800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000 мм
Глубина B	
Тип 22	100 мм
Тип 33	155 мм
Шаг присоединения	h = H - 54 мм
Присоединительная резьба	4 x G1/2 внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Подключение отопительного прибора	левое или правое боковое

Способы подключения к отопительной системе



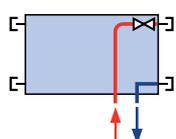
боковое одностороннее
 $\varphi = 1$

RADIK® VKU

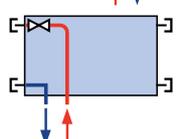
Технические данные

Высота H	200 мм
Длина L	800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000 мм
Глубина B	
Тип 22 VKU	100 мм
Тип 33 VKU	155 мм
Шаг присоединения	50 мм
Присоединительная резьба	6 x G1/2 внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Подключение отопительного прибора	правое или левое нижнее

Способы подключения к отопительной системе



правое нижнее
 $\varphi = 1$

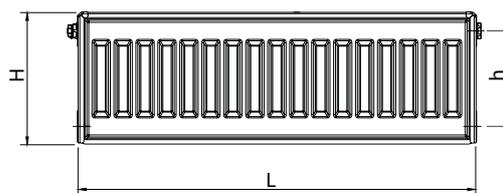


левое нижнее
 $\varphi = 1$

Описание

Модель **RADIK KLASIK** - это панельный отопительный прибор в исполнении KLASIK, которое позволяет **левое или правое боковое подключение** к разводке отопительной системы. По своей конструкции она предназначена для отопительных систем с принудительной или естественной циркуляцией. С задней стороны у этой модели нет крепежных скоб.

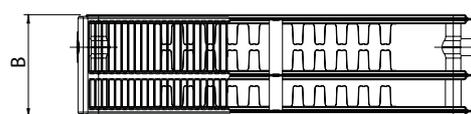
Обзор типов



Тип 22



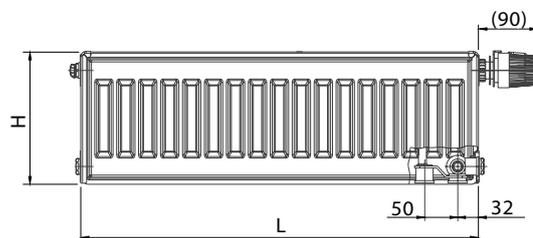
Тип 33



Описание

Модель **RADIK VKU** – это панельный отопительный прибор в исполнении VENTIL KOMPAKT, которое позволяет **правое или левое нижнее подключение** к отопительной системе с принудительной циркуляцией.

Обзор типов



Тип 22 VKU



Тип 33 VKU



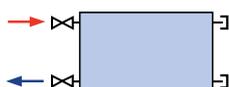


RADIK® PLAN KLASIK

Технические данные

Высота H	200 мм
Длина L	800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000 мм
Глубина B	
Тип 22 PLAN	102 мм
Тип 33 PLAN	157 мм
Шаг присоединения	$h = H - 54$ мм
Присоединительная резьба	4 x G1/2 внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Подключение отопительного прибора	левое или правое боковое

Способы подключения к отопительной системе



боковое одностороннее
 $\varphi = 1$

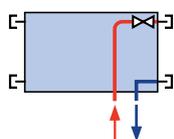
RADIK® PLAN VK / PLAN VKL

Технические данные

Высота H	200 мм
Длина L	800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000 мм
Глубина B	
Тип 22 PLAN VK/ PLAN VKL	102 мм
Тип 33 PLAN VK/ PLAN VKL	157 мм
Шаг присоединения	50 мм
Присоединительная резьба	6 x G1/2 внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Подключение отопительного прибора RADIK PLAN VK	правое нижнее
Подключение отопительного прибора RADIK PLAN VKL	левое нижнее

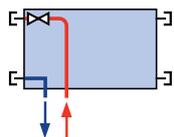
Способы подключения к отопительной системе

RADIK PLAN VK



правое нижнее
 $\varphi = 1$

RADIK PLAN VKL

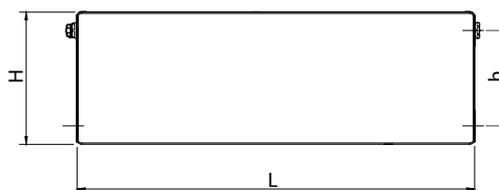


левое нижнее
 $\varphi = 1$

Описание

Модель **RADIK PLAN KLASIK** – это панельный отопительный прибор в исполнении PLAN и KLASIK, которое позволяет **левое или правое боковое подключение** к разводке отопительной системы. По своей конструкции она предназначена для отопительных систем с принудительной или естественной циркуляцией.

Обзор типов



Тип 22 PLAN



Тип 33 PLAN

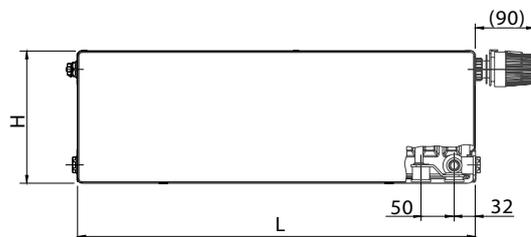


Описание

Модель **RADIK PLAN VK** – это панельный отопительный прибор в исполнении PLAN и VENTIL КОМПАКТ, которое позволяет **правое нижнее подключение** к разводке отопительной системы с принудительной циркуляцией.

Модель **RADIK PLAN VKL** – это панельный отопительный прибор в исполнении PLAN и VENTIL КОМПАКТ, которое позволяет **левое нижнее подключение** к разводке системы отопления с принудительной циркуляцией.

Обзор типов



Тип 22 PLAN VK



Тип 33 PLAN VK





RADIK® KLASIK, VKU, PLAN KLASIK, PLAN VK, PLAN VKL

Тепловая мощность и основные технические характеристики

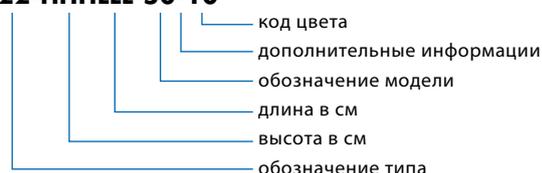
20 °C		RADIK KLASIK RADIK VKU		RADIK PLAN KLASIK RADIK PLAN VK RADIK PLAN VKL	
		Тип 22	Тип 33	Тип 22	Тип 33
Длина L [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Высота H [мм]			
		200	200	200	200
800	90/70	648	934	623	917
	75/65	519	747	501	734
	70/55	420	603	406	593
900	90/70	729	1051	701	1032
	75/65	584	841	563	826
	70/55	472	678	456	667
1000	90/70	810	1168	779	1146
	75/65	649	934	626	918
	70/55	524	753	507	741
1100	90/70	891	1284	857	1261
	75/65	714	1027	689	1010
	70/55	577	829	558	816
1200	90/70	972	1401	935	1375
	75/65	779	1121	751	1102
	70/55	629	904	609	890
1400	90/70	1134	1635	1091	1605
	75/65	909	1308	876	1285
	70/55	734	1055	710	1038
1600	90/70	1296	1868	1246	1834
	75/65	1038	1494	1002	1469
	70/55	839	1205	812	1186
1800	90/70	1458	2102	1402	2063
	75/65	1168	1681	1127	1652
	70/55	944	1356	913	1335
2000	90/70	1620	2335	1558	2292
	75/65	1298	1868	1252	1836
	70/55	1049	1507	1014	1483
2300	90/70	1863	2686	1792	2636
	75/65	1493	2148	1440	2111
	70/55	1206	1733	1167	1705
2600	90/70	2106	3036	2025	2980
	75/65	1687	2428	1628	2387
	70/55	1363	1959	1319	1928
3000	90/70	2430	3503	2337	3438
	75/65	1947	2802	1878	2754
	70/55	1573	2260	1522	2224
55/45	1017	1456	989	1437	
Номинальная тепловая мощность [Вт/м]		649	934	626	918
Температурный экспонент n [-]		1,2560	1,2668	1,2401	1,2590
K _M		4,7667	6,5784	4,8934	6,6671
Вес отоп. прибора [кг/м]		10,6	15,8	12,8	18,0
Объем воды [л/м]		3,1	4,6	3,1	4,6
Коэффициент расхода A _v [м ²]		1,0 x 10 ⁻⁴ (DN 15)	1,18 x 10 ⁻⁴ (DN 15)	1,0 x 10 ⁻⁴ (DN 15)	1,18 x 10 ⁻⁴ (DN 15)
Коэффициент сопротивления ζ _T [-]		8,5 (DN 15)	5,8 (DN 15)	8,5 (DN 15)	5,8 (DN 15)

Указанные значения для коэффициента расхода AT и коэффициента сопротивления ζT действительны только для модели RADIK KLASIK (PLAN KLASIK).

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_M \cdot \Delta T^n$

Схема образования кода

22-НННЛЛЛ-50-10

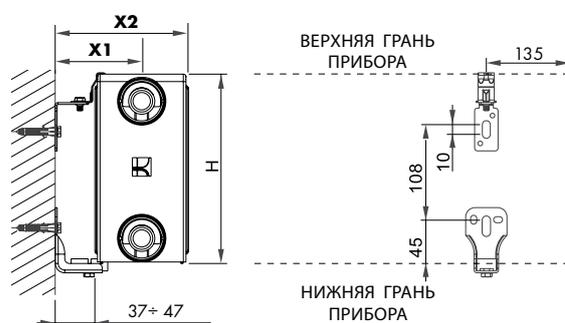


Данные по креплению

Панельные отопительные приборы RADIK высотой 200мм можно крепить к стене и к полу. Стандартно приборы поставляются вместе с необходимым количеством «Разъемных кронштейнов плюс» предназначенных для крепления к стене. Крепление к полу проводится с помощью специальных кронштейн-подставок Z-U400.

Отопительные приборы длиной до 1800 мм закрепляются всегда при помощи двух кронштейн, а приборы длиной 1800 мм и длиннее крепятся всегда с помощью трех кронштейн.

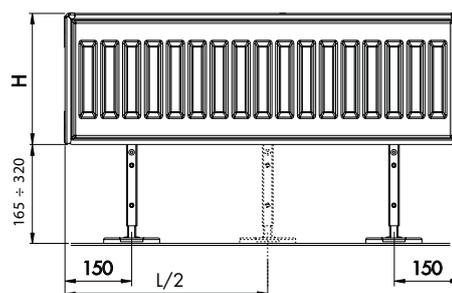
Крепление к стене



Тип	22	33
X1	87÷97	87÷97
X2	137÷147	192÷202

Значения X2 у отопительных приборов в исполнении PLAN больше на 2 мм.

Крепления к полу



Заказ крепежного

Тип	Код для заказа
Разъемный кронштейн плюс – комплект 2 шт	Z-U556
Разъемный кронштейн плюс – комплект 3 шт	Z-U557
Кронштейн-подставка для типов 22,33	Z-U400

Данные для заказа

Исполнение	Модель	Типовой ряд	Код для заказа
KLASIK	RADIK KLASIK	22	22-НННЛЛЛ-50-10
		33	33-НННЛЛЛ-50-10
VK	RADIK VKU	22 VKU	22-НННЛЛЛ-С0-10
		33 VKU	33-НННЛЛЛ-С0-10
PLAN	PLAN KLASIK	22 PLAN	22-НННЛЛЛ-80-10
		33 PLAN	33-НННЛЛЛ-80-10
	PLAN VK	22 PLAN VK	22-НННЛЛЛ-70-10
		33 PLAN VK	33-НННЛЛЛ-70-10
	PLAN VKL	22 PLAN VKL	22-НННЛЛЛ-10-10
		33 PLAN VKL	33-НННЛЛЛ-10-10