

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](mailto:pmu@nt-rt.ru) || [www.purmo.nt-rt.ru](http://www.purmo.nt-rt.ru)



# AURA BASIC

Конвекторы Aura Basic универсальны. Они могут устанавливаться в офисных зданиях, зимних садах или витринах магазинов. Идеальны для помещений с большой площадью остекления. Нагревательным элементом является медно-алюминиевый теплообменник, расположенный в элегантном стальном корпусе и закрытый сверху перфорированной стальной решеткой. Корпус конвекторов Aura не нагревается от теплоносителя, что предотвращает потери энергии на излучение и ведет к снижению эксплуатационных расходов. Изделие крепится к полу при помощи монтажных стоек.

## Технические характеристики

- Ширина: 146, 186, 236 мм
- Длина: от 600 до 2900 мм
- Высота: 90, 140, 240, 280 мм
- Диаметр присоединения: 2 x G 1/2" – внутренняя резьба
- Рабочее давление: 10 бар
- Максимальная температура: 110 °C
- Испытательное давление: 15 бар (заводское – 13 бар)



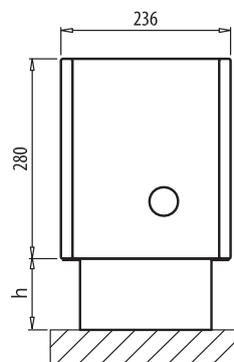
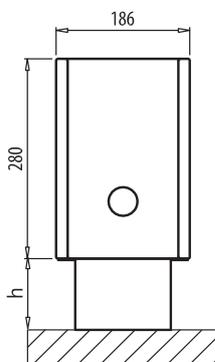
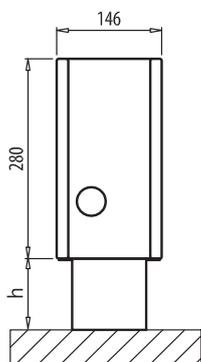
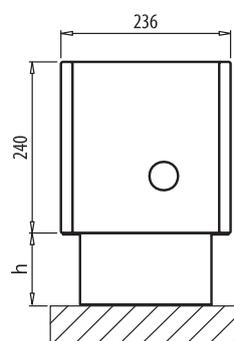
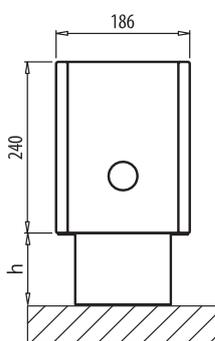
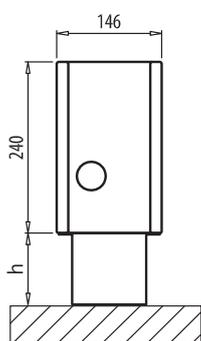
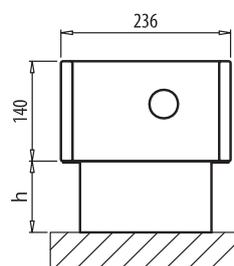
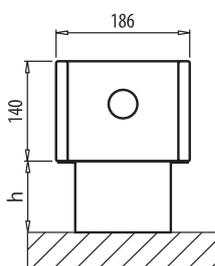
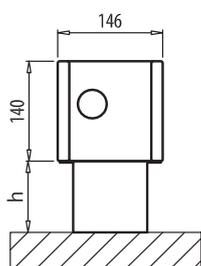
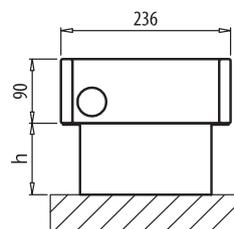
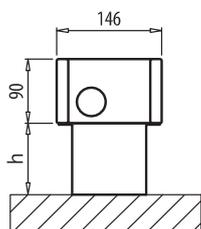
- Стандартное оснащение:
  - коррозионностойкий медно-алюминиевый теплообменник, имеющий два присоединительных отверстия с внутренней резьбой G 1/2";
  - стальной корпус со стальной перфорированной решеткой;
  - комплект стоек для установки на чистовом или черновом полу в зависимости от выбранного типа;
  - воздухоотводчик.

Стальной корпус вместе с верхней решеткой и монтажные стойки окрашены порошковым методом, стандартный цвет – белоснежный RAL 9016.

Стандартное правостороннее подключение (конвекторы с левосторонним подключением – по заказу).

- Дополнительное оснащение:
  - термостатический клапан и запорно-регулирующий клапан;
  - термостатическая головка;
  - стальной корпус с верхней решеткой, а также монтажные стойки в другом цветовом исполнении, отличном от RAL 9016;
  - лакированный теплообменник;
  - декоративные панели монтажных стоек.

Вид сбоку



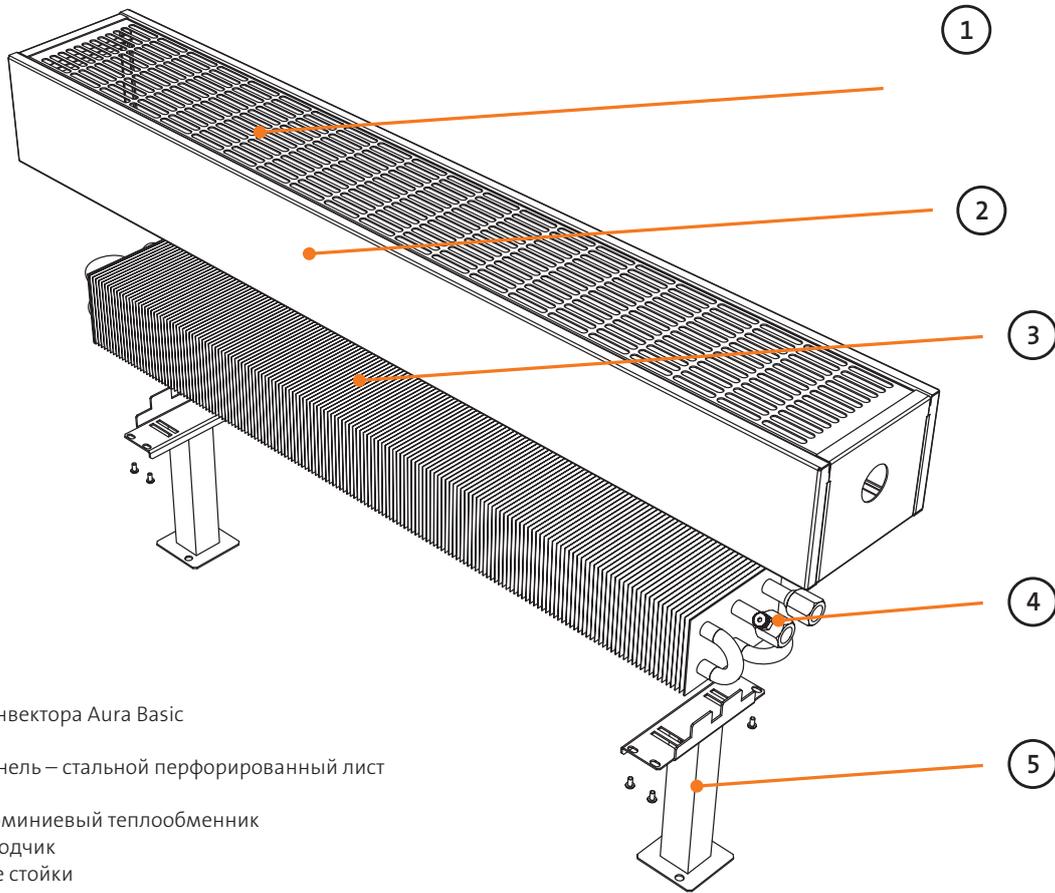
*h* - расстояние от пола

*h* = 100 мм для версии WKF (монтаж на готовом полу)

*h* = 100 – 235 мм для версии WKH (монтаж на черновом полу)



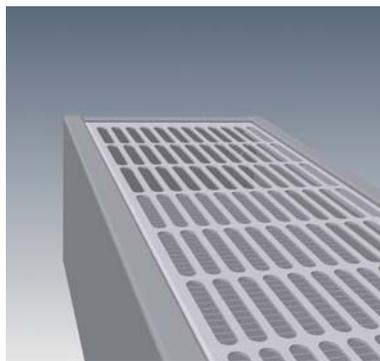
## Aura Basic



Устройство конвектора Aura Basic

- 1 - Верхняя панель – стальной перфорированный лист
- 2 - Корпус
- 3 - Медно-алюминиевый теплообменник
- 4 - Воздухоотводчик
- 5 - Монтажные стойки

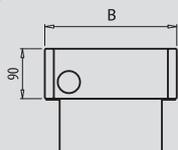
Конвекторы серии Basic  
– стальной лист перфорированный,  
покрыт порошковой краской



## Вес и объем

высота	[мм]	90		140			240			280		
ширина	[мм]	146	236	146	186	236	146	186	236	146	186	236
вес WBF	[кг/м]	8,3	10,4	10,9	12,4	14,0	14,0	15,6	17,3	15,2	16,8	18,6
вес WBH	[кг/м]	11,3	13,1	13,9	15,3	16,8	17,0	18,4	20,1	18,2	19,7	21,4
объем	[л/м]	0,4	0,8	0,7	1,1	1,5	0,7	1,1	1,5	0,7	1,1	1,5

## Aura Basic – высота 90 мм



ПРИМЕР ОПИСАНИЯ КОНВЕКТОРА: **AURA WBF 09 100 14 00**

наименование \_\_\_\_\_  
 высота [см] \_\_\_\_\_  
 длина [см] \_\_\_\_\_  
 ширина [см] \_\_\_\_\_  
 цвет конвектора \_\_\_\_\_



L общая длина [мм]	параметры $t_n / t_o / t_b$ [°C]	B – ширина [мм]	
		146	236
600	105/75/20 90/70/20 75/65/20	382	855
		312	699
		245	549
700	105/75/20 90/70/20 75/65/20	445	997
		364	814
		286	640
800	105/75/20 90/70/20 75/65/20	508	1140
		415	931
		326	732
900	105/75/20 90/70/20 75/65/20	573	1284
		468	1049
		368	824
1000	105/75/20 90/70/20 75/65/20	636	1425
		519	1164
		408	915
1100	105/75/20 90/70/20 75/65/20	699	1567
		571	1280
		449	1006
1200	105/75/20 90/70/20 75/65/20	763	1710
		624	1397
		490	1098
1300	105/75/20 90/70/20 75/65/20	827	1854
		676	1514
		531	1190
1400	105/75/20 90/70/20 75/65/20	889	1995
		727	1630
		571	1281
1500	105/75/20 90/70/20 75/65/20	953	2139
		779	1747
		612	1373
1600	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1017	2280
		831	1863
		653	1464
1800	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1143	2564
		934	2095
		734	1646
2000	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1271	2851
		1038	2329
		816	1830
2200	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1399	3136
		1143	2562
		898	2013
2400	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1525	3421
		1246	2794
		979	2196
2600	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1653	3706
		1350	3027
		1061	2379
2800	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1832	4056
		1496	3314
		1176	2604
2900	105/75/20 90/70/20 75/65/20	1921	4305
		1569	3517
		1233	2764

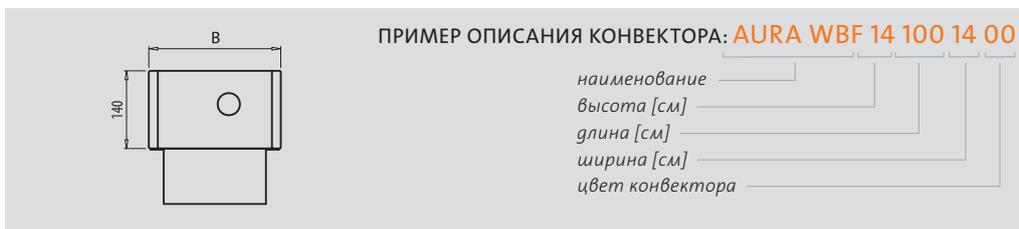
Тепловая мощность конвекторов [Вт] в соответствии с нормой EN 442 для параметров 105/75/20 °C, 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

Все конвекторы Aura изготавливаются на заказ.



## Aura Basic – высота 140 мм

**НОВИНКА**



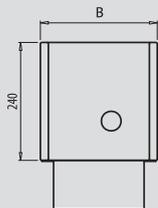
L общая длина [мм]	параметры $t_n / t_o / t_b$ [°C]	B – ширина [мм]		
		146	186	236
600	105/75/20	<b>590</b>	<b>863</b>	<b>1125</b>
	90/70/20	482	705	919
	75/65/20	379	554	722
700	105/75/20	<b>688</b>	<b>1008</b>	<b>1312</b>
	90/70/20	562	823	1071
	75/65/20	442	647	842
800	105/75/20	<b>788</b>	<b>1151</b>	<b>1500</b>
	90/70/20	644	940	1225
	75/65/20	506	739	963
900	105/75/20	<b>886</b>	<b>1296</b>	<b>1687</b>
	90/70/20	724	1059	1378
	75/65/20	569	832	1083
1000	105/75/20	<b>984</b>	<b>1439</b>	<b>1874</b>
	90/70/20	804	1176	1531
	75/65/20	632	924	1203
1100	105/75/20	<b>1083</b>	<b>1583</b>	<b>2062</b>
	90/70/20	884	1293	1685
	75/65/20	695	1016	1324
1200	105/75/20	<b>1181</b>	<b>1726</b>	<b>2249</b>
	90/70/20	965	1410	1838
	75/65/20	758	1108	1444
1300	105/75/20	<b>1299</b>	<b>1900</b>	<b>2478</b>
	90/70/20	1061	1552	2025
	75/65/20	834	1220	1591
1400	105/75/20	<b>1416</b>	<b>2075</b>	<b>2706</b>
	90/70/20	1157	1695	2210
	75/65/20	909	1332	1737
1500	105/75/20	<b>1534</b>	<b>2249</b>	<b>2935</b>
	90/70/20	1253	1838	2397
	75/65/20	985	1444	1884
1600	105/75/20	<b>1651</b>	<b>2424</b>	<b>3162</b>
	90/70/20	1349	1980	2583
	75/65/20	1060	1556	2030
1800	105/75/20	<b>1886</b>	<b>2771</b>	<b>3617</b>
	90/70/20	1541	2264	2955
	75/65/20	1211	1779	2322
2000	105/75/20	<b>2123</b>	<b>3120</b>	<b>4073</b>
	90/70/20	1734	2549	3328
	75/65/20	1363	2003	2615
2200	105/75/20	<b>2358</b>	<b>3469</b>	<b>4530</b>
	90/70/20	1927	2834	3700
	75/65/20	1514	2227	2908
2400	105/75/20	<b>2595</b>	<b>3818</b>	<b>4984</b>
	90/70/20	2120	3119	4072
	75/65/20	1666	2451	3200
2600	105/75/20	<b>2832</b>	<b>4167</b>	<b>5441</b>
	90/70/20	2313	3404	4445
	75/65/20	1818	2675	3493
2800	105/75/20	<b>3097</b>	<b>4536</b>	<b>5888</b>
	90/70/20	2530	3706	4810
	75/65/20	1988	2912	3780
2900	105/75/20	<b>3189</b>	<b>4689</b>	<b>6123</b>
	90/70/20	2605	3830	5002
	75/65/20	2047	3010	3931

Тепловая мощность конвекторов [Вт] в соответствии с нормой EN 442 для параметров 105/75/20 °C, 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

Все конвекторы Aura изготавливаются на заказ.

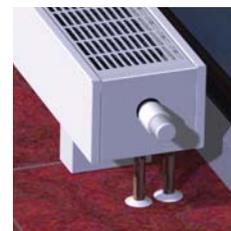
## Aura Basic – высота 240 мм

**НОВИНКА**



ПРИМЕР ОПИСАНИЯ КОНВЕКТОРА: **AURA WBF 24 100 14 00**

наименование \_\_\_\_\_  
 высота [см] \_\_\_\_\_  
 длина [см] \_\_\_\_\_  
 ширина [см] \_\_\_\_\_  
 цвет конвектора \_\_\_\_\_



L общая длина [мм]	параметры $t_n / t_o / t_b$ [°C]	B – ширина [мм]		
		146	186	236
600	105/75/20	802	1173	1530
	90/70/20	655	958	1250
	75/65/20	515	753	982
700	105/75/20	936	1371	1784
	90/70/20	765	1120	1457
	75/65/20	601	880	1145
800	105/75/20	1072	1565	2041
	90/70/20	875	1279	1667
	75/65/20	688	1005	1310
900	105/75/20	1206	1763	2294
	90/70/20	985	1440	1874
	75/65/20	774	1132	1473
1000	105/75/20	1340	1958	2548
	90/70/20	1094	1600	2082
	75/65/20	860	1257	1636
1100	105/75/20	1472	2153	2805
	90/70/20	1203	1759	2292
	75/65/20	945	1382	1801
1200	105/75/20	1606	2349	3059
	90/70/20	1312	1919	2499
	75/65/20	1031	1508	1964
1300	105/75/20	1766	2586	3369
	90/70/20	1443	2112	2752
	75/65/20	1134	1660	2163
1400	105/75/20	1927	2822	3679
	90/70/20	1574	2306	3006
	75/65/20	1237	1812	2362
1500	105/75/20	2087	3059	3991
	90/70/20	1705	2499	3260
	75/65/20	1340	1964	2562
1600	105/75/20	2248	3296	4301
	90/70/20	1836	2693	3513
	75/65/20	1443	2116	2761
1800	105/75/20	2567	3770	4919
	90/70/20	2097	3079	4019
	75/65/20	1648	2420	3158
2000	105/75/20	2888	4243	5539
	90/70/20	2359	3466	4525
	75/65/20	1854	2724	3556
2200	105/75/20	3207	4718	6161
	90/70/20	2620	3854	5033
	75/65/20	2059	3029	3955
2400	105/75/20	3530	5192	6779
	90/70/20	2884	4241	5538
	75/65/20	2266	3333	4352
2600	105/75/20	3852	5667	7399
	90/70/20	3147	4629	6044
	75/65/20	2473	3638	4750
2800	105/75/20	4187	6157	8041
	90/70/20	3421	5030	6569
	75/65/20	2688	3953	5162
2900	105/75/20	4337	6377	8327
	90/70/20	3543	5210	6803
	75/65/20	2784	4094	5346

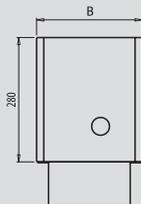
Тепловая мощность конвекторов [Вт] в соответствии с нормой EN 442 для параметров 105/75/20 °C, 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

Все конвекторы Aura изготавливаются на заказ.



## Aura Basic – высота 280 мм

**НОВИНКА**



ПРИМЕР ОПИСАНИЯ КОНВЕКТОРА: **AURA WBF 28 100 14 00**

наименование \_\_\_\_\_  
 высота [см] \_\_\_\_\_  
 длина [см] \_\_\_\_\_  
 ширина [см] \_\_\_\_\_  
 цвет конвектора \_\_\_\_\_

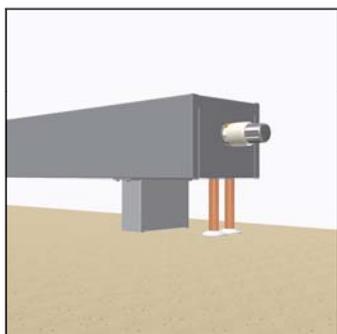
L общая длина [мм]	параметры $t_n / t_o / t_b$ [°C]	B – ширина [мм]		
		146	186	236
600	105/75/20	868	1268	1653
	90/70/20	709	1036	1350
	75/65/20	557	814	1061
700	105/75/20	1012	1481	1928
	90/70/20	827	1210	1575
	75/65/20	650	951	1238
800	105/75/20	1159	1692	2206
	90/70/20	947	1382	1802
	75/65/20	744	1086	1416
900	105/75/20	1302	1905	2480
	90/70/20	1064	1556	2026
	75/65/20	836	1223	1592
1000	105/75/20	1447	2115	2754
	90/70/20	1182	1728	2250
	75/65/20	929	1358	1768
1100	105/75/20	1592	2327	3031
	90/70/20	1301	1901	2476
	75/65/20	1022	1494	1946
1200	105/75/20	1737	2539	3307
	90/70/20	1419	2074	2702
	75/65/20	1115	1630	2123
1300	105/75/20	1910	2796	3642
	90/70/20	1560	2284	2975
	75/65/20	1226	1795	2338
1400	105/75/20	2083	3051	3977
	90/70/20	1701	2493	3249
	75/65/20	1337	1959	2553
1500	105/75/20	2255	3307	4313
	90/70/20	1843	2702	3524
	75/65/20	1448	2123	2769
1600	105/75/20	2428	3562	4648
	90/70/20	1984	2910	3797
	75/65/20	1559	2287	2984
1800	105/75/20	2776	4075	5316
	90/70/20	2268	3329	4343
	75/65/20	1782	2616	3413
2000	105/75/20	3122	4587	5988
	90/70/20	2550	3748	4892
	75/65/20	2004	2945	3844
2200	105/75/20	3467	5100	6659
	90/70/20	2833	4166	5440
	75/65/20	2226	3274	4275
2400	105/75/20	3815	5612	7327
	90/70/20	3116	4585	5986
	75/65/20	2449	3603	4704
2600	105/75/20	4164	6125	7999
	90/70/20	3401	5004	6534
	75/65/20	2673	3932	5135
2800	105/75/20	4525	6654	8692
	90/70/20	3697	5436	7101
	75/65/20	2905	4272	5580
2900	105/75/20	4687	6893	9002
	90/70/20	3829	5631	7354
	75/65/20	3009	4425	5779

Тепловая мощность конвекторов [Вт] в соответствии с нормой EN 442 для параметров 105/75/20 °C, 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

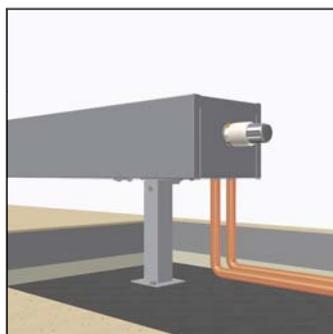
Все конвекторы Aura изготавливаются на заказ.

## Установка конвекторов Aura Basic

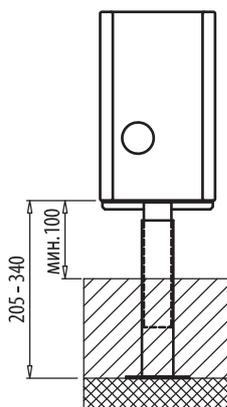
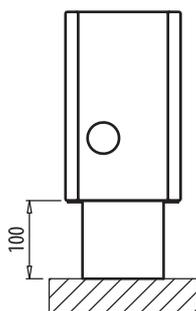
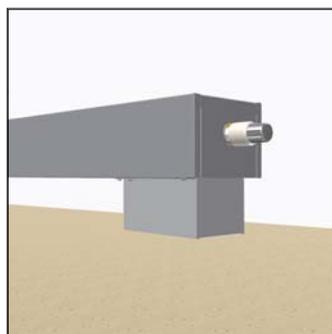
конвектор WBF



конвектор WBN



конвектор WBF с декоративными панелями WZA



### ВНИМАНИЕ:

Для конвекторов, устанавливаемых на стойках на готовом полу (WBF), можно дополнительно заказать декоративные панели (WZA), закрывающие место присоединения к системе. Это относится к конвекторам шириной 146, 186 и 236 мм.

### Внимание:

при установке конвекторов Aura Basic используются комплекты стоек, предназначенных для установки на готовом чистовом полу (WBF) или стойки с регулируемой высотой для установки на черновом полу (WBN).

### Количество стоек

Длина от 600 до 1600 мм: 2 штуки

Длина от 1800 до 2900 мм: 3 штуки

Нестандартные стойки по заказу

Изображения стоек носят наглядный характер

### Дополнительные аксессуары

См. на стр. 53.

### Корректировочные коэффициенты для подбора теплопроизводительности конвектора

Таблицы, в которых приведены корректировочные коэффициенты для подбора теплопроизводительности конвектора, см. на стр. 52.

### Перепады давления

Графики, на которых показаны перепады давления в теплообменниках, см. на стр. 50.

## Способ описания

тип	высота	длина	ширина	цвет конвектора
WBF – Aura Basic для чистового пола	09 = 90 мм	060 = 600 мм	14 = 146 мм	00 = RAL 9016
WBN – Aura Basic для чернового пола	14 = 140 мм	:	19 = 186 мм	OR.... = другой RAL
	24 = 240 мм	:	24 = 236 мм	OS.... = специальный
	28 = 280 мм	290 = 2900 мм		

**Пример:** конвектор серии Aura Basic, тип WBF, стойки для установки на чистовом полу, высота 240 мм, длина 1800 мм, ширина 146 мм, цвет RAL 9016

WBF - 24 - 180 - 14 - 00

Описание конвектора: **WBF-24-180-14-00**

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](mailto:pmu@nt-rt.ru) || [www.purmo.nt-rt.ru](http://www.purmo.nt-rt.ru)