

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов на Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: pmu@nt-rt.ru || www.purmo.nt-rt.ru



PLAN VENTIL COMPACT M (PURMO FCVM)

Панельные радиаторы PURMO Plan Ventil Compact M с центральным подсоединением снизу имеют абсолютно гладкую переднюю панель. Она приклеена к профилированной основной нагревательной панели таким образом, что спереди не видно выступающих рёбер. Радиаторы снабжены конвекционными элементами, а также боковыми накладками и верхней накладкой типа «гриль». Два расположенных посередине нижних и четыре боковых присоединительных отверстия с внутренней резьбой $\frac{1}{2}$ " делают возможным присоединение снизу, а в случае необходимости – сбоку. В комплект входит встроенная клапанная вставка с предварительной регулировкой производства Oventrop.

Основное достоинство центрального подсоединения снизу заключается в том, что независимо от длины, высоты и конкретного размера радиатора положение патрубков для системы можно определить ещё когда здание находится в «сыром» состоянии.

Технические данные

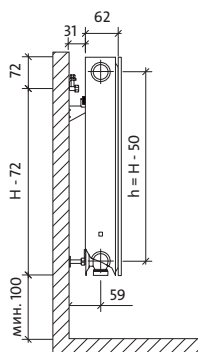
- Материал: высококачественный глубокоштампованный лист из низкоуглеродистой холоднокатаной стали DC01 по EN 10130
- Шаг вертикальных водяных каналов: 33,3 мм
- Патрубки: 2 x G $\frac{1}{2}$ " центральные снизу, 4 x G $\frac{1}{2}$ " боковые
- Рабочее давление: 10 бар
- Максимальная температура: 110 °C
- Испытательное давление: 15 бар (заводское – 13 бар)
- Цвет: белый RAL 9016, другие цвета по шкале RAL – по заказу
- Аксессуары: кронштейны, пробка, воздухоотводчик в комплекте с радиатором.



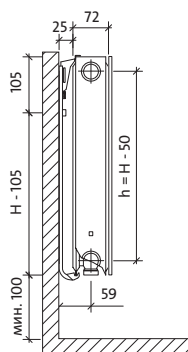
ВНИМАНИЕ: радиатор FCVM имеется в наличии только в правом исполнении

Виды сбоку

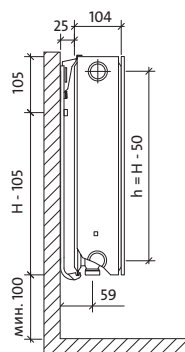
тип FCVM 11



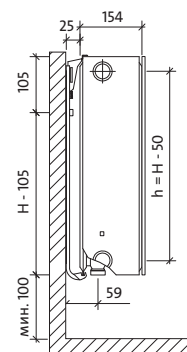
тип FCVM 21s



тип FCVM 22



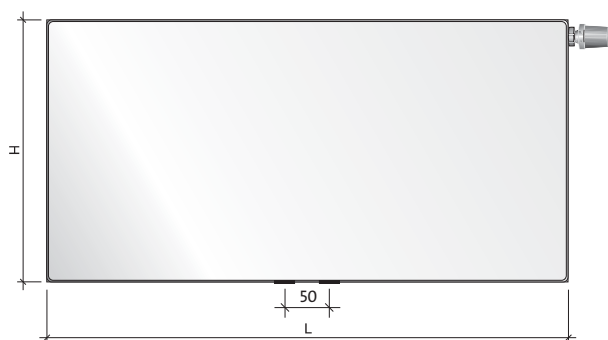
тип FCVM 33



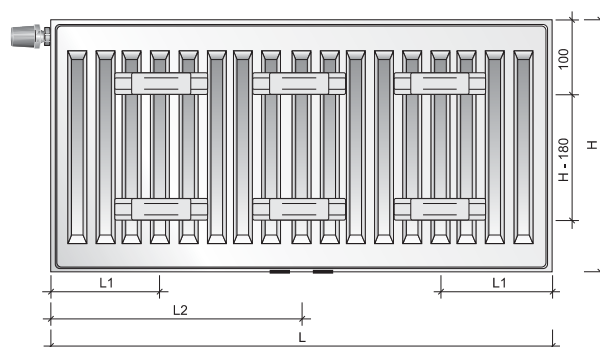
размеры в мм

H = высота
 L = длина
 h = монтажное расстояние

Вид спереди



Вид сзади — только тип FCVM 11



Ёмкость, вес и монтажные размеры

ёмкость: л/м

тип \ выс.	300	500	600	900
11	1,7	2,7	3,2	4,5
21s	3,4	5,5	6,6	9,0
22	3,4	5,5	6,6	9,0
33	5,1	8,2	9,8	13,3

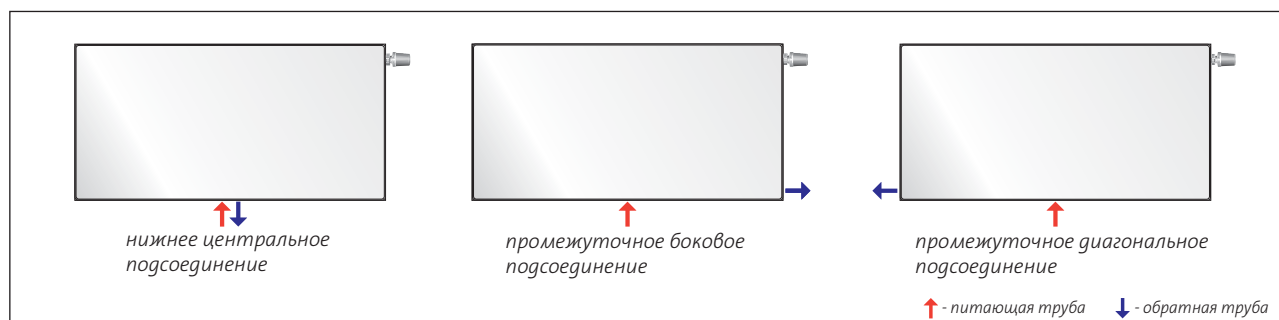
вес: кг/м

тип \ выс.	300	500	600	900
11	11,7	19,9	24,0	36,2
21s	16,7	27,9	33,5	50,1
22	19,0	32,2	38,8	58,8
33	27,2	46,1	55,5	83,6

монтажные размеры: мм

тип	FCVM 11	
	L1	L2
400-1600	117	-
1800	117	917
2000	117	1017
2300	117	1150
2600	117	1317
3000	117	1517

Рекомендуемые подсоединения



PLAN VENTIL COMPACT M – тип 11



ПРИМЕР ОПИСАНИЯ РАДИАТОРА : **PURMO FCVM 11 600 x 1200**

наименование _____
тип _____
высота _____
длина _____

PURMO FCVM 11

ВНИМАНИЕ: радиатор FCVM имеется в наличии только в правом исполнении

длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]			
		300	500	600	900
400	90/70/20 °C	265	413	482	678
	75/65/20 °C	212	329	384	539
500	90/70/20 °C	332	516	602	847
	75/65/20 °C	265	412	481	674
600	90/70/20 °C	398	619	723	1017
	75/65/20 °C	317	494	577	808
700	90/70/20 °C	464	722	843	1186
	75/65/20 °C	370	576	673	943
800	90/70/20 °C	531	825	964	1355
	75/65/20 °C	423	658	769	1078
900	90/70/20 °C	597	929	1084	1525
	75/65/20 °C	476	741	865	1212
1000	90/70/20 °C	663	1032	1205	1694
	75/65/20 °C	529	823	961	1347
1100	90/70/20 °C	729	1135	1325	1864
	75/65/20 °C	582	905	1057	1482
1200	90/70/20 °C	796	1238	1446	2033
	75/65/20 °C	635	988	1153	1616
1400	90/70/20 °C	928	1445	1687	2372
	75/65/20 °C	741	1152	1345	1886
1600	90/70/20 °C	1061	1651	1928	2711
	75/65/20 °C	846	1317	1538	2155
1800	90/70/20 °C	1194	1857	2169	3050
	75/65/20 °C	952	1481	1730	2425
2000	90/70/20 °C	1326	2064	2410	3389
	75/65/20 °C	1058	1646	1922	2694
2300	90/70/20 °C	1525	2373	2771	
	75/65/20 °C	1217	1893	2210	
2600	90/70/20 °C	1724	2683	3133	
	75/65/20 °C	1375	2140	2499	
3000	90/70/20 °C	1989	3095	3615	
	75/65/20 °C	1587	2469	2883	

Тепловая мощность радиаторов (Вт) по норме EN 442 для параметров 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

[Вт/м] 105/75/20 °C	802	1247	1457	2054
показатель n	1,2820	1,2827	1,2831	1,3013

PLAN VENTIL COMPACT M – тип 21s

ПРИМЕР ОПИСАНИЯ РАДИАТОРА : **PURMO FCVM 21s 600 x 1200**

наименование — **PURMO FCVM 21s**
тип — **21s**
высота — **600**
длина — **1200**

ВНИМАНИЕ: радиатор FCVM имеется в наличии только в правом исполнении




длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]			
		300	500	600	900
400	90/70/20 °C	367	559	648	894
	75/65/20 °C	293	445	515	706
500	90/70/20 °C	459	699	809	1117
	75/65/20 °C	366	557	644	883
600	90/70/20 °C	550	838	971	1340
	75/65/20 °C	439	668	773	1059
700	90/70/20 °C	642	978	1133	1564
	75/65/20 °C	512	779	902	1236
800	90/70/20 °C	734	1118	1295	1787
	75/65/20 °C	586	890	1030	1412
900	90/70/20 °C	825	1258	1457	2011
	75/65/20 °C	659	1002	1159	1589
1000	90/70/20 °C	917	1397	1619	2234
	75/65/20 °C	732	1113	1288	1765
1100	90/70/20 °C	1009	1537	1781	2458
	75/65/20 °C	805	1224	1417	1942
1200	90/70/20 °C	1100	1677	1943	2681
	75/65/20 °C	878	1336	1546	2118
1400	90/70/20 °C	1284	1956	2266	3128
	75/65/20 °C	1025	1558	1803	2471
1600	90/70/20 °C	1467	2236	2590	3575
	75/65/20 °C	1171	1781	2061	2824
1800	90/70/20 °C	1651	2515	2914	4021
	75/65/20 °C	1318	2003	2318	3177
2000	90/70/20 °C	1834	2795	3238	4468
	75/65/20 °C	1464	2226	2576	3530
2300	90/70/20 °C	2109	3214	3723	
	75/65/20 °C	1684	2560	2962	
2600	90/70/20 °C	2384	3633	4209	
	75/65/20 °C	1903	2894	3349	
3000	90/70/20 °C	2751	4192	4856	
	75/65/20 °C	2196	3339	3864	

Тепловая мощность радиаторов (Вт) по норме EN 442 для параметров 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

[Вт/м] 105/75/20 °C показатель n	1108 1,2786	1691 1,2907	1961 1,2967	2723 1,3371
-------------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

PLAN VENTIL COMPACT M – тип 22



длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]			
		300	500	600	900
400	90/70/20 °C	471	729	847	1167
	75/65/20 °C	375	578	670	920
500	90/70/20 °C	589	911	1059	1459
	75/65/20 °C	469	722	838	1151
600	90/70/20 °C	707	1093	1271	1751
	75/65/20 °C	562	866	1006	1381
700	90/70/20 °C	825	1276	1483	2043
	75/65/20 °C	656	1011	1173	1611
800	90/70/20 °C	943	1458	1695	2335
	75/65/20 °C	750	1155	1341	1841
900	90/70/20 °C	1061	1640	1907	2627
	75/65/20 °C	843	1300	1508	2071
1000	90/70/20 °C	1178	1822	2119	2919
	75/65/20 °C	937	1444	1676	2301
1100	90/70/20 °C	1296	2004	2331	3211
	75/65/20 °C	1031	1588	1844	2531
1200	90/70/20 °C	1414	2187	2542	3502
	75/65/20 °C	1124	1733	2011	2761
1400	90/70/20 °C	1650	2551	2966	4086
	75/65/20 °C	1312	2022	2346	3221
1600	90/70/20 °C	1885	2916	3390	4670
	75/65/20 °C	1499	2310	2682	3682
1800	90/70/20 °C	2121	3280	3814	5254
	75/65/20 °C	1687	2599	3017	4142
2000	90/70/20 °C	2357	3644	4237	5837
	75/65/20 °C	1874	2888	3352	4602
2300	90/70/20 °C	2710	4191	4873	
	75/65/20 °C	2155	3321	3855	
2600	90/70/20 °C	3064	4738	5509	
	75/65/20 °C	2436	3754	4358	
3000	90/70/20 °C	3535	5467	6356	
	75/65/20 °C	2811	4332	5028	

Тепловая мощность радиаторов (Вт) по норме EN 442 для параметров 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

[Вт/м] 105/75/20 °C	1428	2215	2579	3563
показатель n	1,3000	1,3197	1,3295	1,3488

PLAN VENTIL COMPACT M – тип 33



длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]			
		300	500	600	900
400	90/70/20 °C	663	1009	1170	1612
	75/65/20 °C	526	798	924	1268
500	90/70/20 °C	829	1261	1463	2015
	75/65/20 °C	657	997	1155	1586
600	90/70/20 °C	994	1513	1755	2419
	75/65/20 °C	788	1196	1385	1903
700	90/70/20 °C	1160	1766	2048	2822
	75/65/20 °C	920	1396	1616	2220
800	90/70/20 °C	1326	2018	2340	3225
	75/65/20 °C	1051	1595	1847	2537
900	90/70/20 °C	1491	2270	2633	3628
	75/65/20 °C	1183	1795	2078	2854
1000	90/70/20 °C	1657	2522	2925	4031
	75/65/20 °C	1314	1994	2309	3171
1100	90/70/20 °C	1823	2774	3218	4434
	75/65/20 °C	1445	2193	2540	3488
1200	90/70/20 °C	1988	3027	3510	4837
	75/65/20 °C	1577	2393	2771	3805
1400	90/70/20 °C	2320	3531	4095	5643
	75/65/20 °C	1840	2792	3233	4439
1600	90/70/20 °C	2651	4036	4680	6450
	75/65/20 °C	2102	3190	3694	5074
1800	90/70/20 °C	2983	4540	5265	7256
	75/65/20 °C	2365	3589	4156	5708
2000	90/70/20 °C	3314	5045	5850	8062
	75/65/20 °C	2628	3988	4618	6342
2300	90/70/20 °C	3811	5801	6728	
	75/65/20 °C	3022	4586	5311	
2600	90/70/20 °C	4308	6558	7605	
	75/65/20 °C	3416	5184	6003	
3000	90/70/20 °C	4971	7567	8775	
	75/65/20 °C	3942	5982	6927	

Тепловая мощность радиаторов (Вт) по норме EN 442 для параметров 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

[Вт/м] 105/75/20 °C	2013	3072	3567	4930
показатель n	1,3159	1,3331	1,3417	1,3612

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов на Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: pmu@nt-rt.ru || www.purmo.nt-rt.ru