

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

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



PLAN COMPACT (PURMO FC)

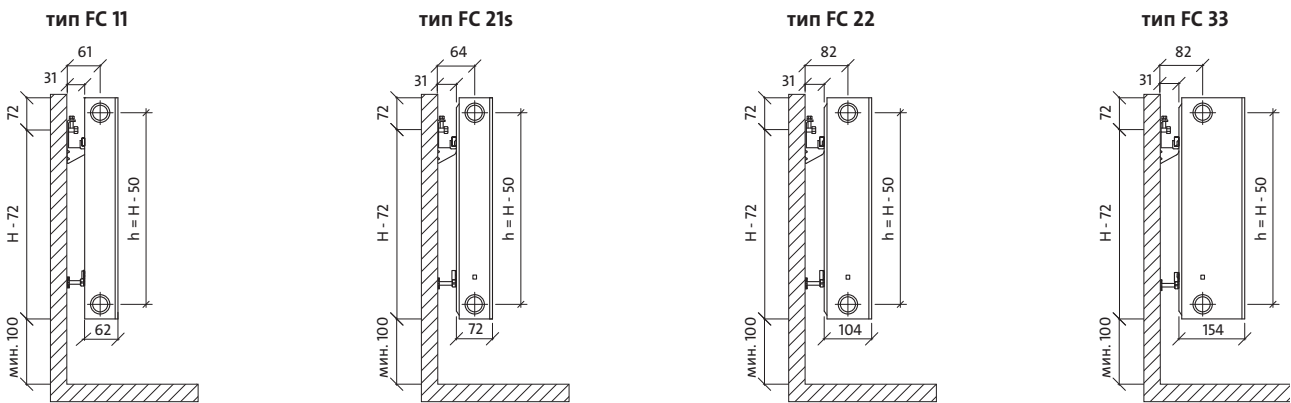
Панельные радиаторы PURMO Plan Compact имеют абсолютно гладкую переднюю панель. Она приклеена к профилированной основной нагревательной панели таким образом, что спереди не видно выступающих ребер. Радиаторы снабжены боковыми накладками и верхней накладкой типа «гриль». Четыре присоединительных отверстия с внутренней резьбой G ½" делают возможным боковое подсоединение как справа, так и слева.

Технические данные

- Материал: высококачественный глубокоштампованный лист из низкоуглеродистой холоднокатаной стали DC01 по EN 10130
- Шаг вертикальных водяных каналов: 33,3 мм
- Патрубки: 4 x G ½ " 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



Виды сбоку



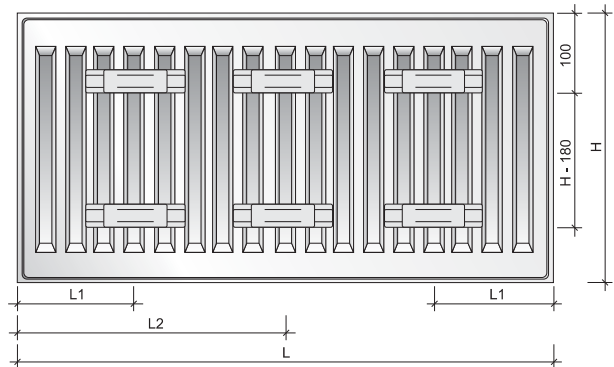
размеры в мм

H = высота
 L = длина
 h = монтажное расстояние

Вид спереди



Вид сзади



Ёмкость, вес и монтажные размеры

ёмкость: л/м					
тип \ выс.	300	500	550	600	900
11	1,7	2,7	3,0	3,2	4,5
21s	3,4	5,5	6,1	6,6	9,0
22	3,4	5,5	6,1	6,6	9,0
33	5,1	8,2	9,0	9,8	13,3

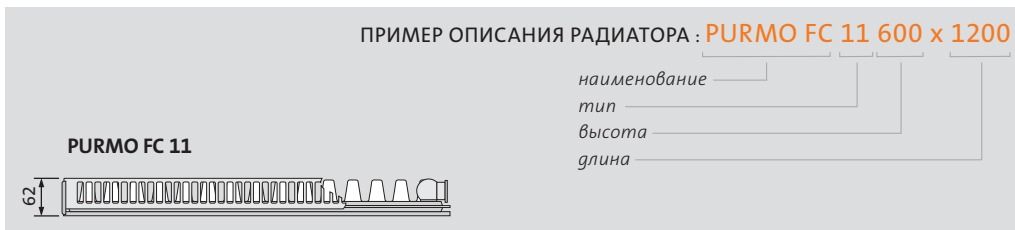
вес: кг/м					
тип \ выс.	300	500	550	600	900
11	11,7	19,9	22,0	24,0	36,2
21s	16,7	27,9	30,7	33,5	50,1
22	19,0	32,2	35,5	38,8	58,8
33	27,2	46,1	50,8	55,5	83,6

монтажные размеры: мм				
тип	FC 11	FC 21s, FC 22, FC 33		
L	L1	L2	L1	L2
400-1600	117	-	133	-
1800	117	917	133	900
2000	117	1017	133	1000
2300	117	1150	133	1167
2600	117	1317	133	1300
3000	117	1517	133	1500

Рекомендуемые подсоединения



PLAN COMPACT – тип 11



длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]				
		300	500	550	600	900
400	90/70/20 °C	265	413	448	482	678
	75/65/20 °C	212	329	357	384	539
500	90/70/20 °C	332	516	560	602	847
	75/65/20 °C	265	412	447	481	674
600	90/70/20 °C	398	619	672	723	1017
	75/65/20 °C	317	494	536	577	808
700	90/70/20 °C	464	722	784	843	1186
	75/65/20 °C	370	576	625	673	943
800	90/70/20 °C	531	825	896	964	1355
	75/65/20 °C	423	658	714	769	1078
900	90/70/20 °C	597	929	1008	1084	1525
	75/65/20 °C	476	741	804	865	1212
1000	90/70/20 °C	663	1032	1120	1205	1694
	75/65/20 °C	529	823	893	961	1347
1100	90/70/20 °C	729	1135	1232	1325	1864
	75/65/20 °C	582	905	982	1057	1482
1200	90/70/20 °C	796	1238	1344	1446	2033
	75/65/20 °C	635	988	1072	1153	1616
1400	90/70/20 °C	928	1445	1567	1687	2372
	75/65/20 °C	741	1152	1250	1345	1886
1600	90/70/20 °C	1061	1651	1791	1928	2711
	75/65/20 °C	846	1317	1429	1538	2155
1800	90/70/20 °C	1194	1857	2015	2169	3050
	75/65/20 °C	952	1481	1607	1730	2425
2000	90/70/20 °C	1326	2064	2239	2410	3389
	75/65/20 °C	1058	1646	1786	1922	2694
2300	90/70/20 °C	1525	2373	2575	2771	
	75/65/20 °C	1217	1893	2054	2210	
2600	90/70/20 °C	1724	2683	2911	3133	
	75/65/20 °C	1375	2140	2322	2499	
3000	90/70/20 °C	1989	3095	3359	3615	
	75/65/20 °C	1587	2469	2679	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	1354	1457	2054
показатель n	1,2820	1,2827	1,2829	1,2831	1,3013

PLAN COMPACT – тип 21

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

наименование _____
тип _____
высота _____
длина _____

PURMO FC 21s



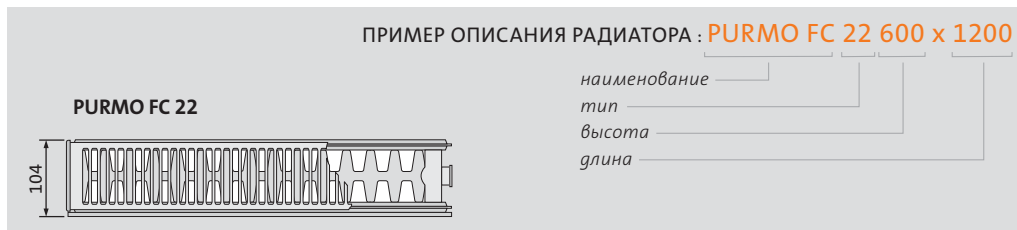

длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]				
		300	500	550	600	900
400	90/70/20 °C	367	559	604	648	894
	75/65/20 °C	293	445	481	515	706
500	90/70/20 °C	459	699	755	809	1117
	75/65/20 °C	366	557	601	644	883
600	90/70/20 °C	550	838	906	971	1340
	75/65/20 °C	439	668	721	773	1059
700	90/70/20 °C	642	978	1057	1133	1564
	75/65/20 °C	512	779	841	902	1236
800	90/70/20 °C	734	1118	1208	1295	1787
	75/65/20 °C	586	890	962	1030	1412
900	90/70/20 °C	825	1258	1359	1457	2011
	75/65/20 °C	659	1002	1082	1159	1589
1000	90/70/20 °C	917	1397	1510	1619	2234
	75/65/20 °C	732	1113	1202	1288	1765
1100	90/70/20 °C	1009	1537	1661	1781	2458
	75/65/20 °C	805	1224	1322	1417	1942
1200	90/70/20 °C	1100	1677	1812	1943	2681
	75/65/20 °C	878	1336	1442	1546	2118
1400	90/70/20 °C	1284	1956	2114	2266	3128
	75/65/20 °C	1025	1558	1683	1803	2471
1600	90/70/20 °C	1467	2236	2416	2590	3575
	75/65/20 °C	1171	1781	1923	2061	2824
1800	90/70/20 °C	1651	2515	2718	2914	4021
	75/65/20 °C	1318	2003	2164	2318	3177
2000	90/70/20 °C	1834	2795	3020	3238	4468
	75/65/20 °C	1464	2226	2404	2576	3530
2300	90/70/20 °C	2109	3214	3473	3723	
	75/65/20 °C	1684	2560	2765	2962	
2600	90/70/20 °C	2384	3633	3926	4209	
	75/65/20 °C	1903	2894	3125	3349	
3000	90/70/20 °C	2751	4192	4530	4856	
	75/65/20 °C	2196	3339	3606	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	1108	1691	1828	1961	2723
показатель n	1,2786	1,2907	1,2937	1,2967	1,3371



PLAN COMPACT – тип 22

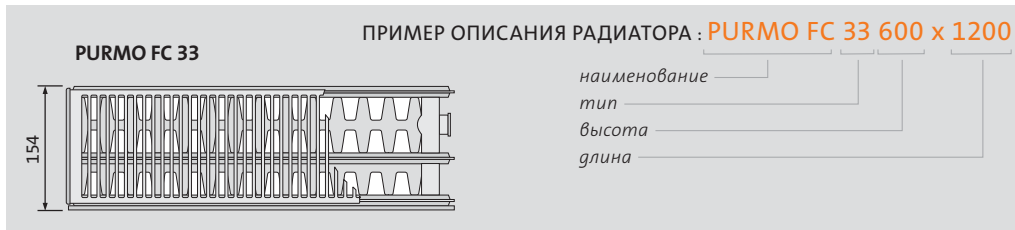


длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]				
		300	500	550	600	900
400	90/70/20 °C	471	729	789	847	1167
	75/65/20 °C	375	578	624	670	920
500	90/70/20 °C	589	911	986	1059	1459
	75/65/20 °C	469	722	781	838	1151
600	90/70/20 °C	707	1093	1183	1271	1751
	75/65/20 °C	562	866	937	1006	1381
700	90/70/20 °C	825	1276	1380	1483	2043
	75/65/20 °C	656	1011	1093	1173	1611
800	90/70/20 °C	943	1458	1577	1695	2335
	75/65/20 °C	750	1155	1249	1341	1841
900	90/70/20 °C	1061	1640	1774	1907	2627
	75/65/20 °C	843	1300	1405	1508	2071
1000	90/70/20 °C	1178	1822	1972	2119	2919
	75/65/20 °C	937	1444	1561	1676	2301
1100	90/70/20 °C	1296	2004	2169	2331	3211
	75/65/20 °C	1031	1588	1717	1844	2531
1200	90/70/20 °C	1414	2187	2366	2542	3502
	75/65/20 °C	1124	1733	1873	2011	2761
1400	90/70/20 °C	1650	2551	2760	2966	4086
	75/65/20 °C	1312	2022	2185	2346	3221
1600	90/70/20 °C	1885	2916	3155	3390	4670
	75/65/20 °C	1499	2310	2498	2682	3682
1800	90/70/20 °C	2121	3280	3549	3814	5254
	75/65/20 °C	1687	2599	2810	3017	4142
2000	90/70/20 °C	2357	3644	3943	4237	5837
	75/65/20 °C	1874	2888	3122	3352	4602
2300	90/70/20 °C	2710	4191	4535	4873	
	75/65/20 °C	2155	3321	3590	3855	
2600	90/70/20 °C	3064	4738	5126	5509	
	75/65/20 °C	2436	3754	4059	4358	
3000	90/70/20 °C	3535	5467	5915	6356	
	75/65/20 °C	2811	4332	4683	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 показатель n	1428 1,3000	2215 1,3197	2398 1,3246	2579 1,3295	3563 1,3488
-------------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

PLAN COMPACT – тип 33



длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]				
		300	500	550	600	900
400	90/70/20 °C	663	1009	1090	1170	1612
	75/65/20 °C	526	798	861	924	1268
500	90/70/20 °C	829	1261	1363	1463	2015
	75/65/20 °C	657	997	1077	1155	1586
600	90/70/20 °C	994	1513	1635	1755	2419
	75/65/20 °C	788	1196	1292	1385	1903
700	90/70/20 °C	1160	1766	1908	2048	2822
	75/65/20 °C	920	1396	1507	1616	2220
800	90/70/20 °C	1326	2018	2180	2340	3225
	75/65/20 °C	1051	1595	1722	1847	2537
900	90/70/20 °C	1491	2270	2453	2633	3628
	75/65/20 °C	1183	1795	1938	2078	2854
1000	90/70/20 °C	1657	2522	2725	2925	4031
	75/65/20 °C	1314	1994	2153	2309	3171
1100	90/70/20 °C	1823	2774	2998	3218	4434
	75/65/20 °C	1445	2193	2368	2540	3488
1200	90/70/20 °C	1988	3027	3271	3510	4837
	75/65/20 °C	1577	2393	2584	2771	3805
1400	90/70/20 °C	2320	3531	3816	4095	5643
	75/65/20 °C	1840	2792	3014	3233	4439
1600	90/70/20 °C	2651	4036	4361	4680	6450
	75/65/20 °C	2102	3190	3445	3694	5074
1800	90/70/20 °C	2983	4540	4906	5265	7256
	75/65/20 °C	2365	3589	3875	4156	5708
2000	90/70/20 °C	3314	5045	5451	5850	8062
	75/65/20 °C	2628	3988	4306	4618	6342
2300	90/70/20 °C	3811	5801	6269	6728	
	75/65/20 °C	3022	4586	4952	5311	
2600	90/70/20 °C	4308	6558	7086	7605	
	75/65/20 °C	3416	5184	5598	6003	
3000	90/70/20 °C	4971	7567	8176	8775	
	75/65/20 °C	3942	5982	6459	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 показатель n	2013	3072	3322	3567	4930
	1,3159	1,3331	1,3374	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 (482)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