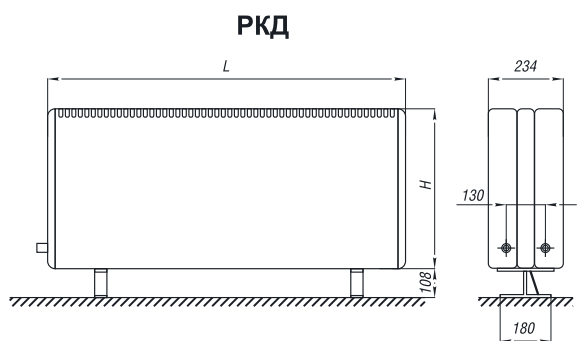
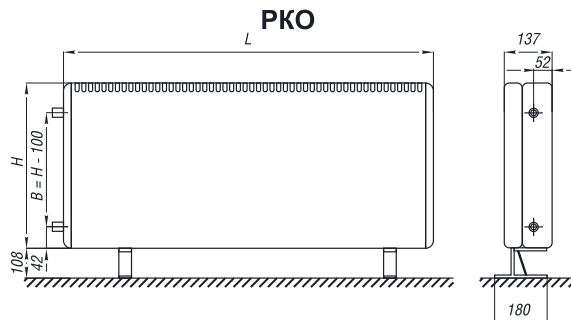
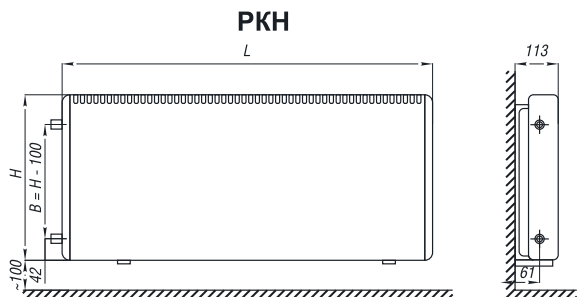




**Описание:**

Конструкция конвекторов "Изотерм" и "Экотерм" состоит из медной трубы, насаженных на нее алюминиевых пластин, стального оцинкованного кожуха, окрашенного методом порошкового напыления, и крепежных элементов. Для исключения образования воздушных пробок, в конвекторах предусмотрены клапаны воздухоудаления. Конвектор серии "Экотерм" изготавливается в настенном и напольном исполнении только с донным подключением.

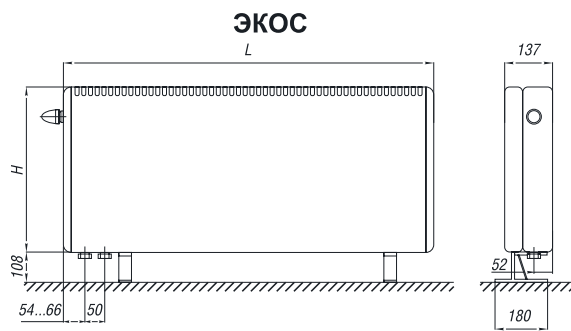
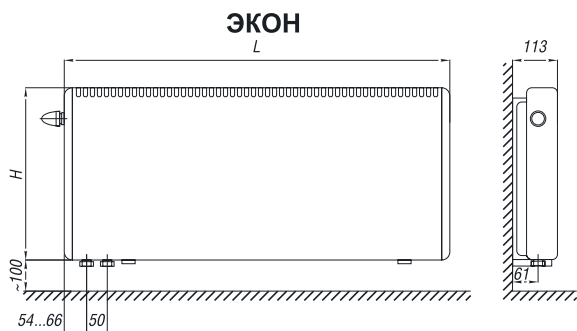


**Технические характеристики "Изотерм"**

- Межосевое расстояние подключения – 50 мм, 150 мм, 250мм, 350мм, 500мм
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя (воды или незамерзающей жидкости) до 130 С
- Настенный и напольный варианты крепления
- Проходное и концевое исполнение
- Донное, боковое, проходное подключение - резьба G 1/2, внутренняя

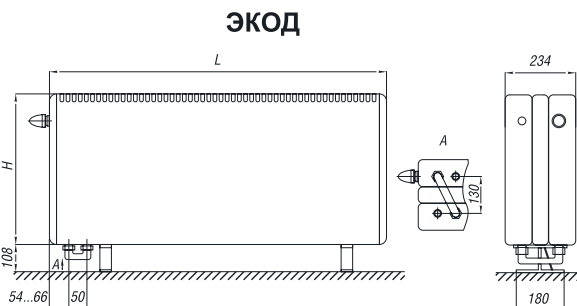
\* Длина конвекторов РКНН и РКОН на 80 мм больше.

Конвекторы в сквозном исполнении (РКНС, РКОС, РКДС) имеют пониженные от бокового исполнения мощности, в среднем на 10%



**Технические характеристики "Экотерм":**

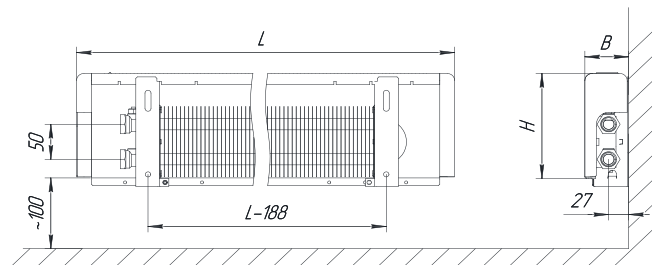
- Межосевое расстояние подключения – 50 мм
- Избыточное давление в системе до 1,0 МПа
- Испытательное давление 1,5 МПа
- Температура теплоносителя (воды или незамерзающей жидкости) до 110 С
- Настенный и напольный варианты крепления
- Концевое исполнение
- Донное подключение – резьба G3/4 наружная



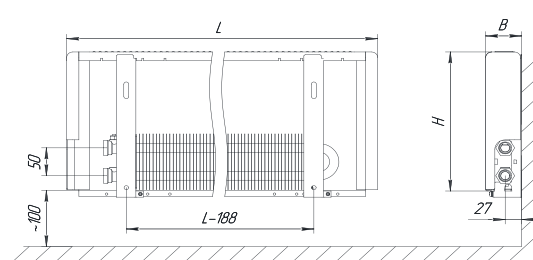
**Описание:**

Конвектор "Изотерм-М" по внешнему виду идентичен конвектору серии "Изотерм". За счет модернизации теплообменника, изменилась мощность прибора и цена. Конвекторы "Изотерм-М" изготавливаются в настенном исполнении. По индивидуальным заказам возможно изготовление конвекторов в напольном исполнении. Цена по запросу. В отличие от серии "Изотерм", в серии "Изотерм-М" появился узкий конвектор, глубиной всего 60 мм. Дополнительным плюсом этой серии являются съемный кожух конвектора, а также более прочная воздуховыпускная решетка.

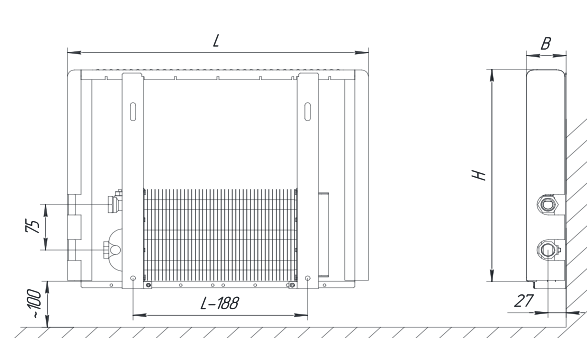
**РКН-М 21 104... 125**



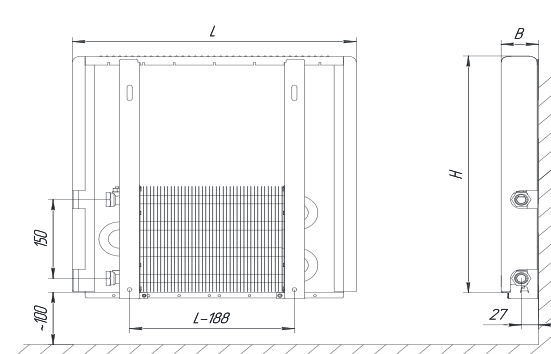
**РКН-М 21 204... 225**



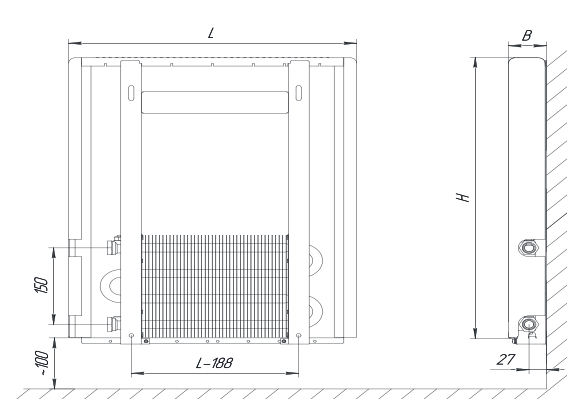
**РКН-М 31 304... 325**



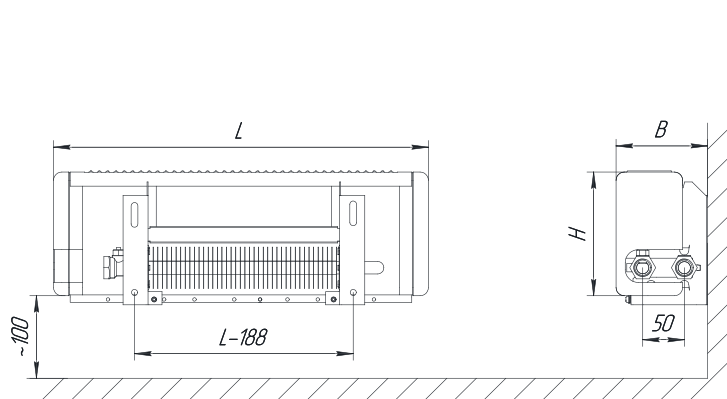
**РКН-М 41 404... 425**



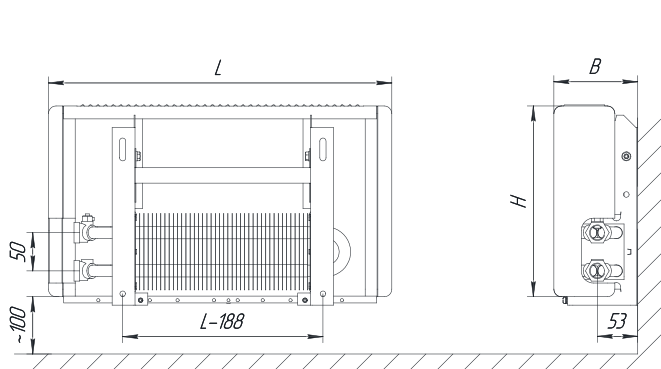
**РКН-М 41 504... 525**



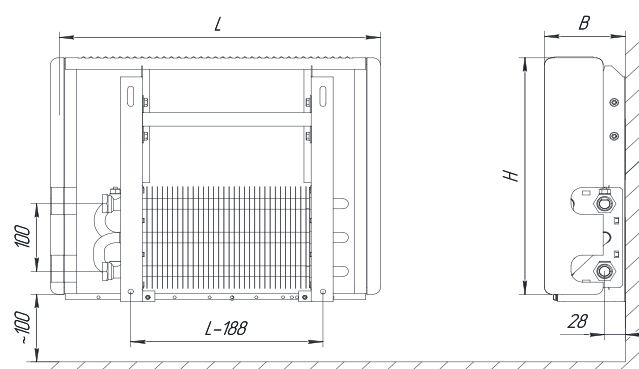
**РКН-М 12 104... 125**



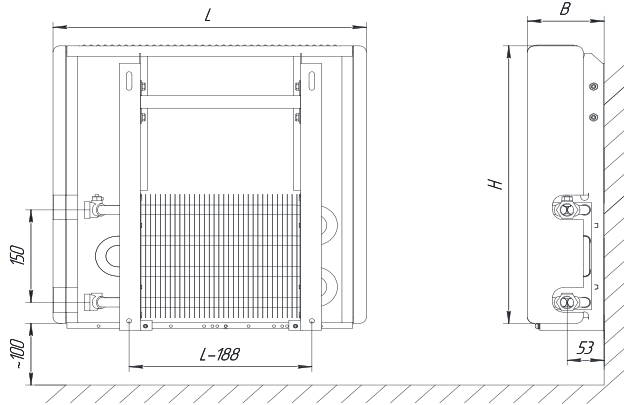
**РКН-М 22 204... 225**



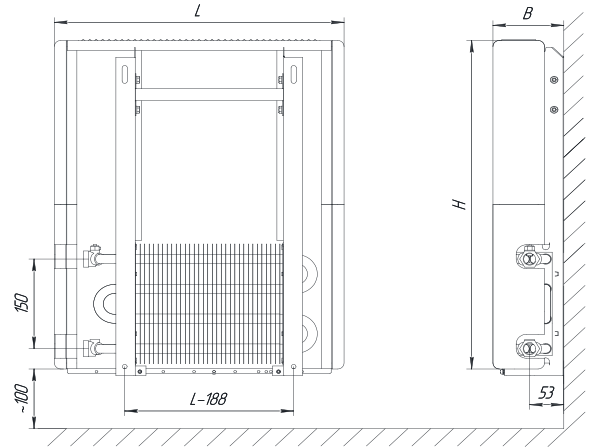
**РКН-М 32 304... 325**



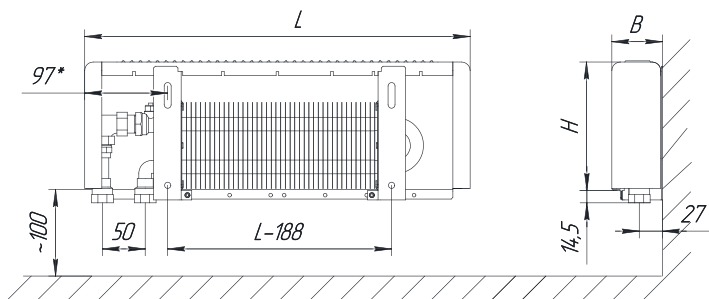
PKH-M 42 404... 425



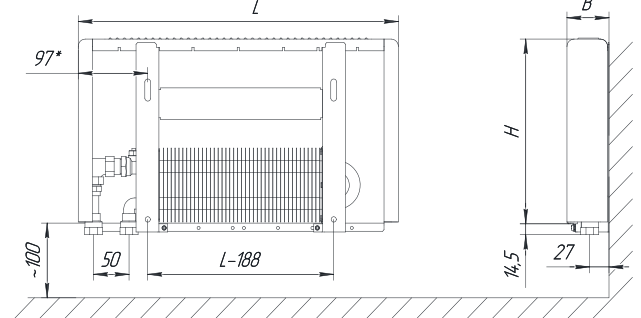
PKH-M 42 504... 525



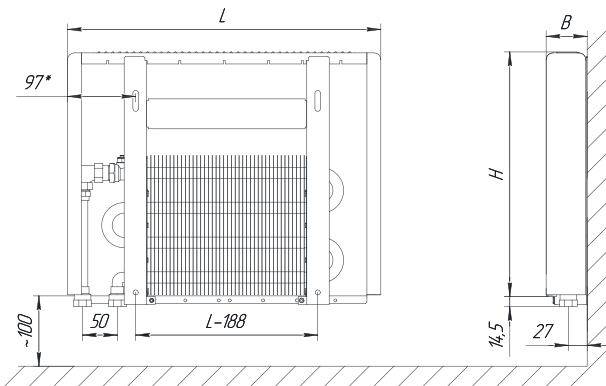
PKHH-M 21 104... 125



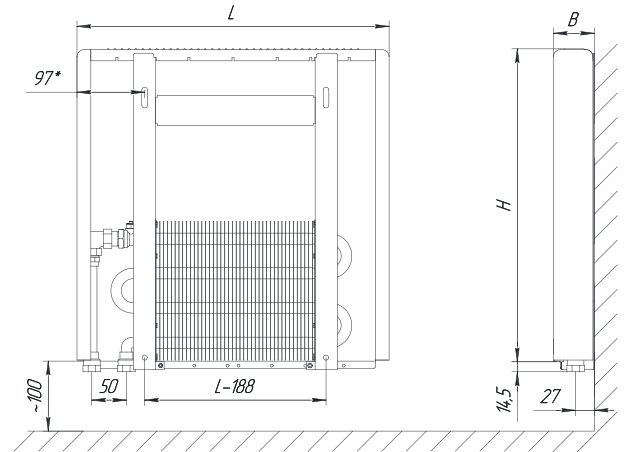
PKHH-M 21 204... 225



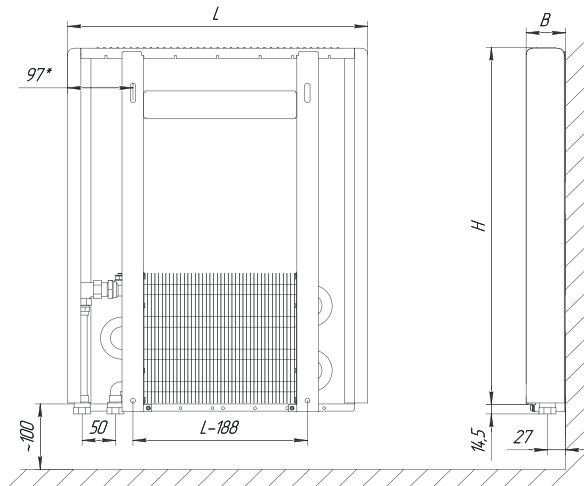
PKHH-M 41 304... 325



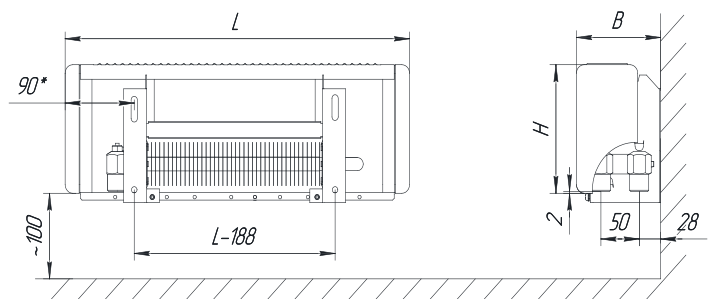
PKHH-M 41 404... 425



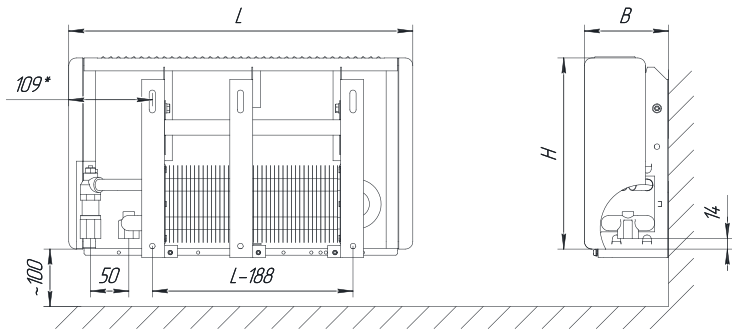
PKHH-M 41 504... 525



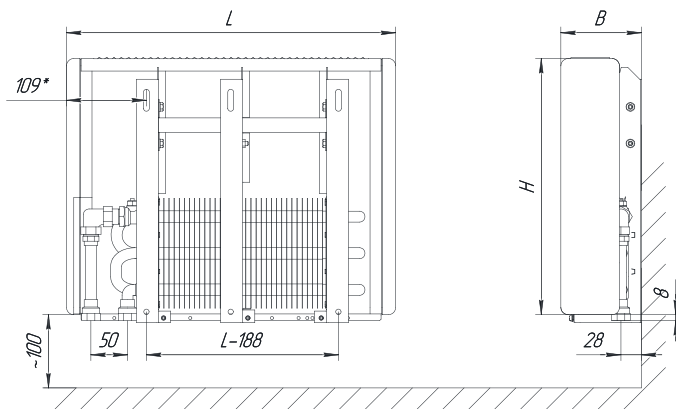
PKHH-M 12 104... 125



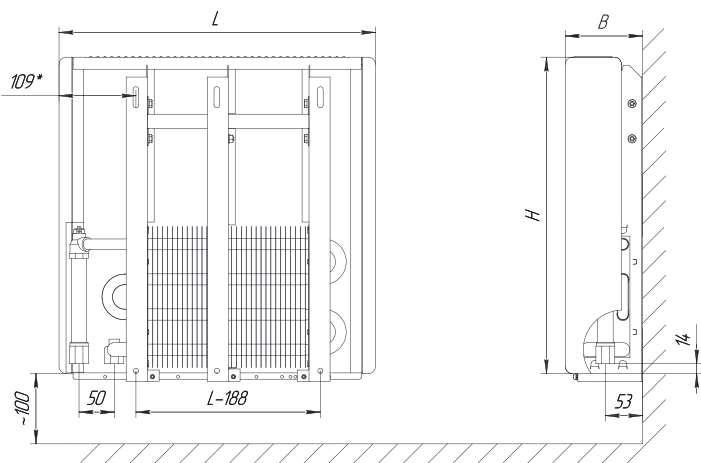
РКНН-М 22 204... 225



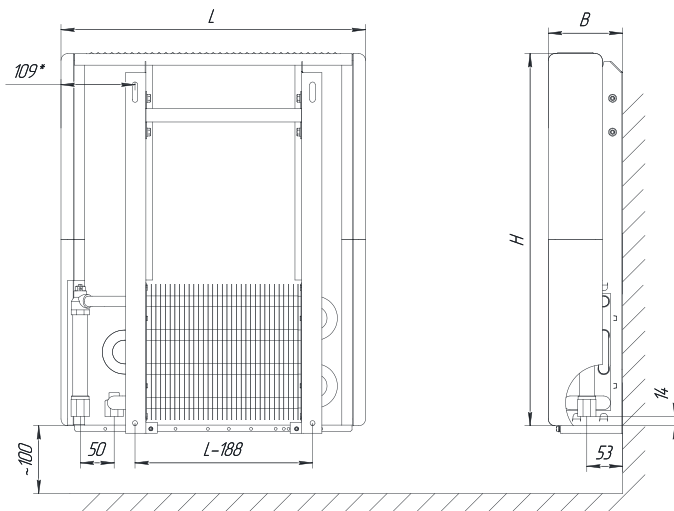
РКНН-М 32 304... 325



РКНН-М 42 404... 425



РКНН-М 42 504... 525



**Технические характеристики "Изотерм-М"**

- Межосевое расстояние подключения – 50 мм, 100 мм, 150 мм
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя до 130 С
- Настенный вариант крепления
- Концевое исполнение (Возможны другие варианты подключения)
- Донное, боковое, проходное подключение – резьба G1/2 , внутренняя
- Возможно исполнение приборов с термостатическим клапаном.

Тип	L, мм	h, мм	Настенный Теплообменник 21					Настенный Теплообменник 12				
			Q <sub>ну</sub> , (ΔT=70) КВт.	Q <sub>ну</sub> , (ΔT=60) КВт.	Q <sub>ну</sub> , (ΔT=50) КВт.	Боковое		Q <sub>ну</sub> , (ΔT=70) КВт.	Q <sub>ну</sub> , (ΔT=60) КВт.	Q <sub>ну</sub> , (ΔT=50) КВт.	Боковое	
						РКН-М	РКНН-М				РКН-М	РКНН-М
			V=60 мм					V=110 мм				
			Цена, руб.					Цена, руб.				
104	450	150 мм	0.138	0.112	0.088	3 665	4 912	0.274	0.224	0.176	3 869	5 185
105	550		0.198	0.161	0.126	3 972	5 219	0.393	0.321	0.252	4 193	5 509
106	650		0.259	0.210	0.164	4 279	5 526	0.512	0.418	0.328	4 516	5 833
107	750		0.319	0.259	0.202	4 586	5 833	0.631	0.515	0.405	4 840	6 157
108	850		0.379	0.308	0.240	4 899	6 146	0.750	0.612	0.481	5 171	6 487
109	950		0.439	0.356	0.279	5 211	6 459	0.869	0.709	0.557	5 501	6 818
110	1050		0.499	0.405	0.317	5 524	6 772	0.989	0.807	0.634	5 831	7 148
111	1150		0.559	0.454	0.355	5 831	7 079	1.108	0.904	0.710	6 155	7 472
112	1250		0.619	0.503	0.393	6 137	7 385	1.227	1.001	0.786	6 478	7 796
113	1350		0.679	0.552	0.431	6 444	7 692	1.346	1.098	0.863	6 802	8 120
114	1450		0.739	0.600	0.470	6 815	8 073	1.465	1.195	0.939	7 193	8 522
115	1550		0.800	0.649	0.508	7 185	8 454	1.584	1.293	1.015	7 584	8 924
116	1650		0.860	0.698	0.546	7 556	8 835	1.703	1.390	1.092	7 975	9 326
117	1750		0.920	0.747	0.584	7 869	9 148	1.822	1.487	1.168	8 306	9 656
118	1850		0.980	0.796	0.622	8 181	9 460	1.941	1.584	1.244	8 636	9 986
119	1950		1.040	0.844	0.660	8 494	9 773	2.060	1.681	1.321	8 966	10 316
120	2050		1.100	0.893	0.699	8 807	10 086	2.180	1.778	1.397	9 296	10 646
121	2150		1.160	0.942	0.737	9 119	10 398	2.299	1.876	1.473	9 626	10 976
122	2250		1.220	0.991	0.775	9 432	10 711	2.418	1.973	1.550	9 956	11 306
123	2350		1.280	1.040	0.813	9 728	11 002	2.537	2.070	1.626	10 269	11 613
124	2450		1.341	1.089	0.851	10 024	11 293	2.656	2.167	1.702	10 581	11 920
125	2550		1.401	1.137	0.889	10 321	11 584	2.775	2.264	1.779	10 894	12 228

"Q<sub>ну</sub>" при ΔT = 70 - мощность конвектора, рассчитывается при температуре 95/85 С (t на входе/ t на выходе) и комнатной температуре 20 С, "Q<sub>ну</sub>" при ΔT = 60 - мощность конвектора, рассчитывается при температуре 90/70 С и комнатной температуре 20 С, "Q<sub>ну</sub>" при ΔT = 50 - мощность конвектора, рассчитывается при температуре 75/65 С и комнатной температуре 20 С, расход теплоносителя 0,1 кг/с (360кг/час)