

## панельные радиаторы



### Ventil Hygiene (Purmo PV)\*

Панельные радиаторы PURMO Ventil Hygiene с профилированными нагревательными панелями не имеют конвекционных элементов. Ввиду отсутствия боковых накладок и верхней накладки типа «гриль» они предназначены для использования на объектах службы здравоохранения и других объектах с повышенными гигиеническими требованиями. Два нижних и четыре боковых присоединительных отверстия с внутренней резьбой G ½ " делают возможным подсоединение снизу, а в случае необходимости также и сбоку. Радиатор оборудован встроенным термостатическим вкладышем производства фирмы Oventrop или Heimeier с предварительной регулировкой.

#### технические данные

- Материал : высококачественный глубокоштампованный лист из низкоуглеродистой холоднокатаной стали FeP0 1 по EN 10130
- Шаг вертикальных водяных каналов : 33,3 мм
- Патрубки : 2 x G ½ " снизу справа (слева - на заказ), 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 : пробка, воздухоотводчик в комплекте с радиатором; настенный и напольный крепёж заказывается отдельно.



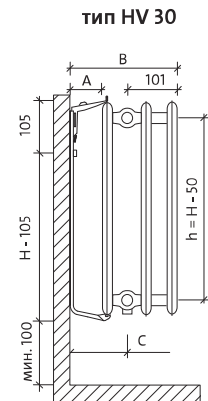
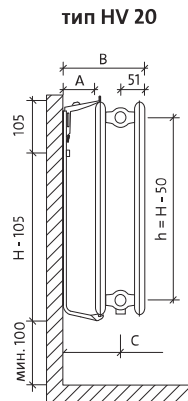
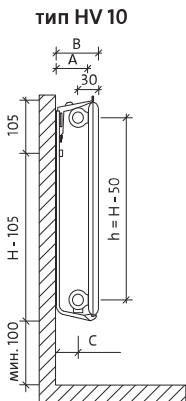
Радиаторы Ventil Hygiene по заказу имеются также в специальной версии с дополнительной антикоррозионной защитой

\* старое наименование радиатора

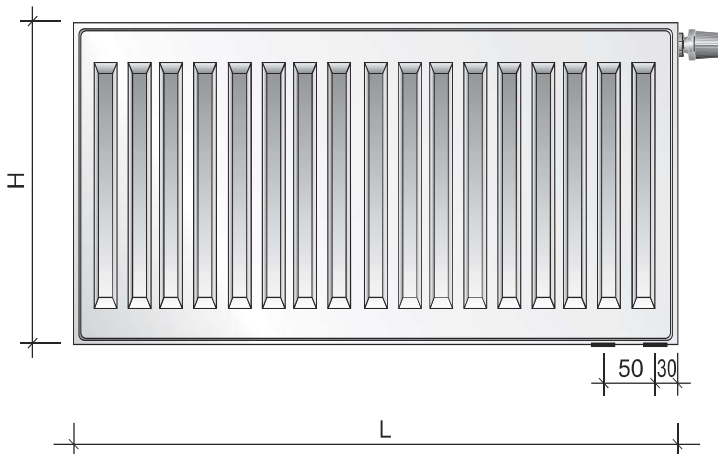
# Ventil Hygiene

## панельные радиаторы

### виды сбоку



### вид спереди



#### монтажные размеры: мм

тип	HV 10	HV 20	HV 30
толщина радиатора	47	102	152
А-толщина подвеса	100	100	100
В-общая толщина	114	202	252
С-ось патрубка*	84	151	151

\* 201 мм для радиатора типа HV 30 повернуто влево

### ёмкость и вес

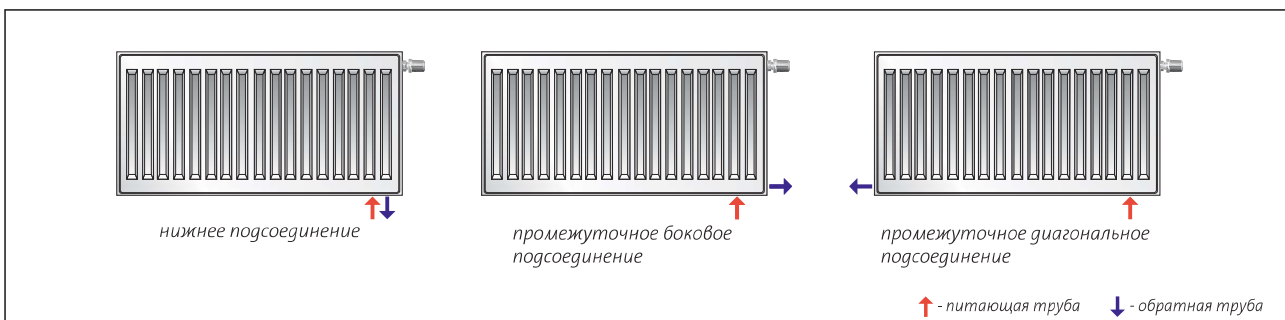
#### ёмкость: л/м

тип \ Выс.	300	400	450	500	600	900
10	1,7	2,2	2,5	2,7	3,2	4,5
20	3,4	4,5	5,0	5,5	6,6	9,0
30	5,1	6,7	7,5	8,2	9,8	13,3

#### вес: кг/м

тип \ Выс.	300	400	450	500	600	900
10	5,9	7,8	8,8	9,8	11,7	17,2
20	11,8	15,7	17,6	19,5	23,4	34,1
30	17,6	23,4	26,3	29,2	35,0	51,0

### рекомендуемые подсоединения



**Требуемое количество больничных кронштейнов Monclac МСК ( ВН ) для различных типов и высот гигиенических радиаторов PURMO**

*Кронштейны с плечом 108 мм – макс. вертикальная нагрузка на 1 кронштейн составляет 125 кг  
( новые кронштейны с усиленной конструкцией полки )*

высота	300			400 / 450			500			600			900		
	10 К-ВО	20 К-ВО	30 К-ВО	10 К-ВО	20 К-ВО	30 К-ВО	10 К-ВО	20 К-ВО	30 К-ВО	10 К-ВО	20 К-ВО	30 К-ВО	10 К-ВО	20 К-ВО	30 К-ВО
400	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
500	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
600	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
700	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
800	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
900	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1000	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1100	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1200	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1400	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
1600	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3
1800	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	3
2000	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	4
2300	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4
2600	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	5
3000	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	5



# Ventil Hygiene *min 10*

## панельные радиаторы

PURMO HV 10



КОД ЗАКАЗА : HV10XXXXYYYZZ

ПРИМЕР : HV106001200L

сокращённое наименование

тип

высота

длина

Z = L : левое погс. • R : правое погс.



длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]					
		300	400	450	500	600	900
400	90/70/20 °C	176	227	251	275	321	454
	75/65/20 °C	139	180	199	218	256	361
500	90/70/20 °C	220	284	314	344	401	568
	75/65/20 °C	174	225	249	273	320	452
600	90/70/20 °C	265	340	377	413	481	681
	75/65/20 °C	209	269	299	328	383	542
700	90/70/20 °C	309	397	440	481	562	795
	75/65/20 °C	244	314	349	382	447	632
800	90/70/20 °C	353	454	503	550	642	908
	75/65/20 °C	278	359	398	437	511	722
900	90/70/20 °C	397	510	565	619	722	1022
	75/65/20 °C	313	404	448	491	575	813
1000	90/70/20 °C	441	567	628	688	802	1135
	75/65/20 °C	348	449	498	546	639	903
1100	90/70/20 °C	485	624	691	756	883	1249
	75/65/20 °C	383	494	548	601	703	993
1200	90/70/20 °C	529	681	754	825	963	1362
	75/65/20 °C	418	539	598	655	767	1084
1400	90/70/20 °C	617	794	879	963	1123	1589
	75/65/20 °C	487	629	697	764	895	1264
1600	90/70/20 °C	705	908	1005	1100	1284	1817
	75/65/20 °C	557	718	797	874	1022	1445
1800	90/70/20 °C	794	1021	1131	1238	1444	2044
	75/65/20 °C	626	808	896	983	1150	1625
2000	90/70/20 °C	882	1134	1256	1375	1605	2271
	75/65/20 °C	696	898	996	1092	1278	1806
2300	90/70/20 °C	1014	1305	1445	1582	1846	2611
	75/65/20 °C	800	1033	1145	1256	1470	2077
2600	90/70/20 °C	1146	1475	1633	1788	2086	2952
	75/65/20 °C	905	1167	1295	1420	1661	2348
3000	90/70/20 °C	1323	1702	1884	2063	2407	3406
	75/65/20 °C	1044	1347	1494	1638	1917	2709

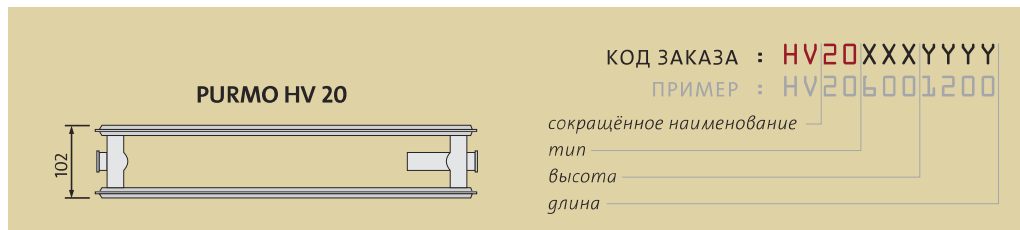
Тепловая мощность радиаторов (Вт) по норме EN 442 для параметров 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

[Вт/м] 105/75/20 °C показатель n	538	690	763	835	971	1376
	1,3425	1,3255	1,3171	1,3086	1,2916	1,2988

типы радиаторов доступны на складе

# панельные радиаторы

## Ventil Hygiene *min 20*



длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]					
		300	400	450	500	600	900
400	<b>90/70/20 °C</b>	<b>316</b>	<b>395</b>	<b>433</b>	<b>471</b>	<b>545</b>	<b>763</b>
	75/65/20 °C	252	315	345	375	434	606
500	<b>90/70/20 °C</b>	<b>395</b>	<b>493</b>	<b>541</b>	<b>588</b>	<b>681</b>	<b>954</b>
	75/65/20 °C	315	394	432	469	543	758
600	<b>90/70/20 °C</b>	<b>474</b>	<b>592</b>	<b>649</b>	<b>706</b>	<b>817</b>	<b>1145</b>
	75/65/20 °C	378	472	518	563	651	910
700	<b>90/70/20 °C</b>	<b>553</b>	<b>691</b>	<b>758</b>	<b>824</b>	<b>953</b>	<b>1336</b>
	75/65/20 °C	441	551	604	657	760	1061
800	<b>90/70/20 °C</b>	<b>632</b>	<b>789</b>	<b>866</b>	<b>941</b>	<b>1089</b>	<b>1526</b>
	75/65/20 °C	504	630	690	750	868	1213
900	<b>90/70/20 °C</b>	<b>711</b>	<b>888</b>	<b>974</b>	<b>1059</b>	<b>1225</b>	<b>1717</b>
	75/65/20 °C	567	708	777	844	977	1364
1000	<b>90/70/20 °C</b>	<b>790</b>	<b>987</b>	<b>1082</b>	<b>1177</b>	<b>1361</b>	<b>1908</b>
	75/65/20 °C	630	787	863	938	1085	1516
1100	<b>90/70/20 °C</b>	<b>869</b>	<b>1086</b>	<b>1191</b>	<b>1294</b>	<b>1498</b>	<b>2099</b>
	75/65/20 °C	693	866	949	1032	1194	1668
1200	<b>90/70/20 °C</b>	<b>948</b>	<b>1184</b>	<b>1299</b>	<b>1412</b>	<b>1634</b>	<b>2289</b>
	75/65/20 °C	756	944	1036	1126	1302	1819
1400	<b>90/70/20 °C</b>	<b>1106</b>	<b>1382</b>	<b>1515</b>	<b>1647</b>	<b>1906</b>	<b>2671</b>
	75/65/20 °C	882	1102	1208	1313	1519	2122
1600	<b>90/70/20 °C</b>	<b>1263</b>	<b>1579</b>	<b>1732</b>	<b>1883</b>	<b>2178</b>	<b>3053</b>
	75/65/20 °C	1008	1259	1381	1501	1736	2426
1800	<b>90/70/20 °C</b>	<b>1421</b>	<b>1776</b>	<b>1948</b>	<b>2118</b>	<b>2451</b>	<b>3434</b>
	75/65/20 °C	1134	1417	1553	1688	1953	2729
2000	<b>90/70/20 °C</b>	<b>1579</b>	<b>1974</b>	<b>2165</b>	<b>2353</b>	<b>2723</b>	<b>3816</b>
	75/65/20 °C	1260	1574	1726	1876	2170	3032
2300	<b>90/70/20 °C</b>	<b>1816</b>	<b>2270</b>	<b>2489</b>	<b>2706</b>	<b>3131</b>	<b>4388</b>
	75/65/20 °C	1449	1810	1985	2157	2496	3487
2600	<b>90/70/20 °C</b>	<b>2053</b>	<b>2566</b>	<b>2814</b>	<b>3059</b>	<b>3540</b>	<b>4960</b>
	75/65/20 °C	1638	2046	2244	2439	2821	3942
3000	<b>90/70/20 °C</b>	<b>2369</b>	<b>2960</b>	<b>3247</b>	<b>3530</b>	<b>4084</b>	<b>5724</b>
	75/65/20 °C	1890	2361	2589	2814	3255	4548

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

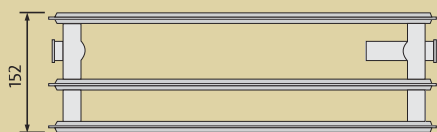
[Вт/м] 105/75/20 °C показатель n	954	1193	1309	1423	1647	2314
	<b>1,2815</b>	<b>1,2835</b>	<b>1,2846</b>	<b>1,2856</b>	<b>1,2876</b>	<b>1,3042</b>

типы радиаторов доступны на складе

# Ventil Hygiene *тип 30*

## панельные радиаторы

PURMO HV 30



КОД ЗАКАЗА : HV30XXXXYYYYZ

ПРИМЕР : HV306001200L

сокращённое наименование  
тип \_\_\_\_\_  
высота \_\_\_\_\_  
длина \_\_\_\_\_  
Z = L : левое погс. • R : правое погс.



длина [мм]	параметры $t_z / t_p / t_i$	высота [мм]					
		300	400	450	500	600	900
400	90/70/20 °C	439	552	606	659	761	1048
	75/65/20 °C	350	439	482	524	604	828
500	90/70/20 °C	549	690	758	824	951	1311
	75/65/20 °C	437	549	549	655	755	1035
600	90/70/20 °C	659	829	910	989	1141	1573
	75/65/20 °C	524	659	723	785	906	1241
700	90/70/20 °C	769	967	1061	1153	1332	1835
	75/65/20 °C	612	769	844	916	1057	1448
800	90/70/20 °C	879	1105	1213	1318	1522	2097
	75/65/20 °C	699	878	964	1047	1208	1655
900	90/70/20 °C	988	1243	1365	1483	1712	2359
	75/65/20 °C	787	988	1085	1178	1359	1862
1000	90/70/20 °C	1098	1381	1516	1648	1902	2621
	75/65/20 °C	874	1098	1205	1309	1510	2069
1100	90/70/20 °C	1208	1519	1668	1812	2092	2883
	75/65/20 °C	961	1208	1326	1440	1661	2276
1200	90/70/20 °C	1318	1657	1819	1977	2283	3145
	75/65/20 °C	1049	1318	1446	1571	1812	2483
1400	90/70/20 °C	1538	1933	2123	2307	2663	3670
	75/65/20 °C	1224	1537	1687	1833	2114	2897
1600	90/70/20 °C	1757	2209	2426	2636	3044	4194
	75/65/20 °C	1398	1757	1928	2094	2416	3310
1800	90/70/20 °C	1977	2486	2729	2966	3424	4718
	75/65/20 °C	1573	1976	2169	2356	2718	3724
2000	90/70/20 °C	2197	2762	3032	3295	3804	5242
	75/65/20 °C	1748	2196	2410	2618	3020	4138
2300	90/70/20 °C	2526	3176	3487	3790	4375	6029
	75/65/20 °C	2010	2525	2772	3011	3473	4759
2600	90/70/20 °C	2856	3590	3942	4284	4946	6815
	75/65/20 °C	2272	2855	3133	3403	3926	5379
3000	90/70/20 °C	3295	4143	4548	4943	5707	7863
	75/65/20 °C	2622	3294	3615	3927	4530	6207

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	1330	1674	1838	1998	2309	3197
	1,2957	1,3004	1,3028	1,3051	1,3098	1,3418

типы радиаторов доступны на складе