

**ТЕПЛО**  
**достойное**  
**Вас!**



**Каталог продукции**  
**сентябрь 2021**

**Конвекторы**  
**отопительные**

 **ISOTERM**<sup>®</sup>

[www.isoterm.ru](http://www.isoterm.ru)

АТОЛЛ НАСТЕННЫЙ



АТОЛЛ НАПОЛЬНЫЙ



АТОЛЛ ПРО НАСТЕННЫЙ



АТОЛЛ ПРО НАПОЛЬНЫЙ



РОДОС



ИЗОТЕРМ-М



ИЗОТЕРМ НАСТЕННЫЙ



ИЗОТЕРМ НАПОЛЬНЫЙ



ЭКОТЕРМ НАСТЕННЫЙ



ЭКОТЕРМ НАПОЛЬНЫЙ



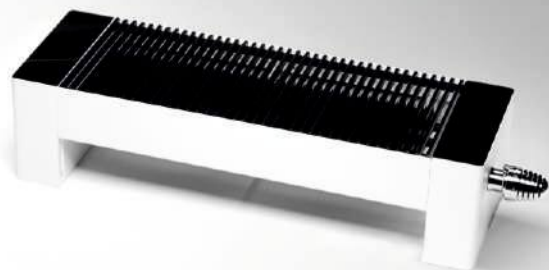
КОРАЛЛ НАСТЕННЫЙ



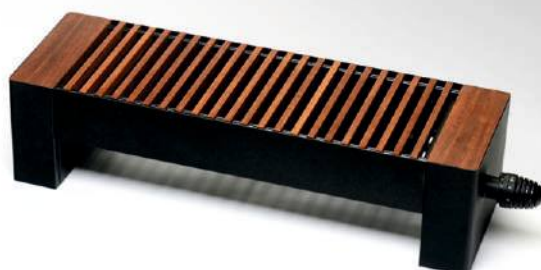
КОРАЛЛ, КОРАЛЛ-В  
НАПОЛЬНЫЙ



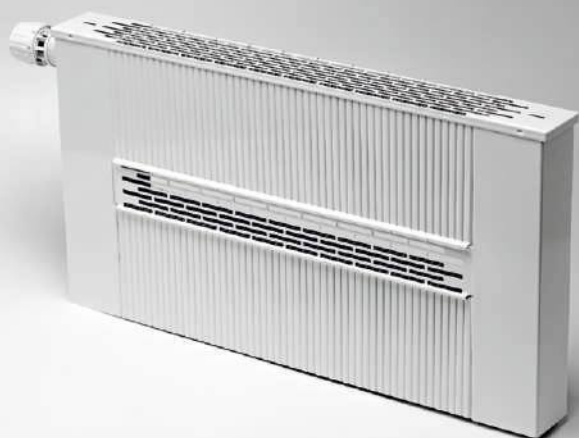
КОРАЛЛ ПРО  
СТЕКЛО - АЛЮМИНИЙ



КОРАЛЛ ПРО  
НАТУРАЛЬНОЕ ДЕРЕВО



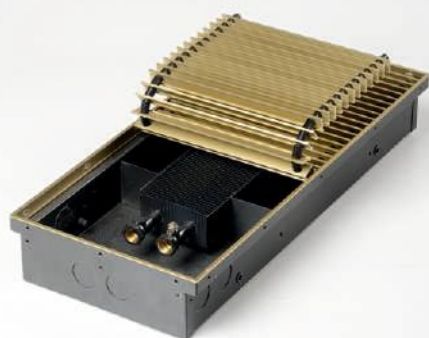
НОВОТЕРМ НАСТЕННЫЙ



НОВОТЕРМ НАПОЛЬНЫЙ



ГОЛЬФСТРИМ



ГОЛЬФСТРИМ-В



МАГНУС, МАГНУС-В



ГОЛЬФСТРИМ-12В КВОК



ГОЛЬФСТРИМ КПК



ПЛИНТУСНЫЙ, ФАСАДНЫЙ



СКАМЬЯ



## О КОМПАНИИ

АО "Фирма Изотерм" с 1990 года успешно работает на рынке систем водяного отопления, и в настоящее время является ведущим российским производителем медно-алюминиевых конвекторов настенного, напольного и встраиваемого исполнения. Надежная репутация и высокое качество производимой продукции позволяют нам быть уверенными в возможности использования нашего оборудования в системах автономного и центрального водяного отопления объектов различного назначения. Мы имеем большой опыт поставки продукции для самых ответственных проектов.

Производство конвекторов ведется на современном европейском высокопроизводительном оборудовании с использованием самых передовых мировых технологий.



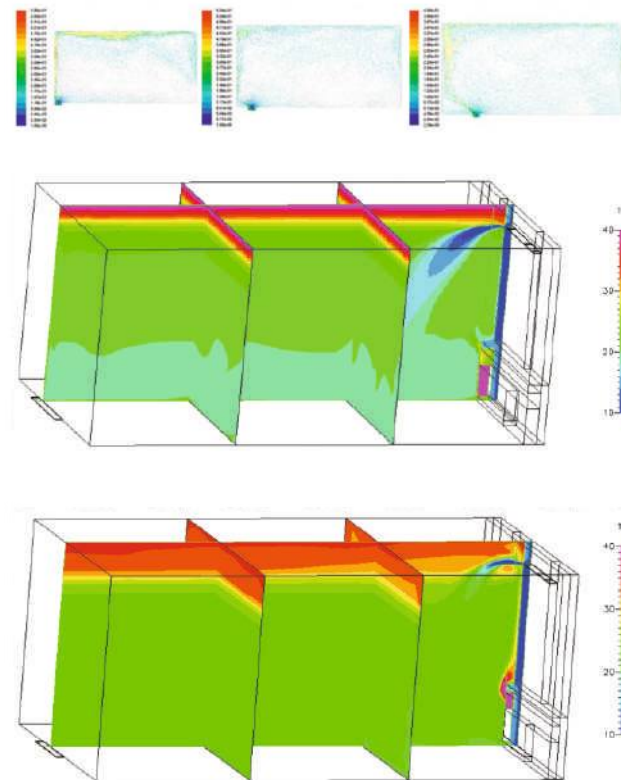
Действующая на предприятии система качества обеспечивает контроль по всему технологическому циклу, начиная от проектирования, закупки материалов и комплектующих, до отгрузки изделий заказчику и гарантийного обслуживания. Материалы и комплектующие запускаются в производство после тщательного входного контроля. В дальнейшем заготовки, детали и сборочные единицы проходят необходимые контрольные операции на всех стадиях производственного процесса. Каждое изделие подвергается гидравлическим и пневматическим испытаниям.



Всего «Фирма Изотерм» выпускает более 100 моделей конвекторов 24 000 различных типоразмеров и вариантов подключений к трубопроводам. Настенные, напольные и встраиваемые конструкции конвекторов, современный дизайн и широкая гамма цветовой окраски позволяют применять приборы в помещениях любого назначения, любой архитектурно-строительной сложности. Сроки выполнения заказа от 7 дней.

Наши постоянные клиенты ценят качество и надежность приборов ISOTERM.

С 2010 года компания сотрудничает с ведущими специалистами в области отопления, в частности с кафедрой отопления, вентиляции и газоснабжения Санкт-Петербургского Государственного Архитектурно-Строительного Университета, на базе лабораторий которого проводятся испытания с помощью численного моделирования. Научные сотрудники университета в сотрудничестве с АО «Фирма Изотерм» пишут работы и статьи по теплотехнике.



Конвекторы компании включены в расчеты программ "Autodesk Revit", "MagiCad", "Auditor C. O." и др.

Продукция компании изготавливается в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2005 «Приборы отопительные. Общие технические условия». На основании протоколов испытаний выдан сертификат соответствия № РОСС RU.НА54.В00001 сроком действия от 31.08.2018 по 30.08.2023.



Гарантия на медно-алюминиевые конвекторы производства "Изотерм" - 10 лет, на стальные - 12 лет.

Развитие строительной отрасли определило появление новых решений в сфере инженерной комплектации объектов. Конвекторы нового поколения уже давно стали достойной альтернативой привычным радиаторам. Основная причина - превосходные энергосберегающие характеристики конвекторов, что как никогда актуально и востребовано.

Конвекторы от компании Изотерм производятся из лучших с точки зрения теплотехнических свойств материалов: медных труб и алюминиевых пластин, закрепленных на них методом дорнования. Они обладают высокой теплопроводностью и очень низкой инерционностью, быстро реагируют на любое изменение температуры воздуха в помещении и **обеспечивают комфортные условия** для проживания и жизнедеятельности.

Максимальная эффективность при этом достигается в комплексе с применением средств регулирования потребления тепловой энергии. Применение медно-алюминиевых конвекторов с автоматическим регулированием **позволяет сэкономить до 30% потребление тепловой энергии.**

Все поверхности в конвекторе, непосредственно соприкасающиеся с водой, изготовлены из меди - материала, устойчивого к коррозии, что позволяет гарантировать **качество и срок службы приборов отопления до 50 лет.**

Такие приборы не требуют промывки при подготовке к отопительному сезону, что **снижает затраты на обслуживание системы** в целом.

Температура экранной части медно-алюминиевого конвектора в два раза ниже стальных и чугунных радиаторов и, как правило, не превышает 43 градусов. Следовательно, **отсутствует риск получения ожога.**

Развитие приборов отопления идет по пути наращивания их мощности при уменьшении габаритных размеров, массы и объема теплоносителя.

Современный конвектор с теплоотдачей 1,0 кВт весит в среднем 6,4 кг, что значительно **снижает затраты на доставку и установку** приборов в сравнении со стальными и чугунными радиаторами.

Объем теплоносителя в конвекторе в 8 раз меньше, чем в аналогичном по мощности стальном панельном радиаторе, что **сокращает его расход при заполнении системы отопления.**

Поскольку радиатор обогревает обслуживаемую зону по принципу излучения, температура в непосредственной близости от него значительно выше, чем в остальном помещении. Тепло от конвектора распределяется по помещению более равномерно, и хотя температура кожуха не превышает 43°C (в отличие от радиатора, где температура наружной поверхности прибора может превышать 90°C), климат в помещении будет более комфортным.

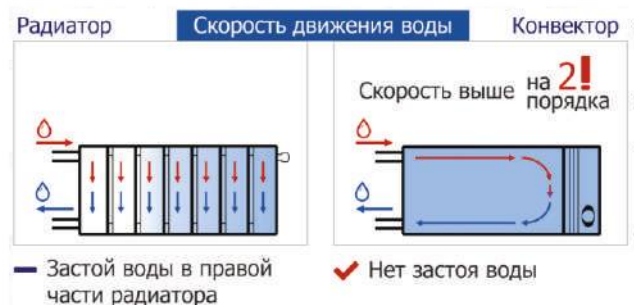
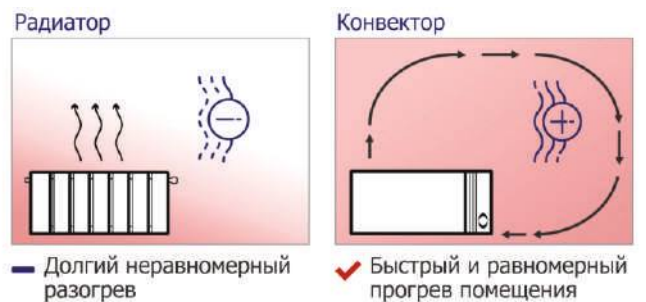
Сравнительные характеристики приборов отопления (1 кВт)

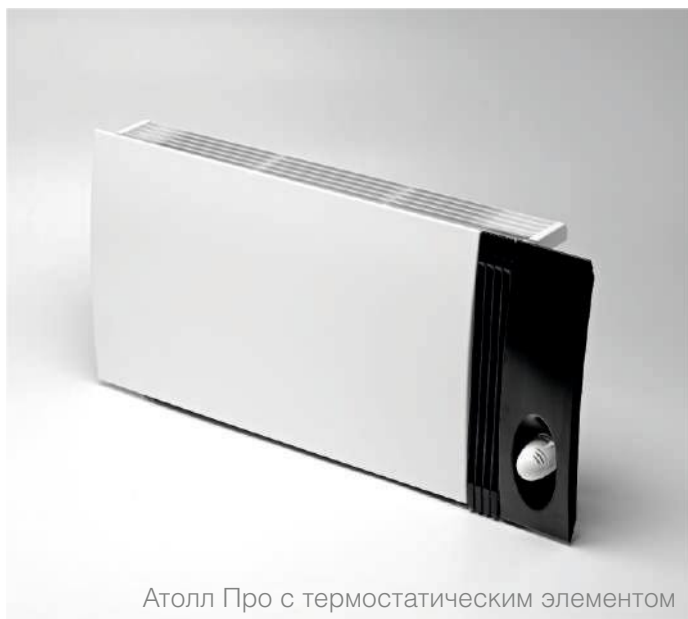
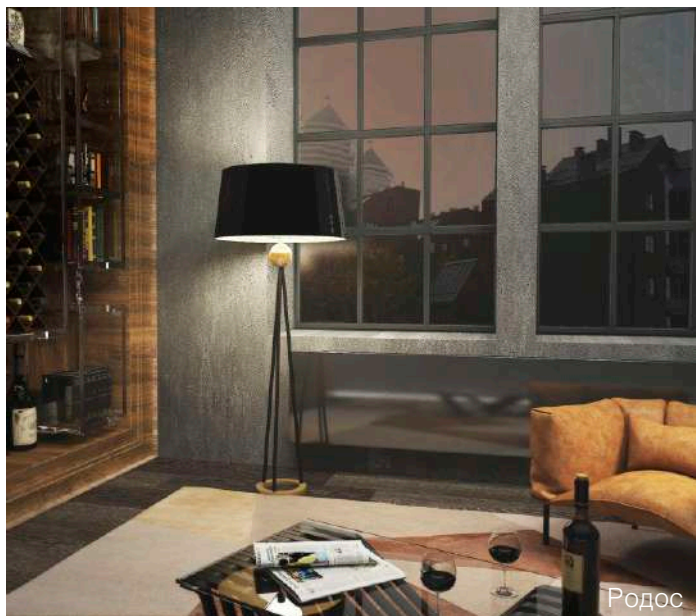
Тип прибора	Объем теплоносителя, л	Масса прибора, кг	Время выхода на полную мощность, мин
Медно-алюминиевый конвектор (Атолл)	0,4	6,4	5...6
Алюминиевый секционный радиатор	1,8	12,5	10...12
Стальной панельный радиатор	3,2	16	15...18
Чугунный радиатор	9,3	38,1	35...40

Медно-алюминиевый теплообменник



Распределение температуры в помещении







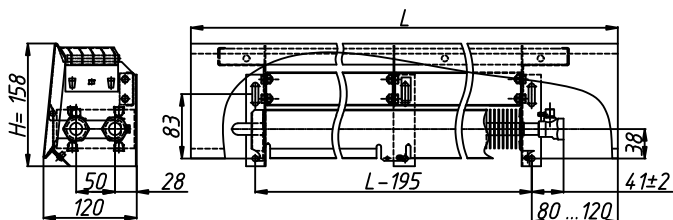
Конвектор «Атолл» - медно-алюминиевый конвектор настенного и напольного исполнения. За счет характерного радиуса лицевой панели, конвекторы данной серии имеют оригинальный дизайн, который был разработан в студии Артемия Лебедева.

Конструкция конвектора «Атолл» представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также кожуха из оцинкованной стали, окрашенного методом порошкового напыления. Кожух прибора съемный, что облегчает монтаж конвектора и уход за ним. Конвектор укомплектован клапаном воздухоудаления и кронштейнами. Конвектор может дополнительно комплектоваться боковинами (тип «Атолл Z»).

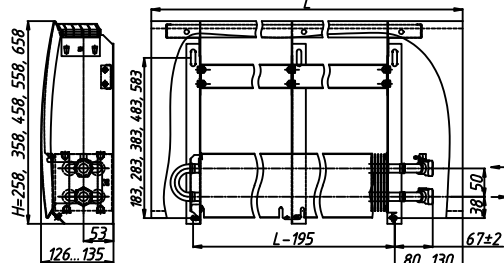
Возможно изготовление конвекторов серии "Атолл" и "Атолл Z" с оклейкой лицевой панели и боковин каменным шпоном. Прайс-лист на оклейку см. на сайте.

В напольном исполнении конвектор может комплектоваться регулируемыми опорами для точной настройки прибора по высоте.

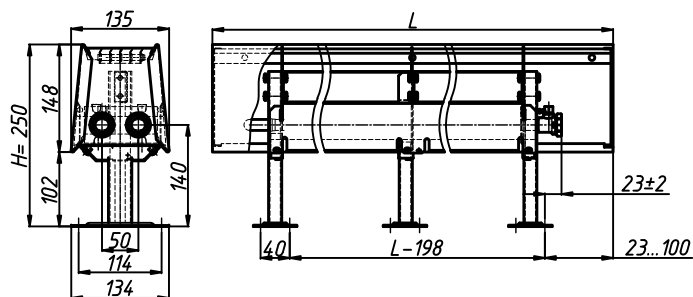
ПКН 104...125A(R)



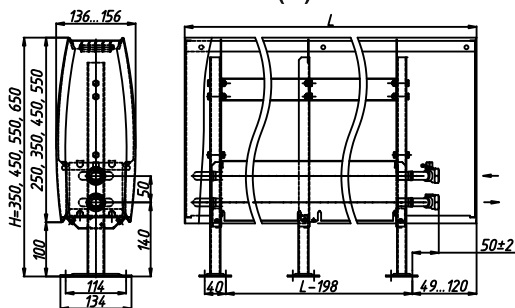
ПКН 204...625 A(R)



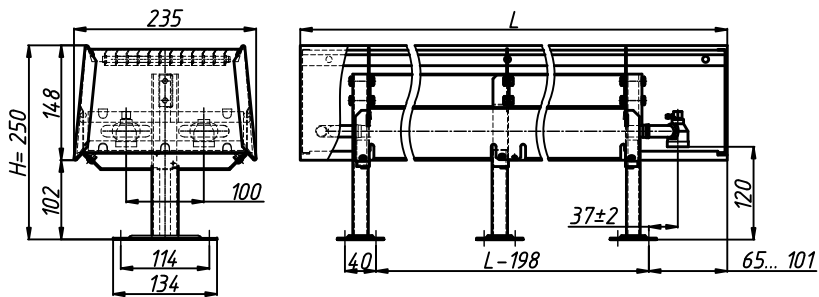
ПКО 104...125A(R)



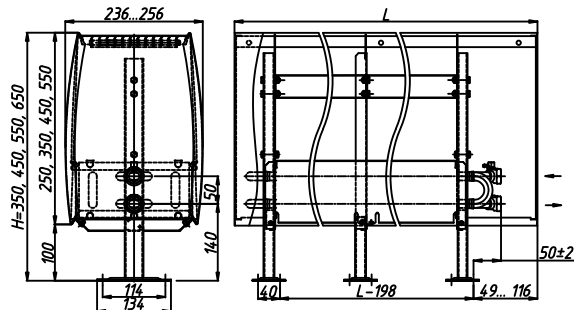
ПКО 204...525A(R)



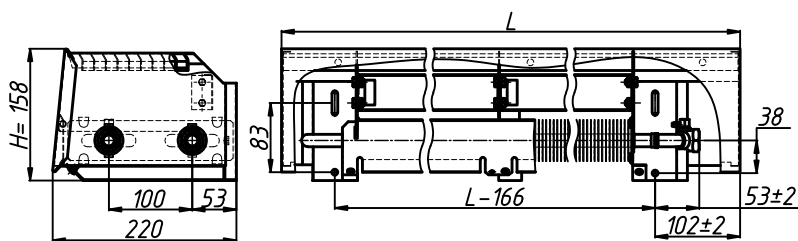
ПКДН 104...125A(R)



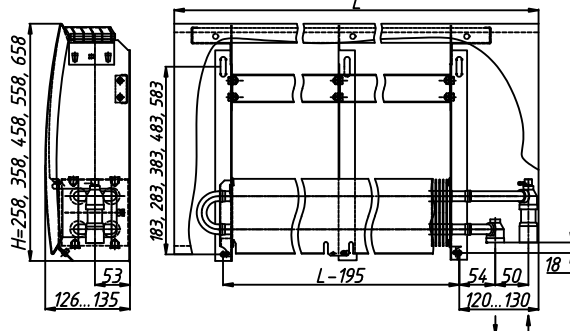
ПКД 204...525A(R)



ПКНД 104...125 A(R)



ПКНН 204...625 A(R)



## Технические характеристики конвекторов «Атолл» и «Родос»

- Межосевое расстояние подключения: ПКН, ПКО - 50 мм, ПКД 104...125-100мм, ПКД 204...525 - 50мм
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа (для исполнения с Т2 - 1,0 МПа)
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя (для воды или незамерзающей жидкости) до 130°C (для исполнения с Т2 - до 120° С)
- Настенный и напольный вариант крепления
- Концевое исполнение (возможны другие варианты подключения)
- Донное и боковое подключение - резьба G1/2", внутренняя





Тип	L, мм	h, мм
504A	450	55
505A	550	
506A	650	
507A	750	
508A	850	
509A	950	
510A	1050	
511A	1150	
512A	1250	
513A	1350	
514A	1450	
515A	1550	
516A	1650	
517A	1750	
518A	1850	
519A	1950	
520A	2050	
521A	2150	
522A	2250	
523A	2350	
524A	2450	
525A	2550	

Теплопроизводительность, кВт	НАСТЕННЫЙ вариант подключения			Цена, руб.
	90/70/20°C ΔT=70°C	75/65/20°C ΔT=50°C	боковое ПКН	
0,533	0,433	0,338	10 365	11 202
0,765	0,621	0,485	11 229	12 066
0,996	0,809	0,633	12 093	12 931
1,228	0,997	0,780	12 956	13 795
1,460	1,185	0,927	13 820	14 658
1,691	1,374	1,074	14 685	15 522
1,923	1,562	1,221	15 547	16 386
2,155	1,750	1,368	16 412	17 250
2,387	1,938	1,515	17 276	18 115
2,618	2,126	1,662	18 141	18 979
2,850	2,315	1,810	19 006	20 843
3,082	2,503	1,957	20 881	21 707
3,313	2,691	2,104	21 759	22 571
3,545	2,879	2,251	22 594	23 435
3,777	3,067	2,398	23 508	24 299
4,009	3,255	2,545	24 392	25 163
4,240	3,444	2,692	25 278	26 027
4,472	3,632	2,839	26 192	26 891
4,704	3,820	2,986	27 105	27 755
4,935	4,008	3,134	28 020	28 619
5,167	4,196	3,281	28 905	29 483
5,399	4,384	3,428	29 760	30 347

Теплопроизводительность, кВт	НАПОЛЬНЫЙ вариант подключения			Цена, руб.
	90/70/20°C ΔT=70°C	75/65/20°C ΔT=50°C	боковое ПКО	
0,544	0,441	0,345	13 203	14 071
0,780	0,633	0,495	14 257	15 125
1,016	0,825	0,645	15 309	16 179
1,253	1,017	0,795	16 313	17 183
1,489	1,209	0,945	17 367	18 235
1,725	1,401	1,095	18 421	19 289
1,962	1,593	1,246	19 425	20 293
2,198	1,785	1,396	20 978	21 867
2,434	1,977	1,546	22 006	22 896
2,671	2,169	1,696	23 036	23 926
2,907	2,361	1,846	24 064	24 954
3,143	2,553	1,996	25 897	26 814
3,380	2,745	2,146	27 654	28 572
3,616	2,937	2,296	28 791	29 709
3,852	3,129	2,446	29 930	30 846
4,089	3,321	2,596	31 041	31 957
4,325	3,512	2,746	32 178	33 094
4,561	3,704	2,896	33 315	34 231
4,798	3,896	3,046	34 452	35 368
5,034	4,088	3,196	35 589	36 505
5,270	4,280	3,346	36 726	37 644
5,507	4,472	3,496	37 786	38 783

Теплопроизводительность, кВт	НАСТЕННЫЙ вариант подключения			Цена, руб.
	90/70/20°C ΔT=70°C	75/65/20°C ΔT=50°C	боковое ПКНД	
1,055	0,857	0,670	16 089	17 111
1,514	1,229	0,961	17 405	18 448
1,972	1,602	1,252	19 179	20 221
2,431	1,974	1,544	20 554	21 596
2,890	2,347	1,835	22 052	23 094
3,349	2,719	2,126	23 831	24 872
3,807	3,092	2,417	25 573	26 616
4,266	3,465	2,709	27 544	28 611
4,725	3,837	3,000	29 429	30 497
5,183	4,210	3,291	30 767	31 835
5,642	4,582	3,582	32 819	33 887
6,101	4,955	3,874	34 260	35 327
6,560	5,327	4,165	36 646	37 713
7,018	5,700	4,456	38 206	39 274
7,477	6,072	4,747	40 074	41 142
7,936	6,445	5,039	41 443	42 511
8,394	6,817	5,330	43 292	44 360
8,853	7,190	5,621	44 762	45 829
9,312	7,562	5,912	46 634	47 703
9,771	7,935	6,204	48 026	49 093
10,229	8,307	6,495	49 915	50 983
10,688	8,680	6,786	51 238	52 307

Теплопроизводительность, кВт	НАПОЛЬНЫЙ вариант подключения			Цена, руб.
	90/70/20°C ΔT=70°C	75/65/20°C ΔT=50°C	боковое ПКД	
1,076	0,874	0,683	18 036	18 826
1,544	1,254	0,980	19 571	20 361
2,012	1,634	1,277	21 293	22 083
2,480	2,014	1,575	23 062	23 852
2,948	2,394	1,872	24 551	25 341
3,416	2,774	2,169	26 320	27 110
3,883	3,154	2,466	28 088	28 878
4,351	3,534	2,763	30 393	31 204
4,819	3,914	3,060	32 396	33 206
5,287	4,294	3,357	33 923	34 733
5,755	4,674	3,654	35 733	36 544
6,223	5,054	3,951	39 198	40 049
6,691	5,434	4,248	41 775	42 626
7,159	5,814	4,545	43 578	44 429
7,627	6,194	4,842	45 479	46 330
8,094	6,574	5,139	47 207	48 058
8,562	6,954	5,437	49 008	52 768
9,030	7,334	5,734	53 617	54 513
9,498	7,714	6,031	55 646	56 541
9,966	8,094	6,328	57 464	58 359
10,434	8,474	6,625	59 493	60 388
10,902	8,854	6,922	61 232	62 127

**Габариты:**

«H» - высота панели конвектора, «L» - длина конвектора, «B» - глубина конвектора

\* Возможно исполнение приборов с термостатическим клапаном (стр. 57).

- Комплект терморегулирующей арматуры (элемент термостатический, клапан регулирующий) - 3700 руб.

- Клапан термостатический - 2200 руб.

- Элемент термостатический - 1500 руб.

- Термостатическая головка Herz De Luxe, цвет черный матовый - 2500 руб.

- Термостатическая головка Herz De Luxe, цвет черный матовый - 2500 руб.



**Цена комплекта боковин для настенных приборов (серия "Атолл Z"):**

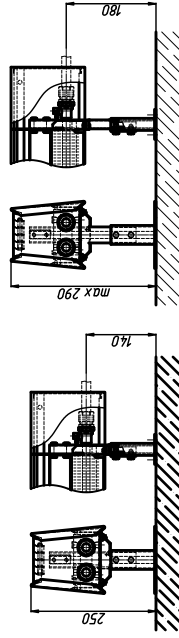
- h = 150мм - 740 руб.
- h = 250мм - 870 руб.
- h = 350мм - 1020 руб.
- h = 450мм - 1170 руб.
- h = 550мм - 1320 руб.
- h = 650мм - 1430 руб.

**Доп. опция:** Регулируемые опоры для конвекторов ПКО/ПКД.

Цена конвектора с регулируемыми опорами - плюс 1490 руб. к цене конвектора.

**Стандартные цвета:** RAL 1013, RAL 9005, RAL 9006, RAL 9016

Наценка за 1 нестандартный цвет - 20%  
Наценка за 2 и более нестандартных цвета - 30%



ПКО 104...125 (с регулируемыми опорами)

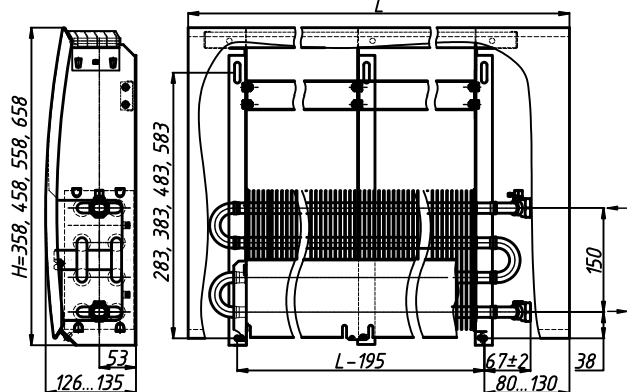
**Описание:**

Конвектор «Атолл 2» - медно-алюминиевый конвектор настенного и напольного исполнения. Конвектор «Атолл 2» по внешнему виду полностью идентичен прибору «Атолл», но за счет увеличенного по высоте теплообменника, имеет повышенную теплоотдачу, при тех же габаритах прибора. Кожух прибора съемный, что облегчает монтаж конвектора и уход за ним. Конвектор укомплектован клапаном воздухоудаления и кронштейнами.

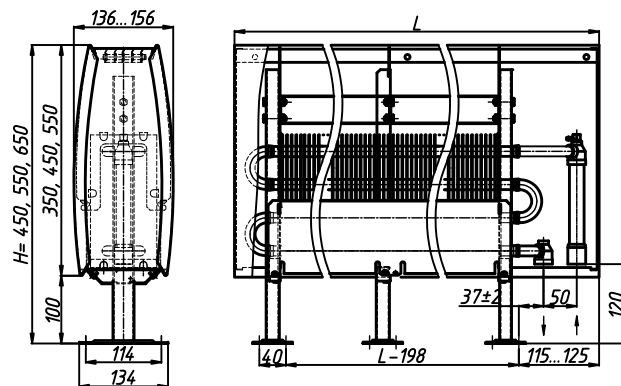
В настенном исполнении кожух представляет собой лицевую панель из оцинкованной стали. Конвектор может дополнительно комплектоваться боковинами (тип «Атолл 2 Z»).

В напольном исполнении конвектор может комплектоваться регулируемыми опорами для точной настройки прибора по высоте.

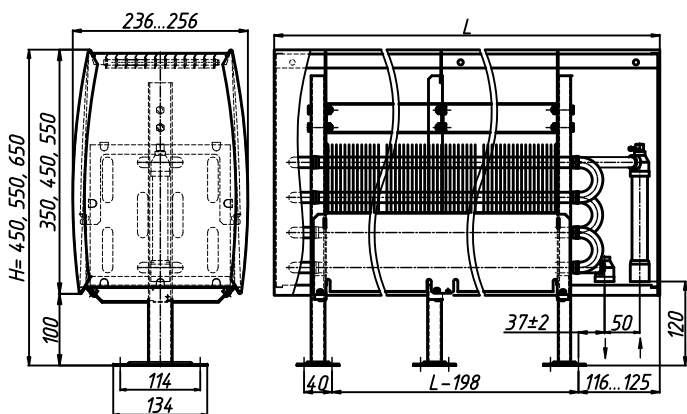
**ПКН2 304...625A(R) - П**



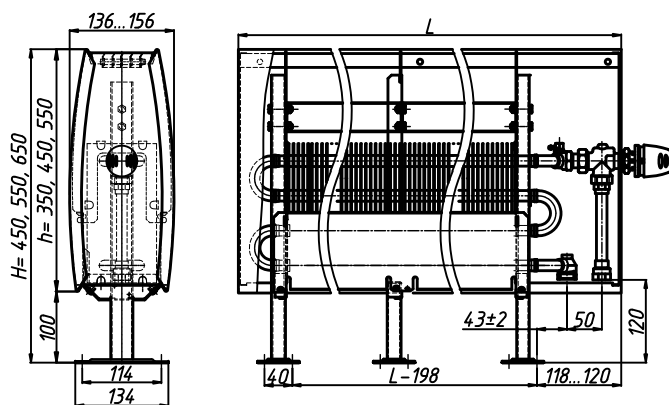
**ПКОН2 304...525A(R)**



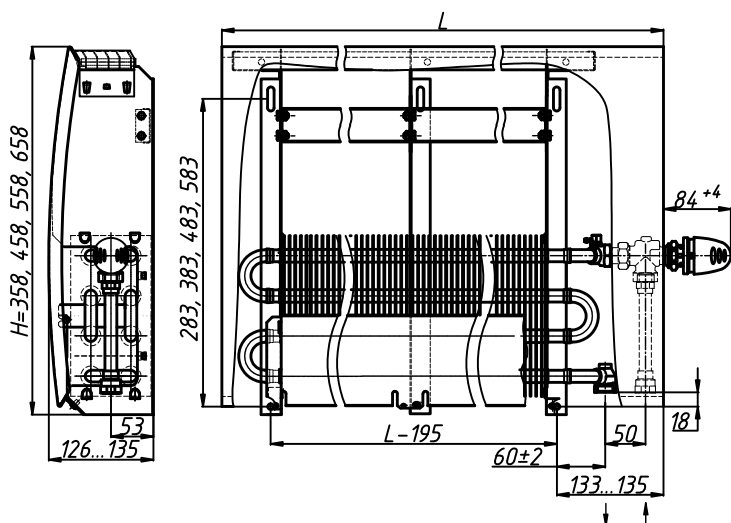
**ПКДН2 304...525A(R)**



**ПКОН2 304...525A T2 A, (R)**



**ПКНН2 304...625A(R) T2**



**Технические характеристики «Атолл 2»**

- Межосевое расстояние: боковое подключение – 150 мм, нижнее подключение - 50 мм.
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа (для исполнения с T2 - 1,0 МПа)
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя (воды или незамерзающей жидкости) до 130° С (для исполнения с T2 - до 120° С)
- Настенный и напольный вариант крепления
- Концевое исполнение (возможны другие варианты подключения)
- Донное, боковое подключение - резьба G1/2", внутренняя









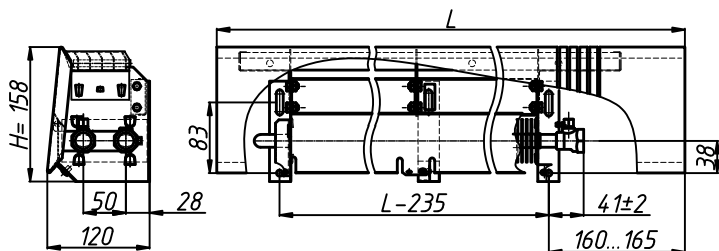
**Описание:**

Конвектор «Атолл Про» - медно-алюминиевый конвектор настенного и напольного исполнения. Кожух конвектора имеет оригинальный дизайн, разработанный в студии Артемия Лебедева, и состоит из малой и большой панелей, разделенных декоративной вставкой. Конструкция конвектора «Атолл Про» представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также кожуха из оцинкованной стали, окрашенного методом порошкового напыления. Конвектор может дополнительно комплектоваться боковинами (тип «Атолл Про Z»).

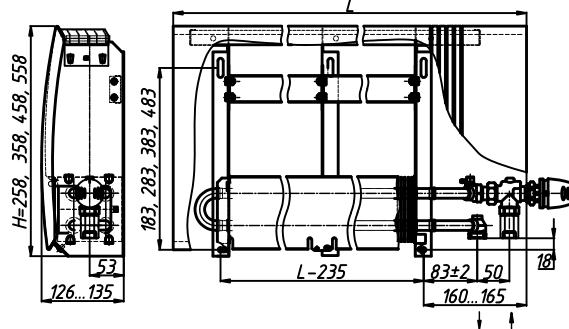
Кожух съемный, что облегчает монтаж конвектора и уход за ним. Конвектор укомплектован клапаном воздухоудаления и кронштейнами.

В напольном исполнении конвектор может комплектоваться регулируемыми опорами для точной настройки прибора по высоте.

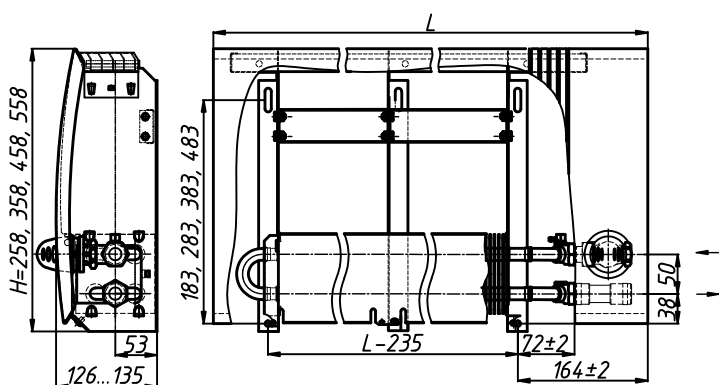
**ПКН 104...125 P-П**



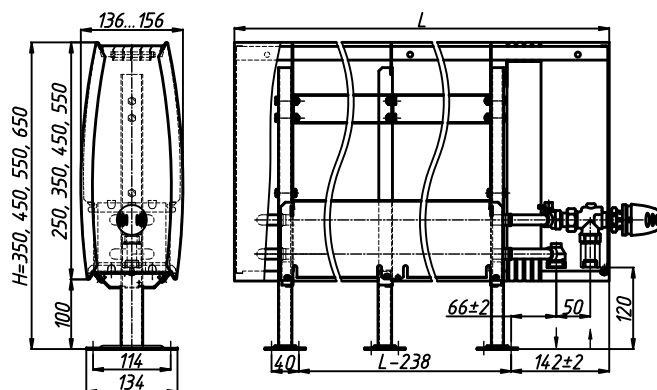
**ПКНН 204...525 T2 P-П**



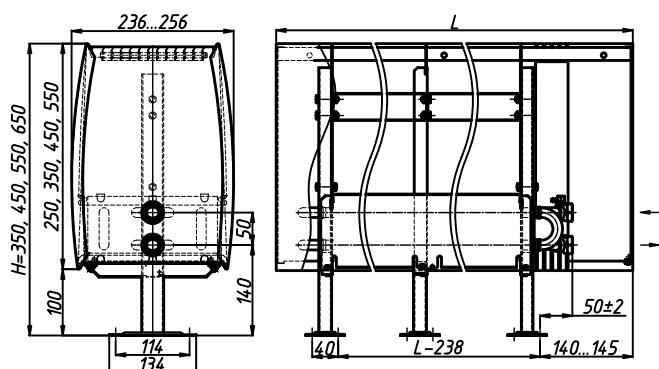
**ПКН 204...525 T2 P-П**



**ПКОН 204...525 T2 P**



**ПКД 204...525P**



**Технические характеристики «Атолл Про»:**

- Межосевое расстояние подключения: 50 мм.
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа (для исполнения с T2 - 1,0 МПа)
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя (воды или незамерзающей жидкости) до 130° С (для исполнения с T2 - до 120° С)
- Настенный и напольный вариант крепления
- Концевое исполнение (возможны другие варианты подключения)
- Донное, боковое подключение - резьба G1/2", внутренняя





Тип	L, мм	h, мм	Теплопроводимость, кВт		НАПОЛЬНЫЙ вариант подключения	
			95/65/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	ПКД	ПКДН*
504P	450	0,440	0,358	0,280	12 438	13 443
505P	550	0,672	0,546	0,427	13 474	14 480
506P	650	0,904	0,734	0,574	14 511	15 516
507P	750	1,135	0,922	0,721	15 547	16 553
508P	850	1,367	1,110	0,868	16 584	17 589
509P	950	1,599	1,298	1,015	17 620	18 626
510P	1050	1,830	1,487	1,162	18 658	19 662
511P	1150	2,062	1,675	1,309	20 174	21 203
512P	1250	2,294	1,863	1,456	21 271	22 302
513P	1350	2,526	2,051	1,604	22 333	23 363
514P	1450	2,757	2,239	1,751	23 396	24 425
515P	1550	2,989	2,427	1,898	24 458	25 486
516P	1650	3,221	2,616	2,045	26 014	27 043
517P	1750	3,452	2,804	2,192	27 111	28 141
518P	1850	3,684	2,992	2,339	28 209	29 238
519P	1950	3,916	3,180	2,486	29 271	30 299
520P	2050	4,148	3,368	2,633	30 332	31 363
521P	2150	4,379	3,556	2,781	31 429	32 459
522P	2250	4,611	3,745	2,928	32 527	33 556
523P	2350	4,843	3,933	3,075	33 624	34 654
524P	2450	5,074	4,121	3,222	34 685	35 716
525P	2550	5,306	4,309	3,369	35 712	36 743

Тип	L, мм	h, мм	Теплопроводимость, кВт		НАСТЕННЫЙ вариант подключения	
			95/65/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	ПКНД	ПКНДН*
0,872	0,708	0,554	18 530	20 582		
1,330	1,080	0,845	19 146	21 198		
1,789	1,453	1,136	21 097	23 246		
2,248	1,825	1,427	22 609	24 834		
2,706	2,198	1,718	24 257	26 564		
3,165	2,570	2,010	26 214	28 618		
3,624	2,943	2,301	28 132	30 632		
4,083	3,316	2,592	30 299	32 934		
4,541	3,688	2,883	32 372	35 112		
5,000	4,061	3,175	33 844	36 658		
5,459	4,433	3,466	36 101	39 026		
5,917	4,806	3,757	37 686	40 692		
6,376	5,178	4,048	40 310	43 447		
6,835	5,551	4,340	42 027	45 249		
7,294	5,923	4,631	44 081	47 407		
7,752	6,296	4,922	45 587	48 987		
8,211	6,668	5,213	47 620	51 123		
8,670	7,041	5,505	49 238	52 821		
9,128	7,413	5,796	51 298	54 984		
9,587	7,786	6,087	52 829	56 591		
10,046	8,158	6,378	54 906	58 772		
10,505	8,531	6,670	56 362	60 302		

Тип	L, мм	h, мм	Теплопроводимость, кВт		НАПОЛЬНЫЙ вариант подключения	
			95/65/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	ПКО	ПКОН*
0,449	0,365	0,285	15 843	16 886		
0,685	0,557	0,435	17 107	18 150		
0,922	0,749	0,585	18 371	19 414		
1,158	0,940	0,735	19 577	20 620		
1,394	1,132	0,885	20 841	21 882		
1,631	1,324	1,035	22 104	23 147		
1,867	1,516	1,185	23 309	24 352		
2,103	1,708	1,336	25 173	26 240		
2,340	1,900	1,486	26 408	27 475		
2,576	2,092	1,636	27 643	28 710		
2,812	2,284	1,786	28 876	29 945		
3,049	2,476	1,936	31 076	32 176		
3,285	2,668	2,086	33 186	34 286		
3,521	2,860	2,236	34 550	35 650		
3,758	3,052	2,386	35 914	37 014		
3,994	3,244	2,536	37 249	38 349		
4,231	3,436	2,686	38 613	39 713		
4,467	3,628	2,836	39 979	41 077		
4,703	3,820	2,986	41 343	42 443		
4,940	4,012	3,136	42 707	43 807		
5,176	4,203	3,286	44 073	45 171		
5,412	4,395	3,436	45 343	46 443		

Тип	L, мм	h, мм	Теплопроводимость, кВт		НАСТЕННЫЙ вариант подключения	
			95/65/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	ПКН*	ПКНН*
0,440	0,358	0,280	12 438	13 443		
0,672	0,546	0,427	13 474	14 480		
0,904	0,734	0,574	14 511	15 516		
1,135	0,922	0,721	15 547	16 553		
1,367	1,110	0,868	16 584	17 589		
1,599	1,298	1,015	17 620	18 626		
1,830	1,487	1,162	18 658	19 662		
2,062	1,675	1,309	20 174	21 203		
2,294	1,863	1,456	21 271	22 302		
2,526	2,051	1,604	22 333	23 363		
2,757	2,239	1,751	23 396	24 425		
2,989	2,427	1,898	24 458	25 486		
3,221	2,616	2,045	26 014	27 043		
3,452	2,804	2,192	27 111	28 141		
3,684	2,992	2,339	28 209	29 238		
3,916	3,180	2,486	29 271	30 299		
4,148	3,368	2,633	30 332	31 363		
4,379	3,556	2,781	31 429	32 459		
4,611	3,745	2,928	32 527	33 556		
4,843	3,933	3,075	33 624	34 654		
5,074	4,121	3,222	34 685	35 716		
5,306	4,309	3,369	35 712	36 743		

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок

**Габариты:**

- «h» - высота панели конвектора, «L» - длина конвектора,
- «В» - глубина конвектора

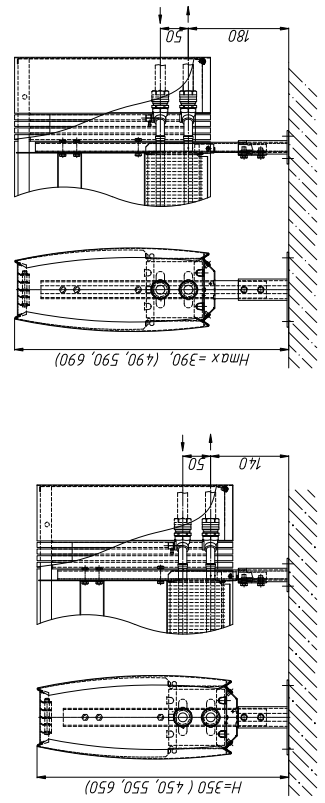
\*Возможно исполнение приборов с термостатическим клапаном (стр. 57).

- Комплект терморегулирующей арматуры (элемент термостатический, клапан регулирующей) - **3700 руб.**
- Клапан термостатический - **2200 руб.**
- Элемент термостатический - **1500 руб.**
- Термостатическая головка Herz De Luxe, хромированная - **4000 руб.**
- Термостатическая головка Herz De Luxe, цвет черный матовый - **2500 руб.**



**Цена комплекта боковин для настенных приборов (серия "Атолл ПРО Z"):**

- h = 150мм - 740 руб.
- h = 250мм - 870 руб.
- h = 350мм - 1020 руб.
- h = 450мм - 1170 руб.
- h = 550мм - 1320 руб.
- h = 650мм - 1430 руб.



ПКО 204...525 Про (с регулируемыми опорами)

**Доп. опция:** Регулируемые опоры для конвекторов ПКО/ПКД.

Цена конвектора с регулируемыми опорами - плюс 1490 руб. к цене конвектора.

**Стандартные цвета:** RAL 9016, RAL 1013, RAL 9005, RAL 9006

Наценка за 1 нестандартный цвет - 20%

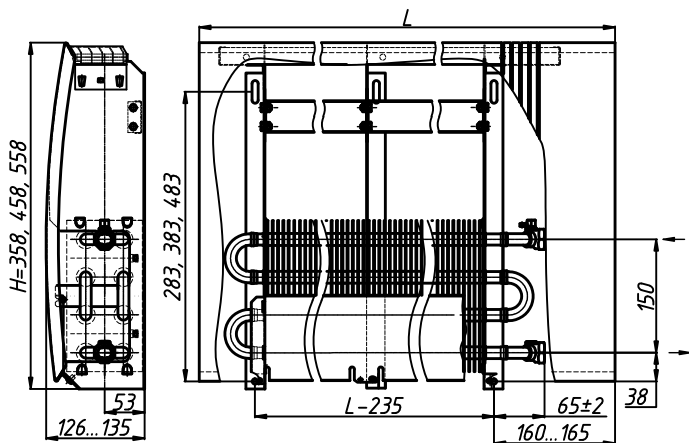
Наценка за 2 и более нестандартных цвета - 30%

Описание

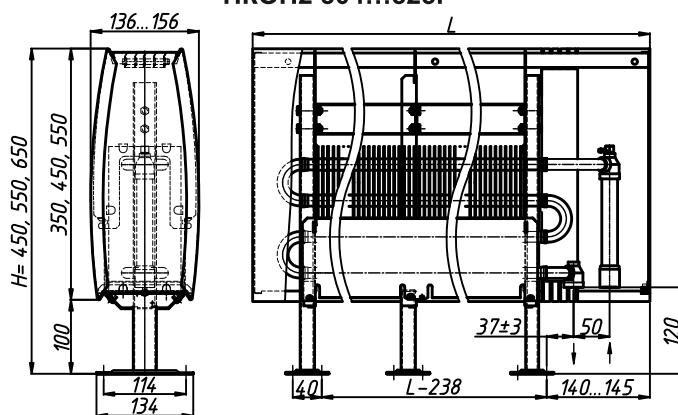
Конвектор «Атолл Про 2» - медно-алюминиевый конвектор настенного и напольного исполнения. Конвектор «Атолл Про 2» по внешнему виду полностью идентичен прибору «Атолл Про», но за счет увеличенного по высоте теплообменника, имеет повышенную теплоотдачу, при тех же габаритах прибора. Кожух конвектора имеет оригинальный дизайн, разработанный в студии Артемия Лебедева, и состоит из малой и большой панелей, разделенных декоративной вставкой. Конвектор может дополнительно комплектоваться боковинами (тип «Атолл Про 2 Z»). Кожух прибора съемный, что облегчает монтаж конвектора и уход за ним. Конвектор укомплектован клапаном воздухоудаления и кронштейнами.

В напольном исполнении конвектор может комплектоваться регулируемыми опорами для точной настройки прибора по высоте.

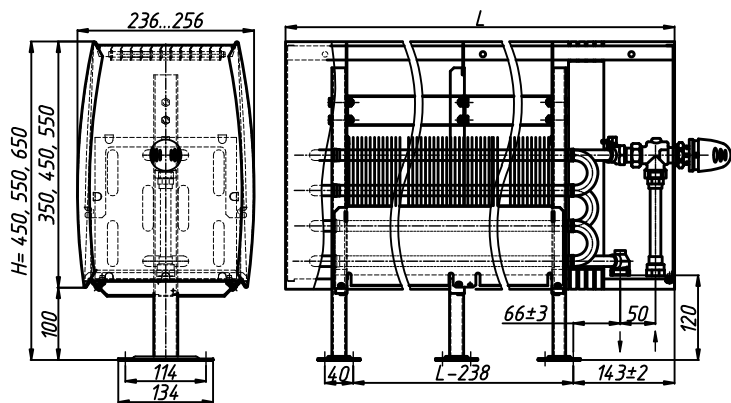
ПКН2 304...525 P-П



ПКОН2 304...525P



ПКДН2 304...525 P-П T2



Технические характеристики «Атолл Про 2»

- Межосевое расстояние: боковое подключение – 150 мм, нижнее подключение - 50 мм.
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа (для исполнения с T2 - 1,0 МПа)
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя (воды или незамерзающей жидкости) до 130° С (для исполнения с T2 - до 120° С)
- Настенный и напольный вариант крепления
- Концевое исполнение (возможны другие варианты подключения)
- Донное, боковое подключение - резьба G1/2", внутренняя











СЕРИЯ **КОРАЛЛ**

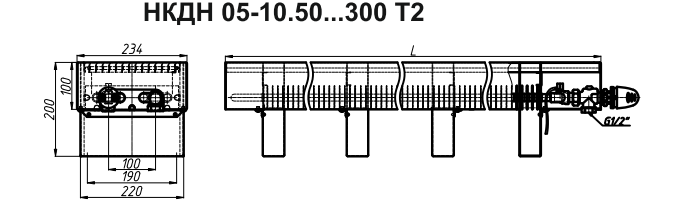
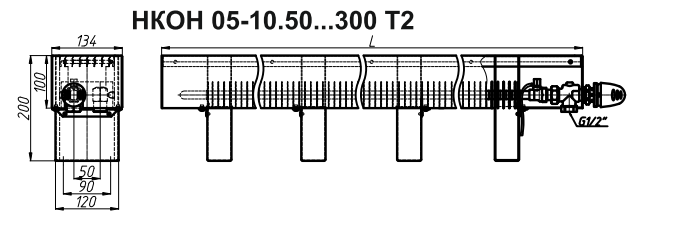
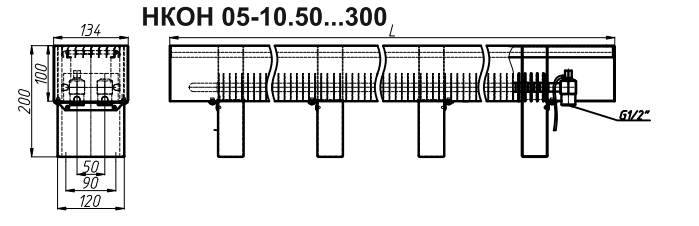
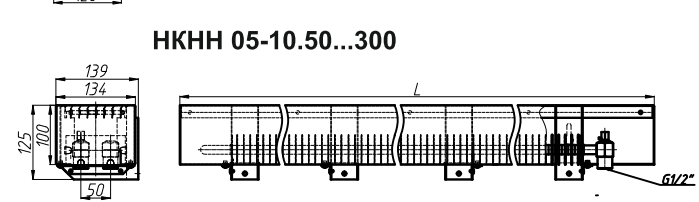
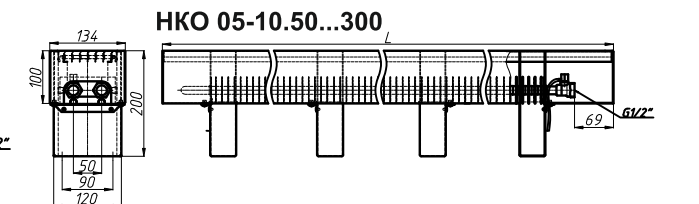
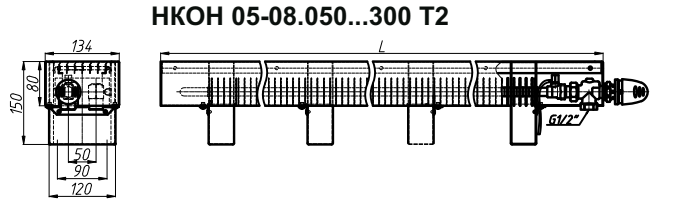
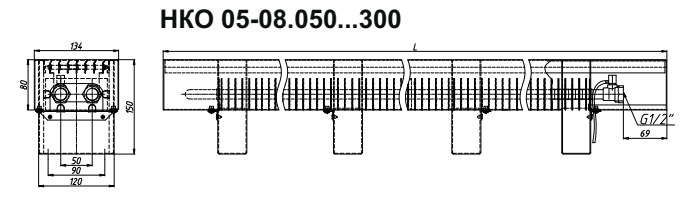
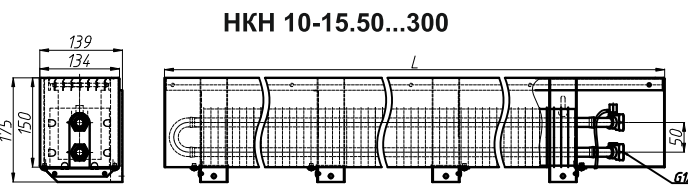
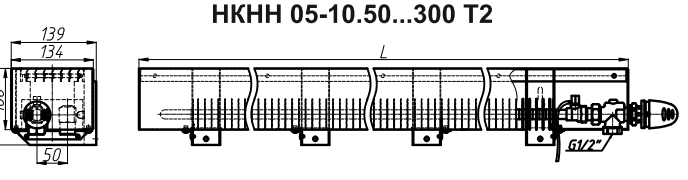
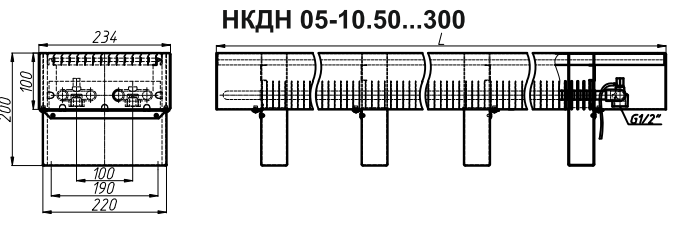
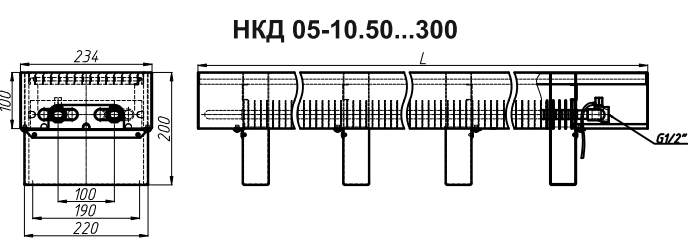
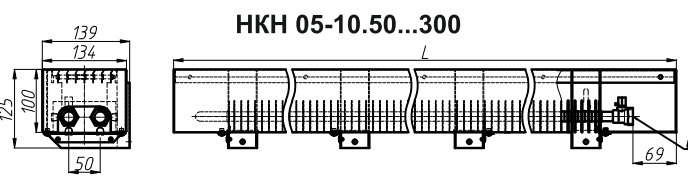
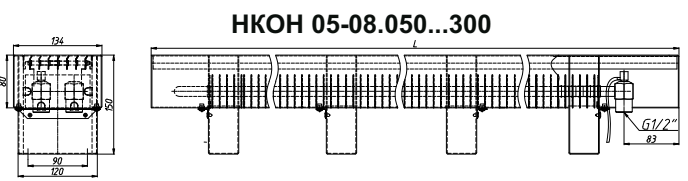
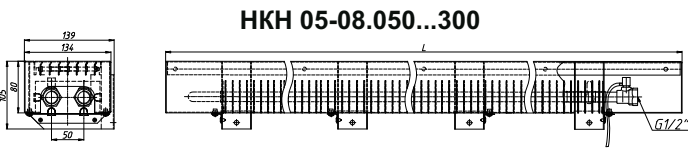


Конвектор «Коралл» - медно-алюминиевый конвектор отопления настенного и напольного исполнения. «Коралл» - самый низкий прибор в линейке конвекторов, высотой от 8 см в настенном исполнении и от 15 см в напольном исполнении. Конвектор "Коралл" отличают легкость и высокая мощность при компактных размерах. Это незаменимый прибор отопления в тех случаях, когда при высоком остеклении нет возможности установить внутрипольный конвектор. Конструкция конвектора «Коралл» представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения. Конвекторы длиной более 1,1 м имеют три опоры, длиной более 2,0 м – четыре.

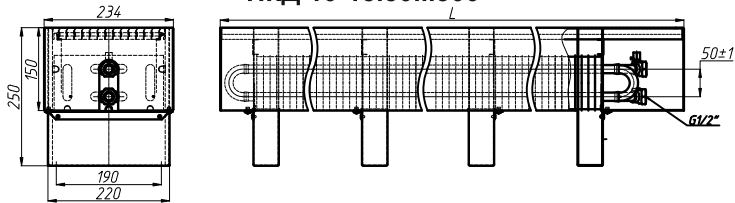
Прибор по желанию заказчика может комплектоваться тремя видами решеток: алюминиевой, стальной продольной и стальной просечной.

**Технические характеристики конвекторов “Коралл”**

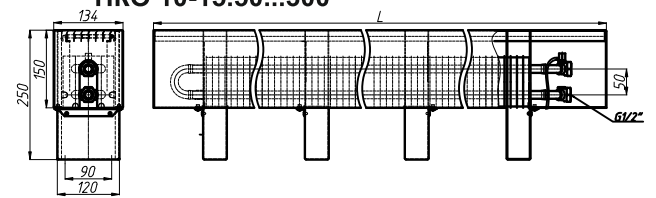
- Межосевое расстояние подключения: НКД, НКДН, НКДН Т2 - 05-10.50...300 - 100 мм. Все остальные – 50 мм.
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа (для Т2 - 1,0 МПа)
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя (воды или незамерзающей жидкости) до 130° С, для Т2 - до 120° С
- Настенный и напольный вариант крепления
- Нижнее и боковое подключение - резьба G1/2", внутренняя



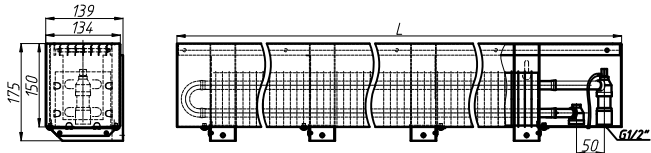
НКД 10-15.50...300



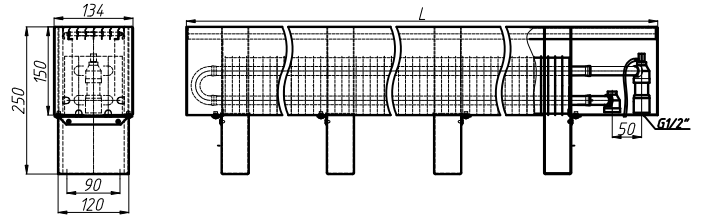
НКО 10-15.50...300



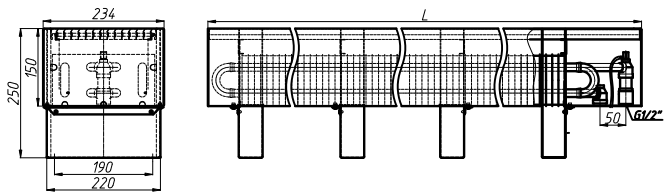
НКНН 10-15.50...300



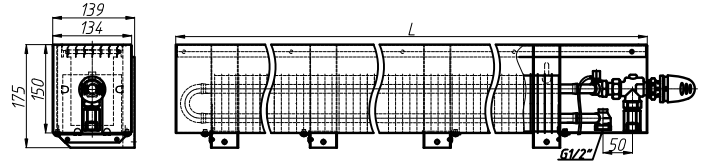
НКОН 10-15.50...300



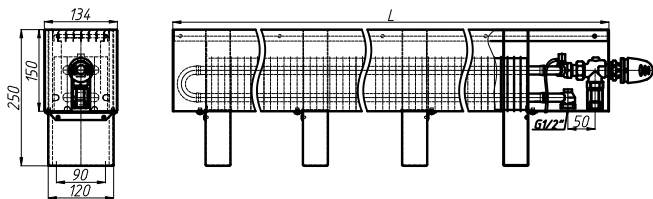
НКДН 10-15.50...300



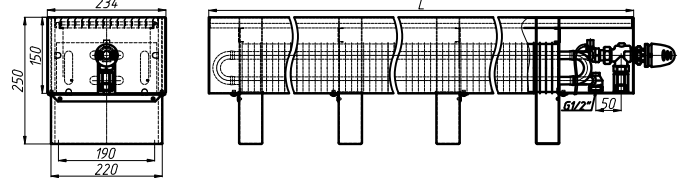
НКНН 10-15.50...300 T2



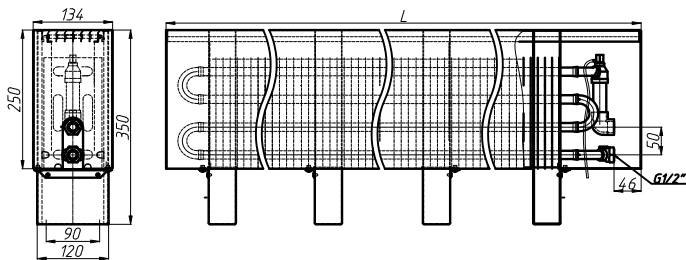
НКОН 10-15.50...300 T2



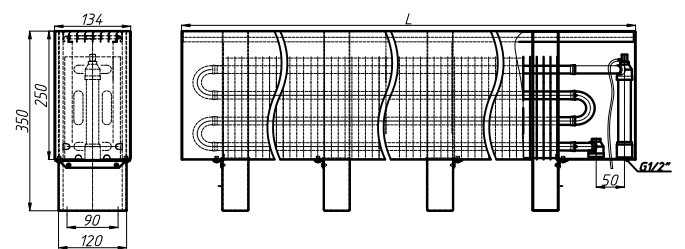
НКДН 10-15.50...300 T2



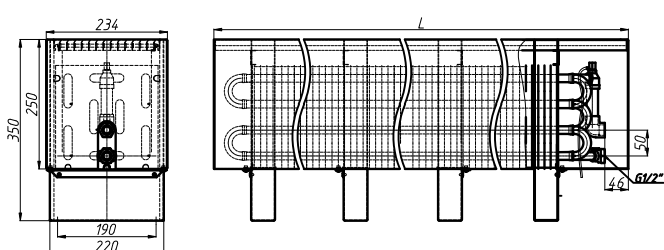
НКО 20-25.50...300



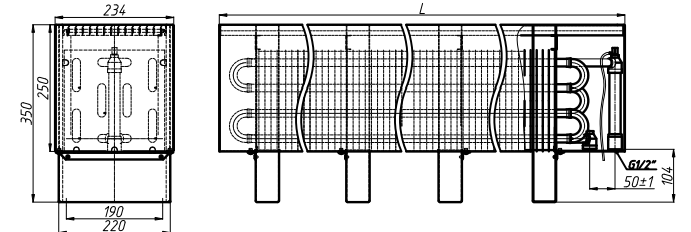
НКОН 20-25.50...300



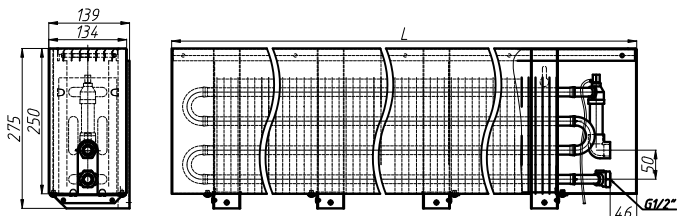
НКД 20-25.50...300



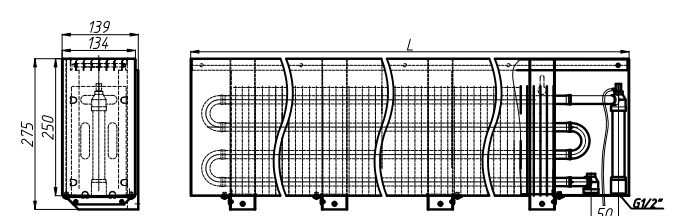
НКДН 20-25.50...300



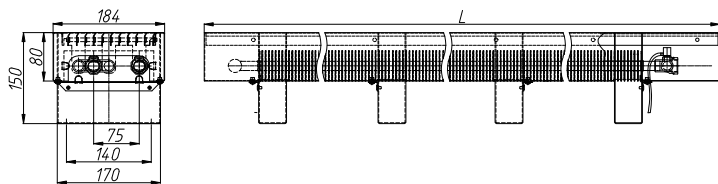
НКНН 20-25.050...300



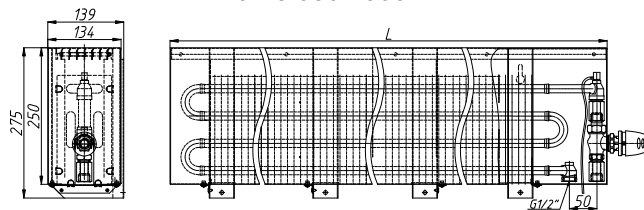
НКНН 20-25.050...300



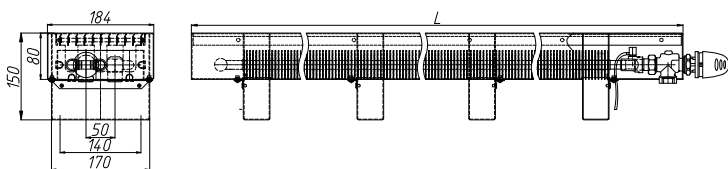
НКПО 05-08.050...300



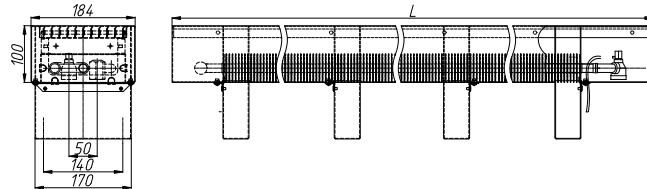
НКНН 20-25.050...300 T2



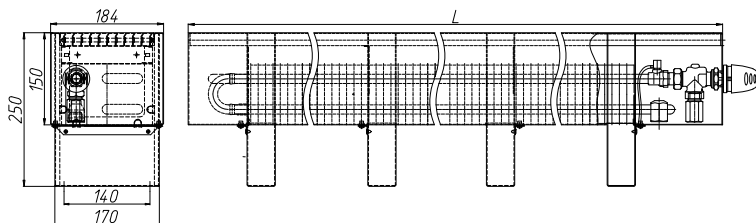
НКПОН 05-08.050...300 T2



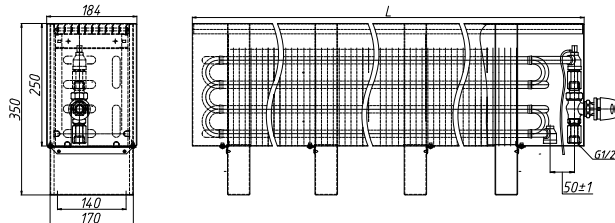
НКПОН 05-10.050...300



НКПОН 10-15.050...300 T2



НКПОН 20-25.050...300 T2



Типы воздуховыпускной решетки



Алюминиевая продольная решетка



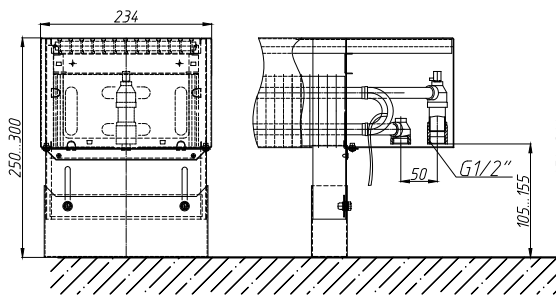
Стальная продольная решетка



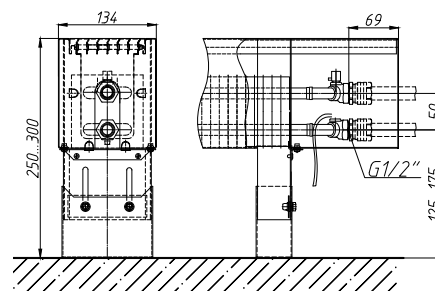
Стальная просечная решетка

**Доп. опция:** Регулируемые опоры для конвекторов НКО/НКДН. Цена конвектора с регулируемыми опорами - плюс 1250 руб. к цене конвектора.

НКДН 10-15 с регулируемыми опорами



НКО 10-15 с регулируемыми опорами















Тип	L, мм	h, мм	Темперопроизводительность, кВт	НАСТЕННЫЙ В=139 мм						
				96/50/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	76/50/20°C ΔT=50°C	КНН	КННН		
				бокоровое		Цена, руб.				
				с алюминий-ниевой решеткой	со стальной продольной решеткой	со стальной продольной решеткой	с алюминий-ниевой решеткой			
10-30.050	500	35	0.469	0.381	0.298	10.618	9.756	12.622	10.965	10.104
10-30.060	600	35	0.631	0.513	0.401	12.796	10.152	13.163	11.423	10.502
10-30.070	700	35	0.793	0.644	0.504	14.149	11.955	14.518	12.307	11.161
10-30.080	800	35	0.955	0.775	0.606	15.001	12.708	15.372	13.062	11.866
10-30.090	900	35	1.117	0.907	0.709	16.374	13.604	16.748	13.961	12.537
10-30.100	1000	35	1.279	1.038	0.812	17.255	14.391	17.631	14.750	13.272
10-30.110	1100	35	1.440	1.170	0.915	18.946	15.592	18.883	15.933	14.251
10-30.130	1300	35	1.764	1.432	1.120	21.542	17.615	21.930	17.985	15.991
10-30.140	1400	35	1.926	1.564	1.223	22.366	18.342	22.756	18.713	16.671
10-30.150	1500	35	2.088	1.695	1.326	23.884	19.412	24.275	19.785	17.480
10-30.160	1600	35	2.250	1.827	1.428	24.751	20.181	24.728	20.556	18.205
10-30.170	1700	35	2.411	1.958	1.531	26.333	21.316	26.751	21.698	19.098
10-30.180	1800	35	2.573	2.089	1.634	27.306	22.169	27.708	22.953	19.905
10-30.190	1900	35	2.735	2.221	1.737	28.982	23.355	29.386	23.741	20.866
10-30.200	2000	35	2.897	2.352	1.840	29.982	24.233	30.372	24.623	21.703
10-30.210	2100	35	3.059	2.484	1.942	31.513	25.383	32.162	25.776	22.555
10-30.220	2200	35	3.221	2.615	2.045	32.470	26.239	32.972	32.884	23.388
10-30.230	2300	35	3.382	2.746	2.148	33.855	27.149	33.656	34.273	24.255
10-30.240	2400	35	3.544	2.878	2.251	34.682	27.880	34.345	35.102	24.745
10-30.250	2500	35	3.706	3.009	2.353	36.050	28.776	35.014	36.473	25.417
10-30.260	2600	35	3.868	3.141	2.456	39.643	32.149	28.344	40.071	32.956
10-30.270	2700	35	4.030	3.272	2.559	41.407	33.422	29.393	41.840	33.336
10-30.280	2800	35	4.192	3.404	2.662	42.371	34.286	30.215	42.809	33.635
10-30.290	2900	35	4.353	3.535	2.764	43.872	35.310	31.015	44.316	35.735
10-30.300	3000	35	4.515	3.666	2.867	44.817	36.157	31.823	45.268	36.587

Тип	L, мм	h, мм	Темперопроизводительность, кВт	НАСТЕННЫЙ В=139 мм						
				96/50/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	76/50/20°C ΔT=50°C	КНН	КННН		
				бокоровое		Цена, руб.				
				с алюминий-ниевой решеткой	со стальной продольной решеткой	со стальной продольной решеткой	с алюминий-ниевой решеткой			
10-40.050	500	425	0.564	0.458	0.358	13.739	15.564	12.852	15.745	13.912
10-40.060	600	425	0.758	0.615	0.481	16.260	14.343	13.395	16.441	14.516
10-40.070	700	425	0.952	0.773	0.505	18.146	15.721	14.540	18.328	15.895
10-40.080	800	425	1.147	0.931	0.728	19.411	16.867	15.636	19.592	17.040
10-40.090	900	425	1.341	1.089	0.852	21.346	18.289	16.821	21.529	18.462
10-40.100	1000	425	1.535	1.247	0.975	22.573	19.404	17.881	22.754	19.579
10-40.110	1100	425	1.730	1.404	1.098	24.969	21.266	19.506	23.151	21.439
10-40.120	1200	425	1.924	1.562	1.222	26.415	22.600	20.782	26.596	22.773
10-40.130	1300	425	2.118	1.720	1.345	28.259	23.934	21.880	28.440	24.108
10-40.140	1400	425	2.313	1.878	1.469	29.740	25.289	23.186	29.923	25.482
10-40.150	1500	425	2.507	2.036	1.592	31.585	26.668	24.294	31.776	26.841
10-40.160	1600	425	2.701	2.193	1.715	33.062	28.008	25.585	33.243	28.181
10-40.170	1700	425	2.896	2.351	1.839	35.055	29.507	26.828	35.237	29.680
10-40.180	1800	425	3.090	2.509	1.962	36.329	30.660	27.935	36.510	30.885
10-40.190	1900	425	3.284	2.667	2.086	38.608	32.412	29.453	38.791	32.585
10-40.200	2000	425	3.479	2.825	2.209	40.040	33.717	30.710	40.221	33.892
10-40.210	2100	425	3.673	2.983	2.332	42.066	35.312	31.995	42.248	35.485
10-40.220	2200	425	3.867	3.140	2.456	43.310	36.441	33.076	43.493	36.614
10-40.230	2300	425	4.062	3.298	2.579	45.174	37.796	34.199	45.357	37.969
10-40.240	2400	425	4.256	3.456	2.703	46.449	38.953	35.310	46.630	39.126
10-40.250	2500	425	4.450	3.614	2.826	48.293	40.290	36.415	48.474	40.463
10-40.260	2600	425	4.645	3.772	2.949	49.838	41.580	37.580	50.025	41.788
10-40.270	2700	425	4.839	3.929	3.073	51.433	42.910	38.783	51.626	43.094
10-40.280	2800	425	5.033	4.087	3.196	53.078	44.079	40.278	53.278	44.402
10-40.290	2900	425	5.228	4.245	3.320	54.778	45.700	41.305	54.983	45.897
10-40.300	3000	425	5.422	4.403	3.443	56.581	47.163	42.626	56.743	47.385

Тип	L, мм	h, мм	НАСТЕННЫЙ В-139 мм														
			Теплопроизводительность, кВт				НКН			НКНН			НКНН				
90/70/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	75/65/20°C ΔT=50°C	с алюминий-ниевой решеткой	бокковое		с алюминий-ниевой решеткой	со стальной продольной решеткой	со стальной продольной решеткой	со стальной продольной решеткой	НКН		НКНН		со стальной продольной решеткой			
				с алюминий-ниевой решеткой	со стальной продольной решеткой					со стальной продольной решеткой	со стальной продольной решеткой						
						Цена, руб.											
20-50-050	500	500	0.606	0.492	0.358	16 152	14 328	13 441	16 334	14 501	13 614	14 501	13 614	14 210			
20-50-060	600	600	0.814	0.661	0.481	16 880	14 963	14 015	17 061	15 136	14 190	15 136	14 190	14 810			
20-50-070	700	700	1.023	0.831	0.605	18 799	16 373	15 192	17 981	16 548	15 367	16 548	15 367	16 019			
20-50-080	800	800	1.232	1.000	0.728	20 096	17 552	16 321	20 277	17 725	16 496	17 725	16 496	17 181			
20-50-090	900	900	1.441	1.170	0.852	22 062	19 006	17 537	22 245	19 179	17 712	19 179	17 712	18 429			
20-50-100	1000	1000	1.650	1.340	0.975	23 322	20 153	18 630	23 503	20 326	18 803	20 326	18 803	19 551			
20-50-110	1100	1100	1.859	1.509	1.098	25 750	22 047	20 286	25 931	22 220	20 459	22 220	20 459	21 239			
20-50-120	1200	1200	2.067	1.679	1.222	27 328	23 513	21 695	27 509	23 686	21 868	23 686	21 868	22 942			
20-50-130	1300	1300	2.276	1.848	1.345	29 204	24 878	22 824	29 385	25 053	22 997	25 053	22 997	24 311			
20-50-140	1400	1400	2.485	2.018	1.469	30 716	26 285	24 162	30 899	26 438	24 335	26 438	24 335	25 483			
20-50-150	1500	1500	2.694	2.188	1.592	32 603	27 676	25 302	32 784	27 849	25 475	27 849	25 475	26 588			
20-50-160	1600	1600	2.903	2.357	1.715	34 103	29 049	26 626	34 284	29 222	26 799	29 222	26 799	27 839			
20-50-170	1700	1700	3.112	2.527	1.839	36 128	30 579	27 901	36 309	30 752	28 074	30 752	28 074	29 147			
20-50-180	1800	1800	3.321	2.696	1.962	37 434	31 765	29 039	37 615	31 940	29 212	31 940	29 212	30 317			
20-50-190	1900	1900	3.529	2.866	2.086	39 744	33 549	30 589	39 927	33 722	30 762	33 722	30 762	31 898			
20-50-200	2000	2000	3.738	3.035	2.209	41 209	34 866	31 879	41 390	35 061	32 052	35 061	32 052	33 221			
20-50-210	2100	2100	3.947	3.205	2.332	43 368	36 614	33 297	43 550	36 787	33 470	36 787	33 470	34 772			
20-50-220	2200	2200	4.156	3.375	2.456	44 644	37 774	34 409	44 827	37 947	34 584	37 947	34 584	35 918			
20-50-230	2300	2300	4.365	3.544	2.579	46 539	39 162	35 565	46 722	39 335	35 738	39 335	35 738	37 103			
20-50-240	2400	2400	4.574	3.714	2.703	47 847	40 352	36 709	48 028	40 525	36 882	40 525	36 882	38 280			
20-50-250	2500	2500	4.782	3.883	2.826	49 723	41 720	37 845	49 904	41 893	38 020	41 893	38 020	39 450			
20-50-260	2600	2600	4.991	4.053	2.949	51 265	43 014	39 018	51 451	43 192	39 198	43 192	39 198	40 673			
20-50-270	2700	2700	5.200	4.222	3.073	52 854	44 347	40 228	53 046	44 531	40 413	44 531	40 413	41 934			
20-50-280	2800	2800	5.409	4.392	3.196	54 492	45 722	41 475	54 691	45 912	41 666	45 912	41 666	43 234			
20-50-290	2900	2900	5.618	4.562	3.320	56 181	47 139	42 761	56 386	47 335	42 958	47 335	42 958	44 574			
20-50-300	3000	3000	5.827	4.731	3.443	57 923	48 601	44 086	58 134	48 802	44 290	48 802	44 290	45 956			

**Габариты:**

«h» - высота панели конвектора, «L» - длина конвектора,  
«B» - глубина конвектора

\* Возможно исполнение приборов с термостатическим клапаном (стр. 57).

- Комплект терморегулирующей арматуры (элемент термостатический, клапан регулирующий) - **3700 руб.**
- Клапан термостатический - **2200 руб.**
- Элемент термостатический - **1500 руб.**
- Термостатическая головка Heiz De Luxe, хромированная - **4000 руб.**
- Термостатическая головка Heiz De Luxe, цвет черный матовый - **2500 руб.**

**Стандартные цвета:** RAL 9016, RAL 1013, RAL 9005, RAL 9006

Наценка за 1 нестандартный цвет - 20%

Наценка за 2 и более нестандартных цвета - 30%

**На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок**



Заглушка опоры

Доп. опция: Заглушка опоры НКО - 154 руб./шт.,  
НКД - 223 руб./шт.

Возможно изготовление радиусного конвектора, при длине прибора от 1000 до 2500 мм. Наценка за изготовление радиусного конвектора серии Коралл + 75% к цене конвектора соответствующего типоразмера со стальной наборной решеткой. Минимальный радиус по средней линии - 1500 мм

Конвектор «Коралл Про» - медно-алюминиевый дизайн-конвектор напольного исполнения. Конвектор представляет собой современный прибор элегантной формы и комплектуется декоративной решеткой из анодированного алюминия или натурального дерева и боковыми вставками из дерева или стекла в различных комбинациях по выбору заказчика.



Конструкция конвектора «Коралл Про» представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также кожух из оцинкованной стали, окрашенный порошковой полиэфирной краской с эффектом «муар».

Компактные размеры «Коралла Про», высота которого составляет от 20 см, делают его незаменимым прибором отопления в тех случаях, когда при панорамном остеклении нет возможности установить внутрипольный конвектор.

**Технические характеристики конвекторов «Коралл Про»**

- Межосевое расстояние подключения: НКО(Н) – 50 мм, НКО(Н)1,5 – 75 мм, НКД(Н) – 100 мм.
- Конвектор без термостатического клапана допускается эксплуатировать в системах водяного отопления с температурой теплоносителя до 130 °С и избыточным давлением теплоносителя до 1,6 МПа (16 кгс/см<sup>2</sup>). Конвектор с термостатическим клапаном с температурой теплоносителя до 120 °С и избыточным давлением теплоносителя до 1,0 МПа (10 кгс/см<sup>2</sup>).
- Конвекторы изготавливаются в напольном исполнении (крепление опор к полу).
- Подключение нижнее и боковое - резьба G1/2"

давлением теплоносителя до 1,6 МПа (16 кгс/см<sup>2</sup>). Конвектор с термостатическим клапаном с температурой теплоносителя до 120 °С и избыточным давлением теплоносителя до 1,0 МПа (10 кгс/см<sup>2</sup>).

Ширина 158 мм, высота 200 мм (вместе с опорами)

Тип	Длина, мм	95/85/20°C (ΔT=70°C) кВт	90/70/20°C (ΔT=60°C) кВт	75/65/20°C (ΔT=50°C) кВт	напольный	
					НКО	НКОН
					Конвектор с опорами без декоративной решётки и боковых вставок	
05-10.050	500	0,306	0,249	0,196	8 592	9 185
05-10.060	600	0,415	0,338	0,266	9 132	9 726
05-10.070	700	0,524	0,427	0,336	9 743	10 337
05-10.080	800	0,633	0,517	0,406	10 292	10 886
05-10.090	900	0,742	0,606	0,476	10 957	11 551
05-10.100	1000	0,851	0,695	0,546	11 520	12 113
05-10.110	1100	0,960	0,784	0,616	12 642	13 236
05-10.120	1200	1,070	0,873	0,686	13 225	13 818
05-10.130	1300	1,179	0,962	0,756	13 789	14 383
05-10.140	1400	1,288	1,051	0,826	14 525	15 119
05-10.150	1500	1,397	1,140	0,895	15 183	15 777
05-10.160	1600	1,506	1,229	0,965	16 112	16 706
05-10.170	1700	1,615	1,318	1,035	16 857	17 450
05-10.180	1800	1,724	1,407	1,105	17 444	18 037
05-10.190	1900	1,834	1,496	1,175	18 489	19 082
05-10.200	2000	1,943	1,585	1,245	19 075	19 669
05-10.210	2100	2,052	1,674	1,315	19 865	20 458
05-10.220	2200	2,161	1,763	1,385	20 458	21 052
05-10.230	2300	2,270	1,852	1,455	21 058	21 652
05-10.240	2400	2,379	1,941	1,525	21 665	22 259
05-10.250	2500	2,488	2,031	1,595	22 283	22 877

Ширина 208 мм, высота 200 мм (вместе с опорами)

Тип	Длина, мм	95/85/20°C (ΔT=70°C) кВт	90/70/20°C (ΔT=60°C) кВт	75/65/20°C (ΔT=50°C) кВт	напольный	
					НКПО	НКПОН
					Конвектор с опорами без декоративной решётки и боковых вставок	
05-10.050	500	0,455	0,371	0,292	11 284	11 836
05-10.060	600	0,618	0,504	0,396	12 115	12 667
05-10.070	700	0,780	0,637	0,500	13 039	13 591
05-10.080	800	0,943	0,769	0,604	13 870	14 422
05-10.090	900	1,106	0,902	0,709	14 912	15 464
05-10.100	1000	1,268	1,035	0,813	15 720	16 272
05-10.110	1100	1,431	1,168	0,917	17 261	17 813
05-10.120	1200	1,593	1,300	1,021	18 187	18 739
05-10.130	1300	1,756	1,433	1,126	18 976	19 528
05-10.140	1400	1,919	1,566	1,230	20 147	20 699
05-10.150	1500	2,081	1,698	1,334	21 164	21 716
05-10.160	1600	2,244	1,831	1,438	22 348	22 900
05-10.170	1700	2,406	1,964	1,542	23 512	24 064
05-10.180	1800	2,569	2,096	1,647	24 370	24 922
05-10.190	1900	2,731	2,229	1,751	25 813	26 365
05-10.200	2000	2,894	2,362	1,855	26 675	27 227
05-10.210	2100	3,057	2,494	1,959	27 912	28 464
05-10.220	2200	3,219	2,627	2,064	28 761	29 313
05-10.230	2300	3,382	2,760	2,168	29 646	30 198
05-10.240	2400	3,544	2,892	2,272	30 523	31 075
05-10.250	2500	3,707	3,025	2,376	31 410	31 962

Ширина 258 мм, высота 200 мм (вместе с опорами)

Тип	Длина, мм	95/85/20°C (ΔT=70°C) кВт	90/70/20°C (ΔT=60°C) кВт	75/65/20°C (ΔT=50°C) кВт	напольный	
					НКД	НКДН
					Конвектор с опорами без декоративной решётки и боковых вставок	
05-10.050	500	0,606	0,494	0,388	12 133	12 727
05-10.060	600	0,822	0,671	0,527	13 027	13 620
05-10.070	700	1,038	0,847	0,666	14 020	14 614
05-10.080	800	1,255	1,024	0,804	14 914	15 508
05-10.090	900	1,471	1,200	0,943	16 034	16 628
05-10.100	1000	1,687	1,377	1,082	16 904	17 497
05-10.110	1100	1,904	1,554	1,220	18 560	19 153
05-10.120	1200	2,120	1,730	1,359	19 556	20 149
05-10.130	1300	2,336	1,907	1,498	20 405	20 998
05-10.140	1400	2,553	2,083	1,636	21 663	22 257
05-10.150	1500	2,769	2,260	1,775	22 757	23 350
05-10.160	1600	2,986	2,436	1,914	24 030	24 624
05-10.170	1700	3,202	2,613	2,052	25 282	25 876
05-10.180	1800	3,418	2,789	2,191	26 205	26 798
05-10.190	1900	3,635	2,966	2,330	27 756	28 350
05-10.200	2000	3,851	3,142	2,468	28 683	29 277
05-10.210	2100	4,067	3,319	2,607	30 013	30 606
05-10.220	2200	4,284	3,495	2,746	30 926	31 520
05-10.230	2300	4,500	3,672	2,884	31 878	32 471
05-10.240	2400	4,716	3,848	3,023	32 820	33 414
05-10.250	2500	4,933	4,025	3,162	33 774	34 367

Ширина 158 мм, высота 250 мм (вместе с опорами)

Тип	Длина, мм	95/85/20°C (ΔT=70°C) кВт	90/70/20°C (ΔT=60°C) кВт	75/65/20°C (ΔT=50°C) кВт	напольный	
					НКО	НКОН
					Конвектор с опорами без декоративной решётки и боковых вставок	
10-15.050	500	0,368	0,298	0,233	11 568	11 768
10-15.060	600	0,499	0,405	0,317	12 031	12 233
10-15.070	700	0,630	0,512	0,400	12 847	13 047
10-15.080	800	0,761	0,618	0,483	13 722	13 923
10-15.090	900	0,893	0,725	0,567	14 552	14 754
10-15.100	1000	1,024	0,831	0,650	15 468	15 670
10-15.110	1100	1,155	0,938	0,734	16 641	16 844
10-15.120	1200	1,286	1,045	0,817	17 786	17 988
10-15.130	1300	1,418	1,151	0,900	18 615	18 818
10-15.140	1400	1,549	1,258	0,984	19 462	19 665
10-15.150	1500	1,680	1,364	1,067	20 478	20 680
10-15.160	1600	1,812	1,471	1,150	21 381	21 581
10-15.170	1700	1,943	1,578	1,234	22 508	22 710
10-15.180	1800	2,074	1,684	1,317	23 524	23 726
10-15.190	1900	2,205	1,791	1,400	24 680	24 884
10-15.200	2000	2,337	1,897	1,484	25 729	25 931
10-15.210	2100	2,468	2,004	1,567	26 576	26 780
10-15.220	2200	2,599	2,111	1,651	27 601	27 803
10-15.230	2300	2,730	2,217	1,734	28 452	28 654
10-15.240	2400	2,862	2,324	1,817	29 306	29 508
10-15.250	2500	2,993	2,430	1,901	30 137	30 342

Цены на приборы приведены без учета стоимости декоративной решетки и боковых вставок. Цены на декоративные решетки и вставки см на стр. 38.

Ширина 208 мм, высота 250 мм (вместе с опорами)						
Тип	Длина, мм	95/85/20°C (ΔT = 70°C) кВт	90/70/20°C (ΔT = 60°C) кВт	75/65/20°C (ΔT = 56°C) кВт	напольный	
					НКПО	НКПОН
					боковое	донное
Конвектор с опорами без декоративной решётки и боковых вставок						
10-15.050	500	0,548	0,445	0,348	15 454	15 904
10-15.060	600	0,743	0,604	0,472	16 117	16 570
10-15.070	700	0,939	0,763	0,596	17 411	17 862
10-15.080	800	1,135	0,921	0,721	18 832	19 284
10-15.090	900	1,330	1,080	0,845	20 165	20 616
10-15.100	1000	1,526	1,239	0,969	21 660	22 111
10-15.110	1100	1,722	1,398	1,093	23 448	23 901
10-15.120	1200	1,917	1,557	1,217	25 083	25 536
10-15.130	1300	2,113	1,716	1,342	26 419	26 870
10-15.140	1400	2,309	1,875	1,466	27 786	28 238
10-15.150	1500	2,504	2,033	1,590	29 464	29 917
10-15.160	1600	2,700	2,192	1,714	30 928	31 381
10-15.170	1700	2,895	2,351	1,839	32 607	33 057
10-15.180	1800	3,091	2,510	1,963	34 271	34 722
10-15.190	1900	3,287	2,669	2,087	36 047	36 500
10-15.200	2000	3,482	2,828	2,211	37 705	38 156
10-15.210	2100	3,678	2,987	2,336	39 071	39 522
10-15.220	2200	3,874	3,145	2,460	40 762	41 215
10-15.230	2300	4,069	3,304	2,584	42 135	42 588
10-15.240	2400	4,265	3,463	2,708	43 514	43 967
10-15.250	2500	4,461	3,622	2,832	44 854	45 307

Ширина 258 мм, высота 250 мм (вместе с опорами)						
Тип	Длина, мм	95/85/20°C (ΔT = 70°C) кВт	90/70/20°C (ΔT = 60°C) кВт	75/65/20°C (ΔT = 50°C) кВт	напольный	
					НКД	НКДН
					боковое	донное
Конвектор с опорами без декоративной решётки и боковых вставок						
10-15.050	500	0,729	0,592	0,463	16 617	17 101
10-15.060	600	0,989	0,803	0,628	17 330	17 817
10-15.070	700	1,249	1,014	0,793	18 722	19 207
10-15.080	800	1,509	1,225	0,958	20 249	20 736
10-15.090	900	1,769	1,437	1,124	21 683	22 168
10-15.100	1000	2,030	1,648	1,289	23 290	23 775
10-15.110	1100	2,290	1,859	1,454	25 213	25 700
10-15.120	1200	2,550	2,071	1,619	26 971	27 458
10-15.130	1300	2,810	2,282	1,784	28 408	28 892
10-15.140	1400	3,070	2,493	1,950	29 877	30 364
10-15.150	1500	3,331	2,704	2,115	31 682	32 169
10-15.160	1600	3,591	2,916	2,280	33 256	33 743
10-15.170	1700	3,851	3,127	2,445	35 061	35 546
10-15.180	1800	4,111	3,338	2,611	36 850	37 335
10-15.190	1900	4,371	3,550	2,776	38 760	39 247
10-15.200	2000	4,632	3,761	2,941	40 543	41 027
10-15.210	2100	4,892	3,972	3,106	42 012	42 497
10-15.220	2200	5,152	4,183	3,272	43 831	44 317
10-15.230	2300	5,412	4,395	3,437	45 307	45 794
10-15.240	2400	5,672	4,606	3,602	46 789	47 276
10-15.250	2500	5,933	4,817	3,767	48 230	48 717

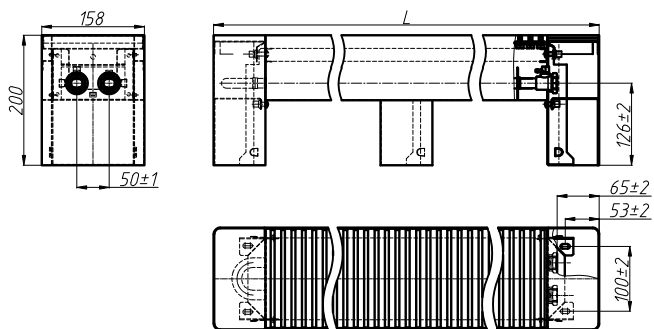
Стоимость декоративной решётки за погонный метр, руб. с НДС.

Обозначение конвектора	Материал декоративной решётки				
	Дерево натуральное, ролонное исполнение		Алюминий анодированный на полимерной основе, ролонное исполнение		
	Берёза, бук, дуб, клен	Орех, мербау	Натуральный цвет	Светлая, темная бронза	Чёрный
НКО/НКОН	5 600	9 600	3 600	3 900	4 600
НКПО/НКПОН	5 800	9 800	3 800	4 300	5 100
НКД/НКДН	6 000	10 000	4 000	4 800	5 700

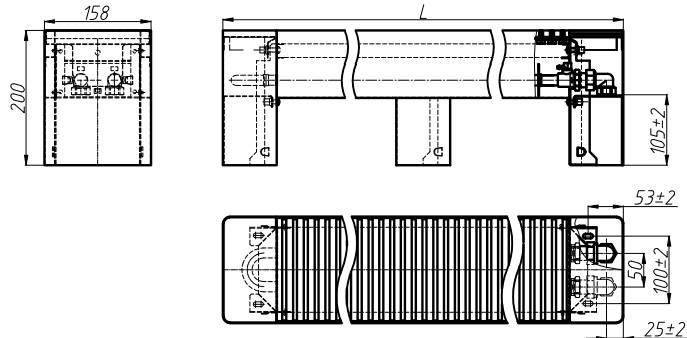
Стоимость комплекта боковых декоративных вставок, руб. с НДС.

Обозначение конвектора	Комплект боковых декоративных вставок		
	Берёза, бук, дуб, клен	Орех, мербау	Стекло тонированное
НКО/НКОН	1 320	3 080	1 155
НКПО/НКПОН	1 452	3 190	1 238
НКД/НКДН	1540	3 300	1 320

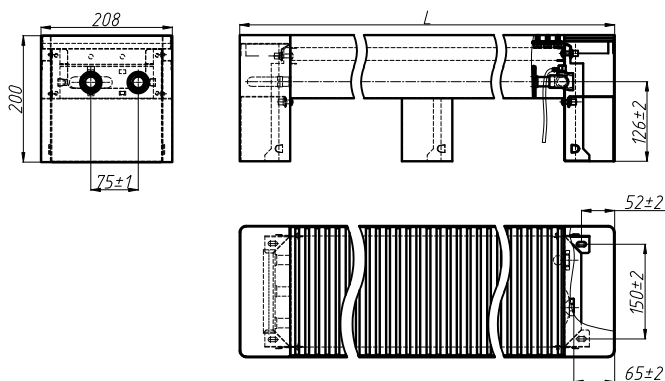
НКО Pro 05-10.050...250



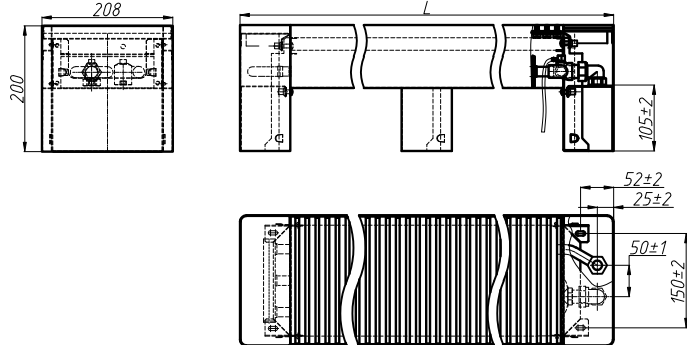
НКОН Pro 05-10.050...250



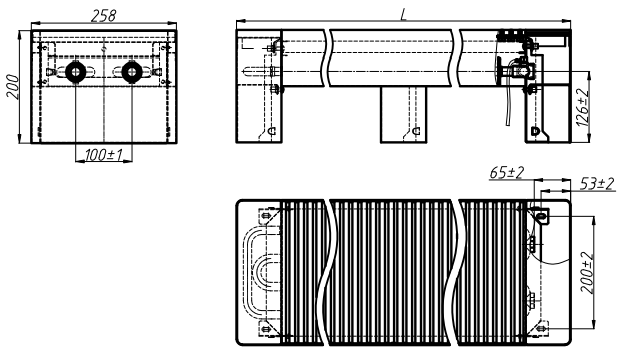
НКПО Pro 05-10.050...250



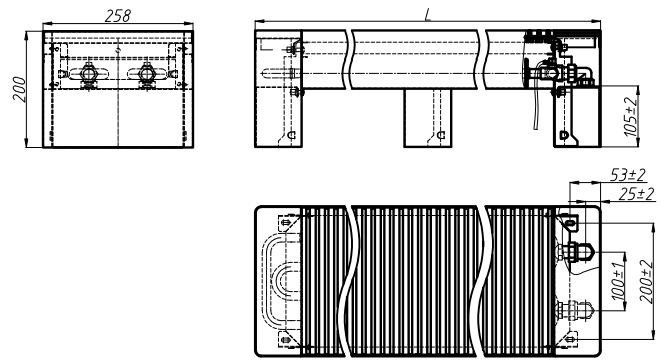
НКПОН Pro 05-10.050...250



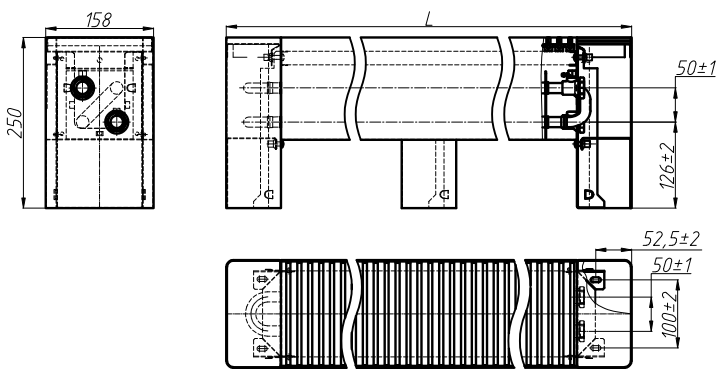
НКД Pro 05-10.050...250



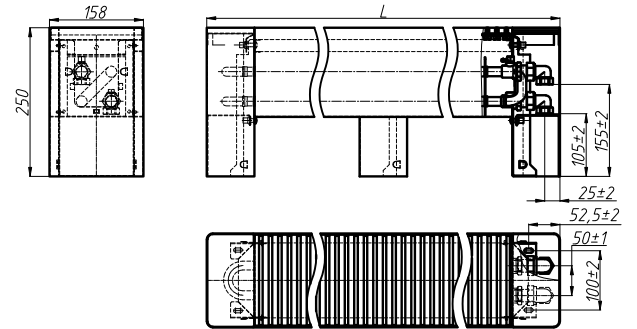
НКДН Pro 05-10.050...250



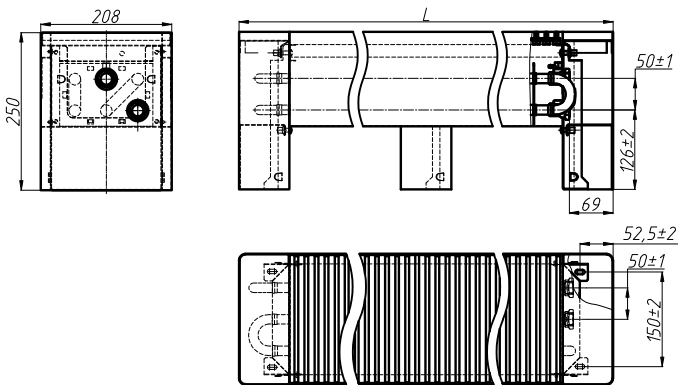
НКО Pro 10-15.050...250



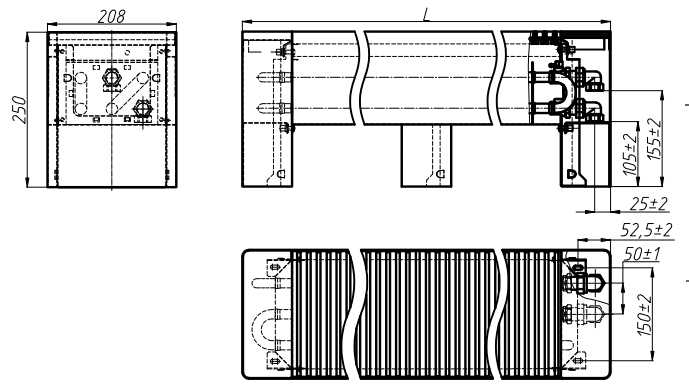
НКОН Pro 10-15.050...250



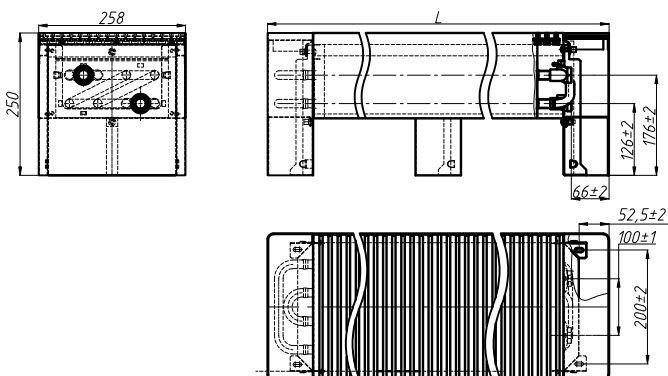
НКПО Pro 10-15.050...250



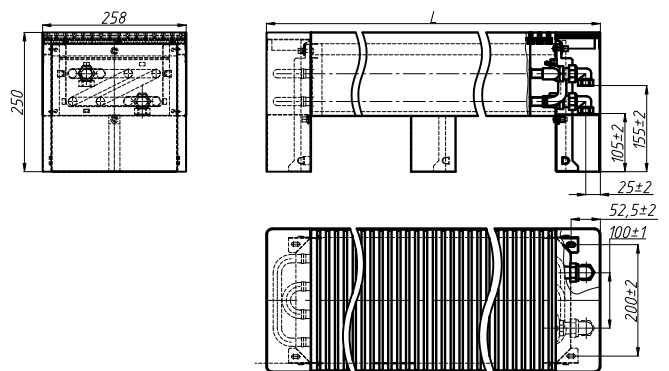
НКПОН Pro 10-15.050...250



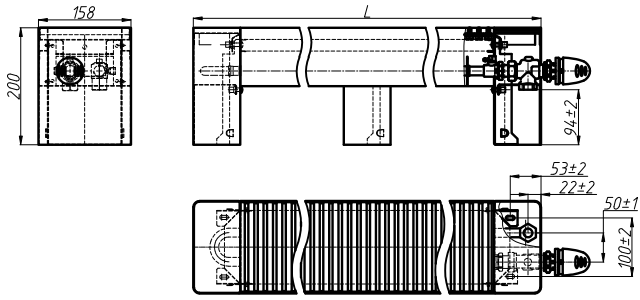
НКД Pro 10-15.050...250



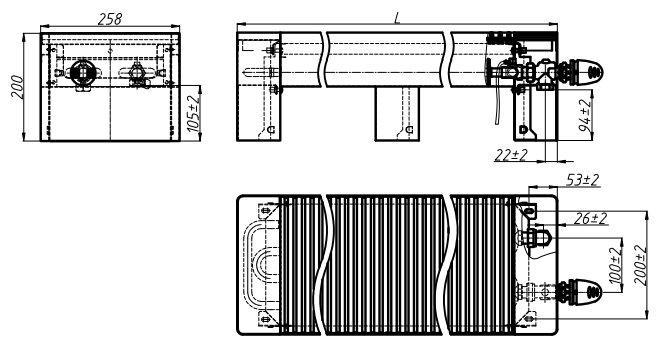
НКДН Pro 10-15.050...250



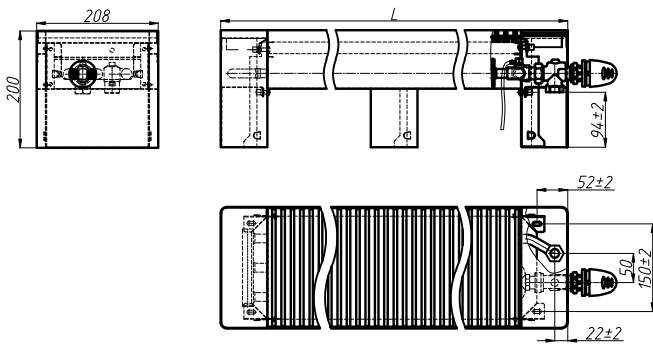
НКОН Pro 05-10.050...250 T2 П



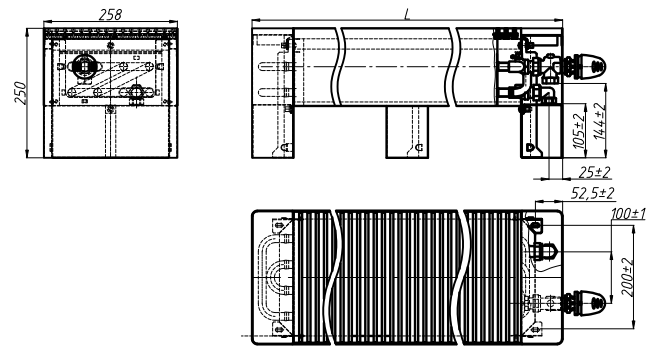
НКДН Pro 05-10.050...250 T2 П



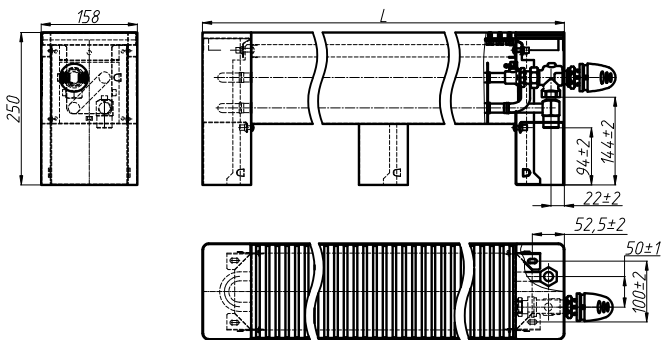
НКПОН Pro 05-10.050...250 T2 П



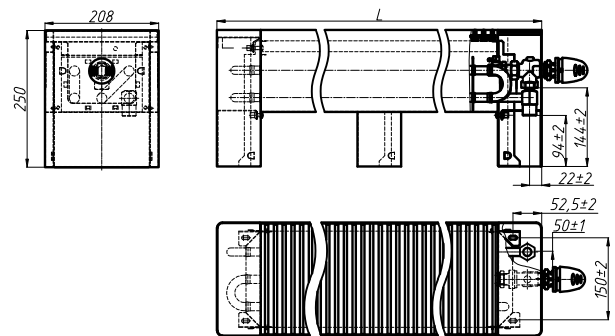
НКДН Pro 10-15.050...250 T2 П



НКОН Pro 10-15.050...250 T2 П



НКПОН Pro 10-15.050...250 T2 П







## СЕРИЯ КОРАЛЛ-В

### Описание:

Конвектор «Коралл-В» - медно-алюминиевый конвектор отопления напольного исполнения. Прибор комплектуется осевыми вентиляторами 12В, что позволяет в 2,5 раза увеличить его мощность относительно серии «Коралл».

Конструкция конвектора «Коралл-В» представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также декоративной решетки и оцинкованного кожуха, окрашенных методом порошкового напыления.

Прибор по желанию заказчика может комплектоваться тремя видами решеток: алюминиевой, стальной продольной и стальной просечной. По индивидуальному заказу возможно изготовление конвектора в настенном исполнении.

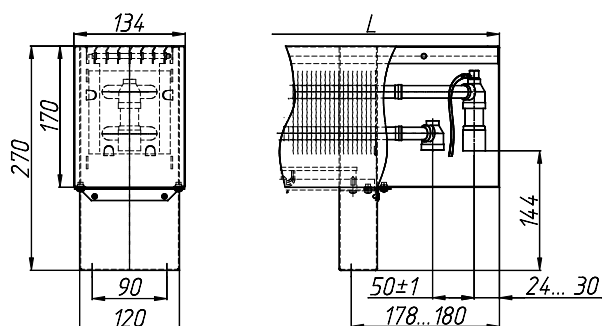
Установка и эксплуатация приборов с электрическими компонентами регулируется действующими строительными нормами и правилами. Конвекторы длиной более 1,1 м имеют три опоры, длиной более 2,0 м – четыре.

### Технические характеристики «Коралл-В»

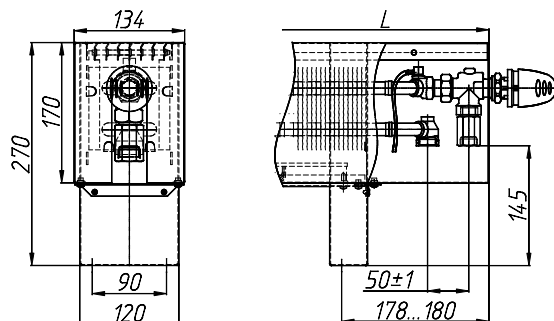
- Межосевое расстояние подключения: 50 мм
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя: 130°C
- Напольный вариант крепления
- Концевое исполнение
- Донное, боковое подключение – резьба G1/2", внутренняя
- Возможно исполнение прибора с термостатическим клапаном



**ВКОН 10-17-070...300**



**ВКОН 10-17-070...300 T2**



		В = 134 мм, Н = 170 мм												НАПОЛЬНЫЙ		
Тип	L, мм	Теплопроизводительность, кВт												ВКОН донное		
		95/85/20°C ΔT=70°C				90/70/20°C ΔT=60°C				75/65/20°C ΔT=50°C				с алюминиевой решеткой	со стальной продольной решеткой	со стальной просечной решеткой
		Скорость вращения вентиляторов				Скорость вращения вентиляторов				Скорость вращения вентиляторов						
		0	50%(6В)	75%(9В)	max(12В)	0	50%(6В)	75%(9В)	max(12В)	0	50%(6В)	75%(9В)	max(12В)			
10-17.70	700	0,390	0,743	0,901	1,046	0,313	0,621	0,759	0,884	0,242	0,503	0,619	0,727	27 613	25 269	24 042
10-17.80	800	0,490	1,020	1,257	1,473	0,393	0,852	1,058	1,246	0,304	0,690	0,863	1,024	33 187	30 735	29 457
10-17.90	900	0,590	1,296	1,612	1,901	0,474	1,083	1,357	1,608	0,366	0,877	1,107	1,321	39 398	36 437	34 913
10-17.100	1000	0,690	1,396	1,712	2,001	0,554	1,167	1,442	1,693	0,428	0,945	1,176	1,391	40 281	37 220	35 638
10-17.110	1100	0,790	1,673	2,068	2,429	0,634	1,398	1,741	2,055	0,490	1,132	1,420	1,688	46 802	43 219	41 391
10-17.120	1200	0,890	1,949	2,423	2,857	0,715	1,629	2,040	2,417	0,552	1,319	1,665	1,985	52 428	48 740	46 850
10-17.130	1300	0,990	2,049	2,523	2,957	0,795	1,713	2,124	2,501	0,614	1,387	1,733	2,055	55 622	51 422	49 289
10-17.140	1400	1,090	2,326	2,879	3,384	0,875	1,944	2,424	2,863	0,676	1,574	1,978	2,352	61 232	56 931	54 747
10-17.150	1500	1,190	2,602	3,234	3,812	0,956	2,175	2,723	3,225	0,738	1,762	2,222	2,649	67 453	62 673	60 206
10-17.160	1600	1,290	2,702	3,334	3,912	1,036	2,259	2,807	3,310	0,800	1,829	2,290	2,719	68 332	63 448	60 931
10-17.170	1700	1,390	2,802	3,434	4,012	1,116	2,342	2,891	3,394	0,862	1,897	2,359	2,788	69 845	64 463	61 680
10-17.180	1800	1,490	3,079	3,790	4,440	1,196	2,574	3,191	3,756	0,924	2,084	2,603	3,086	75 468	69 975	67 142
10-17.190	1900	1,590	3,355	4,145	4,868	1,277	2,805	3,490	4,118	0,986	2,271	2,848	3,383	81 962	75 949	72 875
10-17.200	2000	1,690	3,632	4,501	5,295	1,357	3,036	3,789	4,480	1,048	2,459	3,092	3,680	87 585	81 461	78 338
10-17.210	2100	1,790	3,908	4,856	5,723	1,437	3,267	4,089	4,842	1,110	2,646	3,336	3,977	93 795	87 244	83 797
10-17.220	2200	1,890	4,008	4,956	5,823	1,518	3,351	4,173	4,926	1,172	2,713	3,405	4,047	96 395	89 734	86 240
10-17.230	2300	1,990	4,285	5,312	6,251	1,598	3,582	4,472	5,288	1,234	2,901	3,649	4,344	102 608	95 440	91 703
10-17.240	2400	2,090	4,385	5,412	6,351	1,678	3,665	4,556	5,373	1,296	2,968	3,718	4,414	103 507	96 238	92 454
10-17.250	2500	2,190	4,485	5,512	6,451	1,759	3,749	4,641	5,457	1,358	3,036	3,786	4,483	104 983	97 208	93 183
10-17.260	2600	2,290	4,761	5,867	6,879	1,839	3,980	4,940	5,819	1,420	3,223	4,031	4,781	113 777	105 768	101 697
10-17.270	2700	2,390	5,038	6,223	7,306	1,919	4,211	5,239	6,181	1,482	3,410	4,275	5,078	120 127	111 593	107 282
10-17.280	2800	2,490	5,314	6,578	7,734	1,999	4,443	5,539	6,543	1,544	3,598	4,519	5,375	125 830	117 192	112 837
10-17.290	2900	2,590	5,591	6,934	8,162	2,080	4,674	5,838	6,905	1,606	3,785	4,763	5,672	132 164	123 015	118 419
10-17.300	3000	2,690	5,867	7,289	8,590	2,160	4,905	6,137	7,267	1,668	3,972	5,008	5,970	137 902	128 645	124 005

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок.

### Габариты:

«Н» - высота панели конвектора, «L» - длина конвектора, «В» - глубина конвектора

Автоматика

Тип исполнения	Комплектность	Цена, руб. с НДС
<b>ВП</b>	Встроенный блок питания 220В/12В	<b>2 750,00</b>
<b>ВПр</b>	Встроенный блок питания 220В/12В Встроенный регулятор скорости вращения вентиляторов PSF	<b>6 800,00</b>
<b>ВКП</b>	Встроенный блок питания 220В/12В Встроенный блок контроллера Универсальная панель управления	<b>13 254,00</b>

Комплект терморегулирующей арматуры (клапан термостатический, элемент термостатический) – 3 700 руб. (стр. 55):  
 -Клапан термостатический – 2 200 руб.  
 -Элемент термостатический – 1 500 руб.

**Стандартные цвета:**

RAL 9016, RAL 9005, RAL 9006

Наценка за 1 нестандартный цвет – 20 %

Наценка за 2 и более нестандартных цвета – 30 %

**Типы воздуховыпускной решетки**



Алюминиевая продольная решетка



Стальная продольная решетка



Стальная просечная решетка

АТОЛЛ  
РОДОС  
КОРАЛЛ  
СКАМЬЯ  
ИЗОТЕРМ  
РЕГУЛИРОВКА  
ГОЛЬФСТРИМ  
ГОЛЬФСТРИМ-В  
ОПЦИИ  
АВТОМАТИКА  
ФАСАДНЫЙ  
ПЛИНТУСНЫЙ  
НОВОТЕРМ  
МАГНУС



FASHION CLOTHES

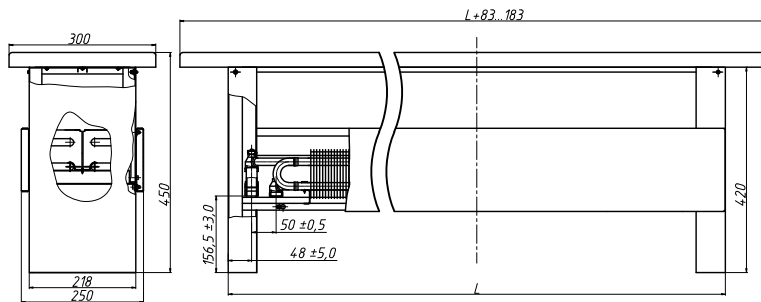


**Описание:**

Конвектор-скамья - медно-алюминиевый конвектор отопления напольного исполнения.

Конструкция конвектора представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, установленный на жестком сварном каркасе, а также лицевые панели и боковины. Теплообменник конвектора состоит из медной трубы, алюминиевых пластин оребрения, а также присоединительных патрубков с внутренней резьбой и воздухопускным клапаном. Изделие также комплектуется защитно-декоративной плитой, изготовленной из хвойных пород дерева или искусственного камня. Вид плиты определяется при заказе.

Конвектор-скамья идеально подходит для зимних садов, бассейнов, раздевалок или прихожих.



**Конвектор-скамья\***

**Дополнительно: Декоративная плита к скамье**

Тип	Габариты (L*В*Н), мм	Теплопроизводительность, кВт			Цена, руб.	Длина плиты, мм	Плита из хвойных пород дерева (спец. обработка) Цена, руб.
		95/85/20°C T = Δ70°C	90/70/20°C T = Δ60°C	75/65/20°C T = Δ50°C			
КС 410	1017*300*450	2,482	2,015	1,576	30 212	1100	6 834
						1200	7 455
КС 412	1217*300*450	3,100	2,517	1,969	32 988	1300	8 076
						1400	8 697
КС 414	1417*300*450	3,682	2,990	2,338	35 726	1500	9 318
						1600	9 940
КС 416	1617*300*450	4,301	3,492	2,731	39 440	1700	10 561
						1800	11 182
КС 418	1817*300*450	4,918	3,993	3,123	42 196	1900	11 804
						2000	12 424

Возможно изготовление декоративной плиты из искусственного камня. Цены по запросу.

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок.

\*Возможно исполнение конвектора с термостатическим клапаном (стр. 57).

Комплект терморегулирующей арматуры (клапан термостатический, элемент термостатический) – 3 700 руб. (стр. 57):

- Клапан термостатический – 2 200 руб.
- Элемент термостатический – 1 500 руб.
- Термостатическая головка Herz De Luxe, хромированная - 4000 руб.
- Термостатическая головка Herz De Luxe, цвет черный матовый - 2500 руб.

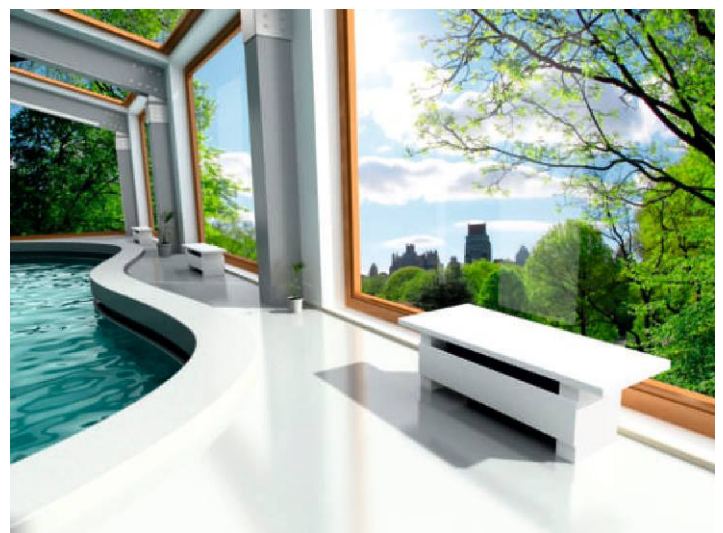
**Стандартный цвет конвектора:**

RAL 9016

**Стандартные цвета защитной плиты:**

Плита из искусственного камня белого цвета (TriStone A104)

Плита из хвойных пород



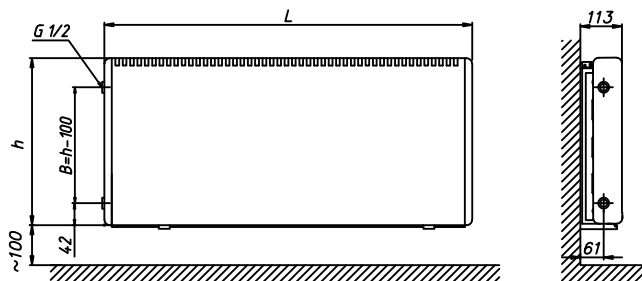
Плиты из хвойных пород изготовлены из природных материалов, поэтому возможны незначительные цветовые различия. Возможные варианты для заказа декоративной плиты можно выбрать на сайте.



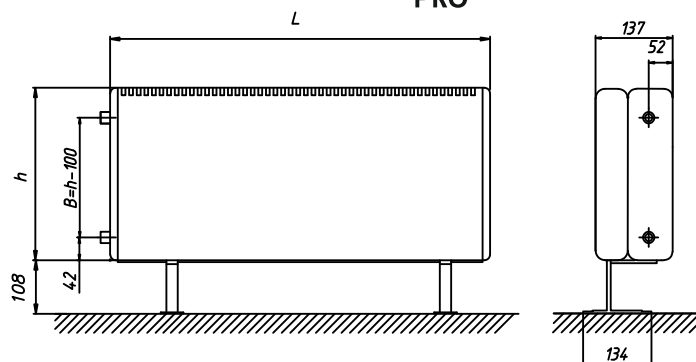
Описание:

Конвекторы серий "Изотерм" и "Экотерм" - медно-алюминиевые конвекторы настенного и напольного исполнения. Приборы данных серий отличает повышенная травмобезопасность, которая достигается за счет конструктивных особенностей кожуха, имеющего скругленные углы. Конструкция конвекторов "Изотерм" и "Экотерм" представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также стального оцинкованного кожуха, окрашенного методом порошкового напыления. Конвектор укомплектован клапаном воздухоудаления. Конвектор серии "Экотерм" изготавливается в настенном и напольном исполнении с установленным термостатическим клапаном Herz и только с донным подключением. Прибор применяется только в системах отопления закрытого типа.

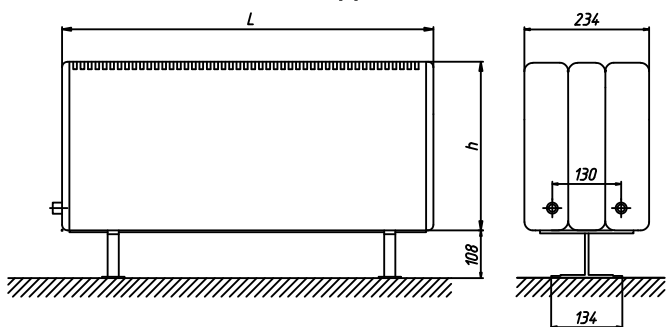
РКН



РКО



РКД

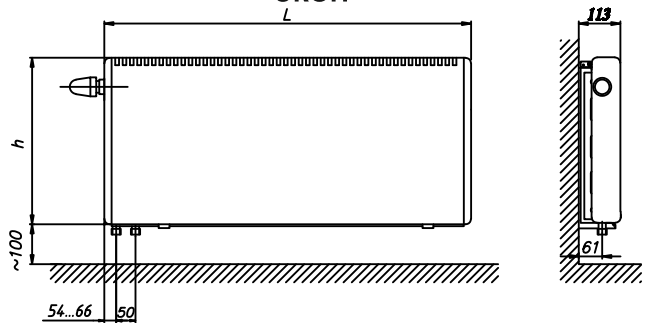


Технические характеристики "Изотерм"

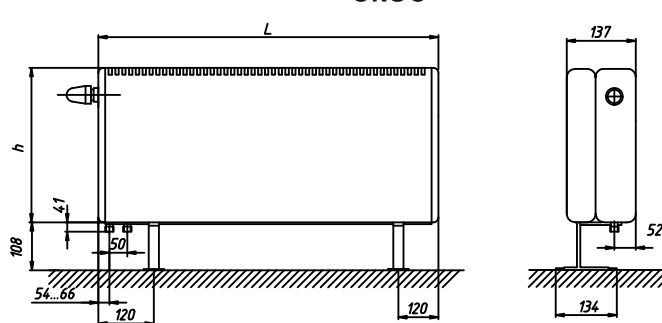
- Межосевое расстояние подключения - 50 мм, 150 мм, 250 мм, 350 мм, 500 мм
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа
- Испытательное давление 2,4 МПа
- Температура теплоносителя (воды или незамерзающей жидкости) до 130°C
- Настенный и напольный варианты крепления
- Концевое исполнение (возможны другие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

\*Длина конвекторов РКНН и РКОН на 50 мм больше.

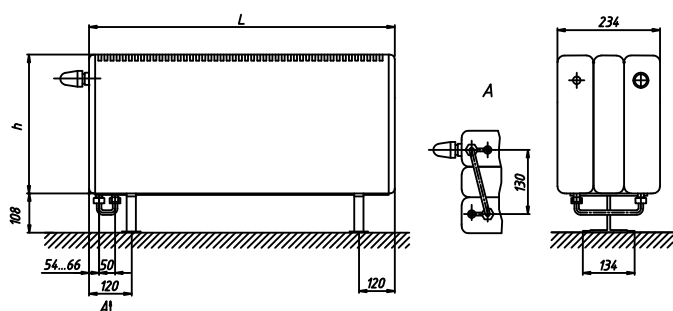
ЭКОН



ЭКОС



ЭКОД



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







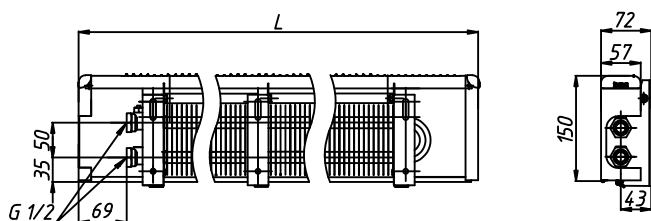




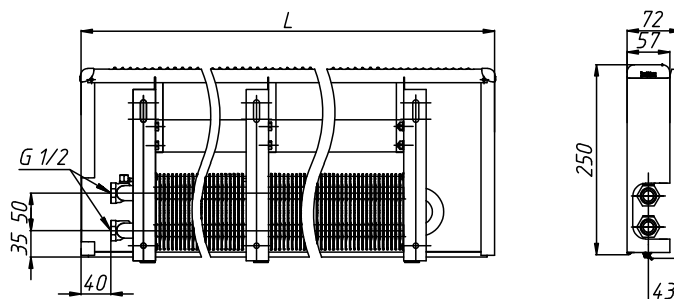
**Описание:**

Конвектор «Изотерм-М (Green)» по внешнему виду идентичен конвектору серии «Изотерм». За счет модернизации теплообменника и конструктивных особенностей прибор обладает улучшенными теплотехническими характеристиками. Также в серии «Изотерм-М (Green)» появился узкий конвектор, глубина панели которого всего 60 мм (тип Slim). Конвекторы «Изотерм-М (Green)» изготавливаются в настенном исполнении. По индивидуальным заказам возможно изготовление конвекторов в напольном исполнении. Серия «Изотерм-М (Green)» оснащена съемным кожухом и прочной воздуховыпускной решеткой.

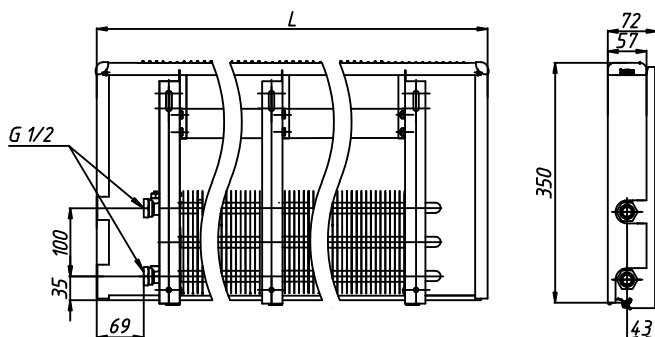
**PKH-M 104... 125 (Slim)**



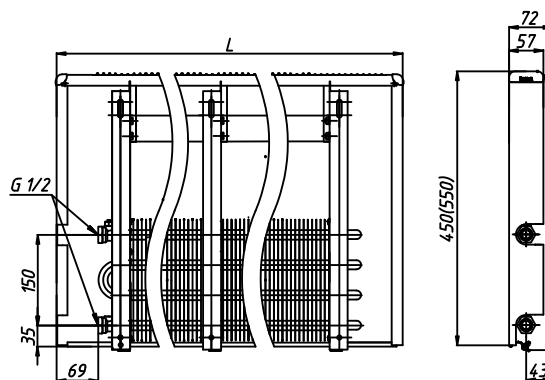
**PKH-M 204... 225 (Slim)**



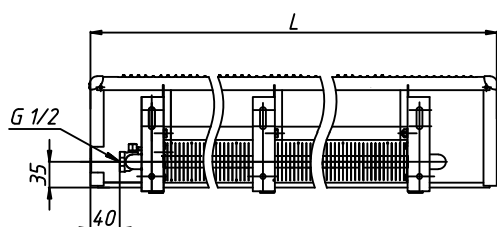
**PKH-M 304... 325 (Slim)**



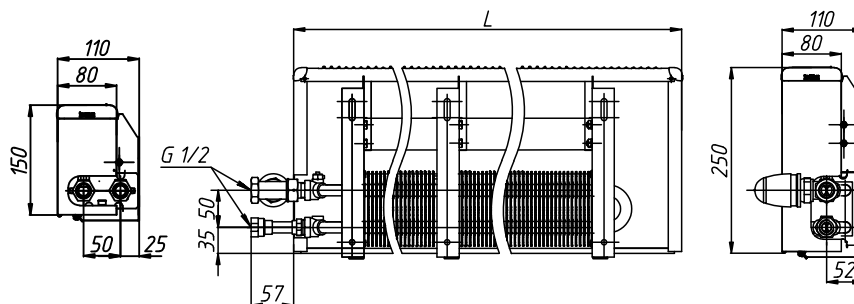
**PKH-M 404... 525 (Slim)**



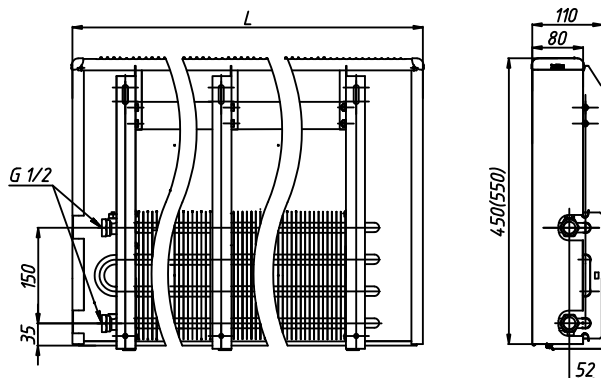
**PKH-M 104... 125**



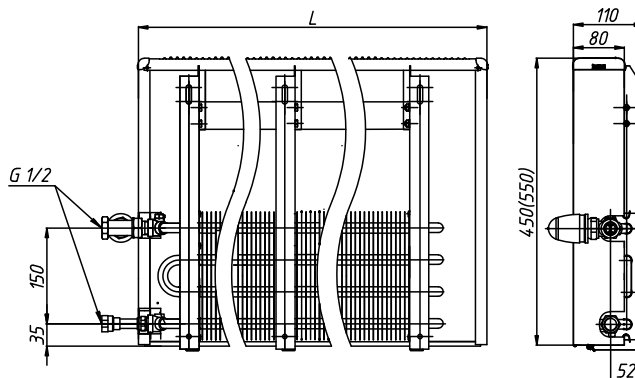
**PKH-M 204...225 T2**



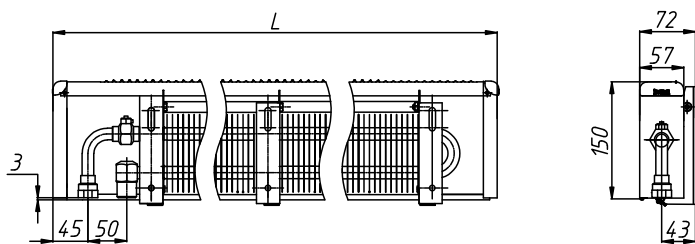
**PKH-M 404... 525**



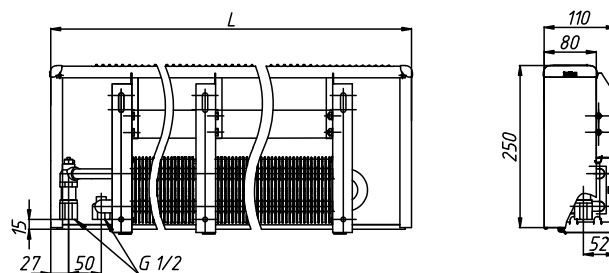
**PKH-M 404...525 T2**



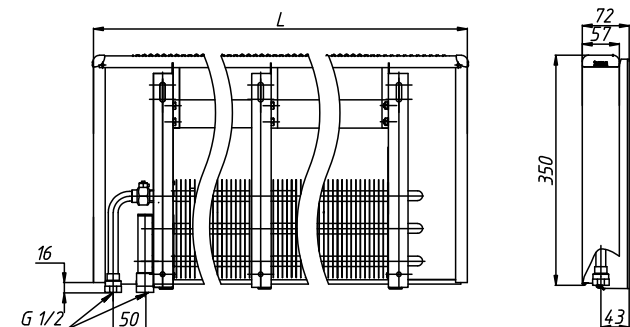
**PKHH-M 104... 125 (Slim)**



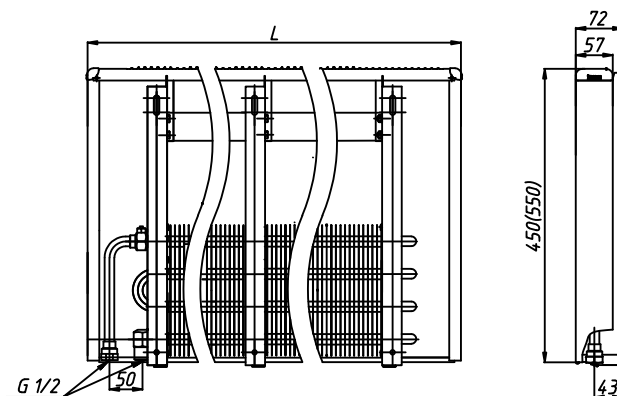
**PKHH-M 204... 225 (Slim)**



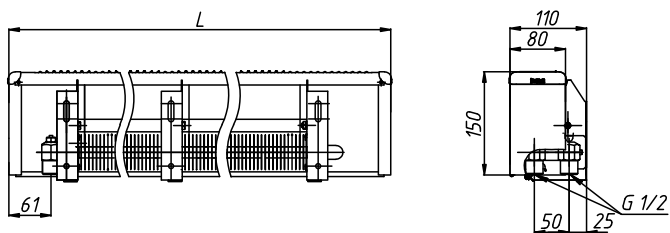
**PKHH-M 304... 325 (Slim)**



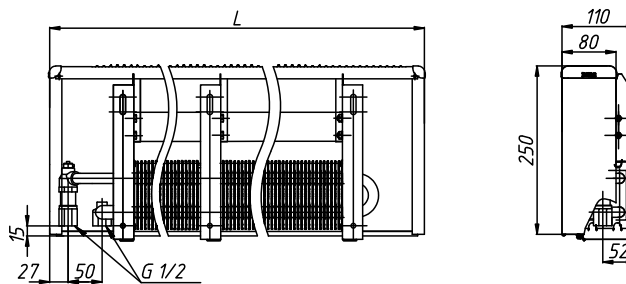
**PKHH-M 404... 525 (Slim)**



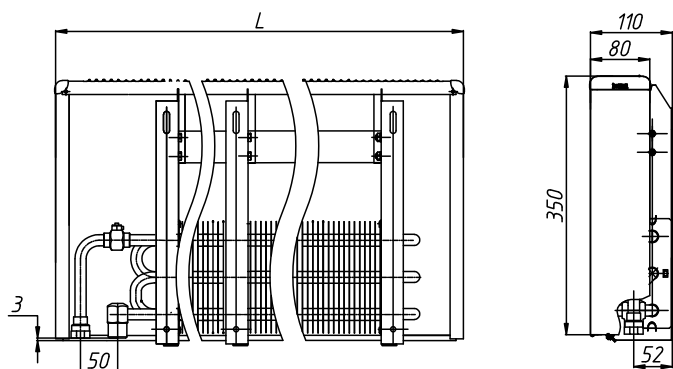
**PKHH-M 104... 125**



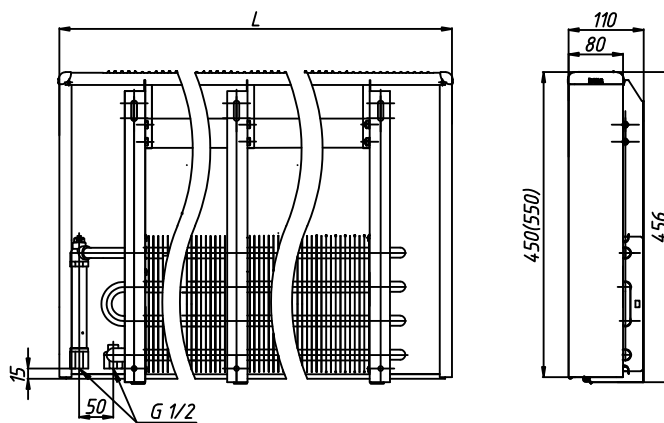
**PKHH-M 204... 225**



**PKHH-M 304... 325**



**PKHH-M 404... 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 подключение – резьба G1/2" , внутренняя
- Возможно исполнение приборов с термостатическим клапаном.

Тип	L, мм	h, мм	Настенный (Slim)					Настенный				
			Теплопроизводительность, кВт			боковое	донное	Теплопроизводительность, кВт			боковое	донное
			95/85/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	75/65/20°C ΔT=50°C	РКН-М	РКНН-М	95/85/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	75/65/20°C ΔT=50°C	РКН-М	РКНН-М
			V=60 мм			V=110 мм						
Цена, руб.			Цена, руб.			Цена, руб.			Цена, руб.			
104	450	150	0,138	0,112	0,088	5 857	7 851	0,274	0,223	0,176	6 182	8 287
105	550		0,198	0,161	0,126	6 348	8 341	0,393	0,321	0,252	6 700	8 804
106	650		0,259	0,210	0,164	6 838	8 831	0,512	0,418	0,328	7 218	9 322
107	750		0,319	0,259	0,202	7 328	9 322	0,631	0,515	0,405	7 736	9 840
108	850		0,379	0,308	0,240	7 828	9 822	0,750	0,612	0,481	8 263	10 368
109	950		0,439	0,356	0,279	8 162	10 115	0,869	0,709	0,558	8 615	10 677
110	1050		0,499	0,405	0,317	8 652	10 605	0,989	0,807	0,634	9 132	11 195
111	1150		0,559	0,454	0,355	9 132	11 086	1,108	0,904	0,710	9 639	11 702
112	1250		0,619	0,503	0,393	9 318	11 213	1,227	1,001	0,787	9 835	11 836
113	1350		0,679	0,552	0,431	9 474	11 310	1,346	1,098	0,863	10 001	12 327
114	1450		0,739	0,601	0,469	10 019	11 870	1,465	1,195	0,940	10 576	12 938
115	1550		0,800	0,649	0,508	10 334	12 159	1,584	1,292	1,016	10 908	13 548
116	1650		0,860	0,698	0,546	10 867	12 707	1,703	1,390	1,092	11 471	14 158
117	1750		0,920	0,747	0,584	11 317	13 157	1,822	1,487	1,169	11 946	14 660
118	1850		0,980	0,796	0,622	11 767	13 607	1,941	1,584	1,245	12 421	15 161
119	1950		1,040	0,845	0,660	12 217	14 057	2,060	1,681	1,322	12 896	15 662
120	2050		1,100	0,893	0,699	12 667	14 506	2,180	1,778	1,398	13 370	16 163
121	2150		1,160	0,942	0,737	13 116	14 956	2,299	1,875	1,474	13 845	16 664
122	2250		1,220	0,991	0,775	13 566	15 405	2,418	1,973	1,551	14 319	17 165
123	2350		1,280	1,040	0,813	13 992	15 824	2,537	2,070	1,627	14 769	17 631
124	2450		1,341	1,089	0,851	14 418	16 243	2,656	2,167	1,703	15 219	18 098
125	2550		1,401	1,138	0,889	14 844	16 661	2,775	2,264	1,780	15 669	18 564









## Терморегулирующая арматура для настенных и напольных конвекторов



**Herz De Luxe,  
хромированный**



**Herz De Luxe,  
черный**



**Danfoss**



**Herz дизайн "Мини"**

Термостатическая головка Herz De Luxe, хромированная 1 9230 41 - цена 4000 руб.  
Термостатическая головка Herz De Luxe, цвет черный матовый 1 9230 49 - цена 2500 руб.  
Термостатический элемент Herz дизайн «Мини» 1920054 – 1500 руб.  
Термостатический элемент Danfoss 013G2994 – 1500 руб.

### Нижнее подключение (термостатический элемент сбоку)

**Для приборов серии «Атолл», «Родос», «Атолл 2», «Атолл Про», «Атолл Про 2», «Изотерм-М», «Коралл»**

Клапан Herz TS-90-V угловой специальный 17728 67 – 2200 руб.  
Клапан Danfoss RTR-N15UK угловой горизонтальный 013G7048 – 2200 руб.

### Для приборов серии Коралл

Клапан Herz TS-90-V прямой 1772367 – 2200 руб. (в зависимости от типа)  
Клапан Danfoss RTR-N15 прямой 013G7014 – 2200 руб.

### Нижнее подключение (термостатический элемент фронтально)

**Для приборов серии «Атолл Про», «Атолл Про2»**

Клапан Herz TS-90-V трехосевой «AB» (левое исполнение прибора) 17758 67 – 2200 руб.  
Клапан Herz TS-90-V трехосевой «CD» (правое исполнение прибора) 17759 67 – 2200 руб.  
Клапан Danfoss RTR-N15 угловой трехосевой (правое исполнение прибора) 013G7021 R – 2200 руб.  
Клапан Danfoss RTR-N15 угловой трехосевой (левое исполнение прибора) 013G7022 L – 2200 руб.

### Боковое подключение (термостатический элемент фронтально).

**Для приборов серии «Атолл Про», «Атолл Про2»**

Клапан Herz TS-90-V проходной 17723 67 – 2200 руб.  
Клапан Danfoss прямой 013G7014 – 2200 руб.

### Нижнее подключение (термостатический элемент сбоку)

**Для приборов серии «Экотерм»**

Комплект встроенной терморегулирующей арматуры Herz для ЭКОН, ЭКОС- 4400 руб.  
Комплект встроенной терморегулирующей арматуры Herz для ЭКОД– 7400 руб.

### Для всех приборов Изотерм-М возможно исполнение с термостатическим клапаном.

- Комплект терморегулирующей арматуры (элемент термостатический, клапан регулирующий) - 3700 руб.
- Клапан термостатический - 2200 руб.
- Элемент термостатический - 1500 руб.
- Термостатическая головка Herz De Luxe, хромированная - 4000 руб.
- Термостатическая головка Herz De Luxe, цвет черный матовый - 2500 руб.

### Нижнее и боковое подключение (термостатический элемент сбоку)

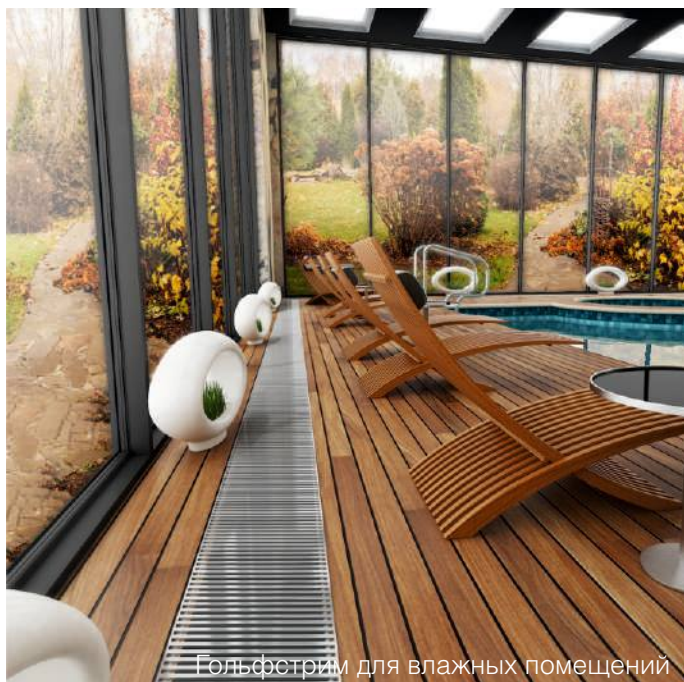
**Для приборов серии "Новотерм"**

Комплект встроенной терморегулирующей арматуры Danfoss – 3700 руб.  
Клапан термостатический – 2200 руб.  
Элемент термостатический – 1500 руб.

СЕРИЯ ГОЛЬФСТРИМ



Гольфстрим



Гольфстрим для влажных помещений



Гольфстрим радиусный



Гольфстрим радиусный



Гольфстрим-В



Гольфстрим

**Описание:**

Конвектор «Гольфстрим» - отопительный прибор для систем водяного отопления, монтируемый в пол вдоль окон и дверных проемов помещений. Предназначен, в том числе, для экранирования холодного воздуха, идущего от окон с большой площадью остекления.

Конвектор «Гольфстрим» представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения. Короб из оцинкованной стали окрашен методом порошкового напыления. Сверху конвектор закрыт декоративной решеткой, выполненной из дерева, алюминия или стали. Конвекторы серий 20.07 и 43.07 комплектуются решеткой на полимерной основе. Возможно изготовление прибора под заданный радиус и с угловыми элементами. Конвектор укомплектован клапаном воздухоудаления.

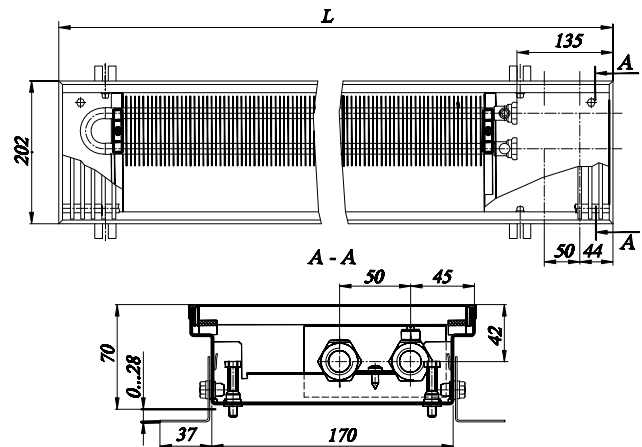
В местах контакта декоративной решетки с корпусом устанавливается лента из резины для предотвращения трения и снижения шума.

Для регулирования количества тепла конвекторы могут оснащаться приборами ручного или автоматического управления.

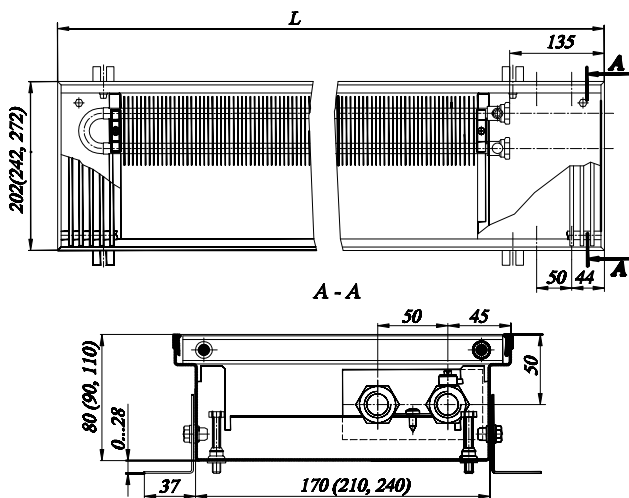
Приборы длиной более 3 метров состоят из двух частей. По индивидуальным заказам возможно изготовление конвектора длиной до 4 метров в едином корпусе.

Для исполнений (КРОК), работающих во влажных помещениях, где возможно попадание воды в конвектор, корпус выполнен под уклоном и оснащен дренажными патрубками для отвода конденсата и удаления влаги с двух сторон. Наценка за исполнение КРОК - 2200 руб.

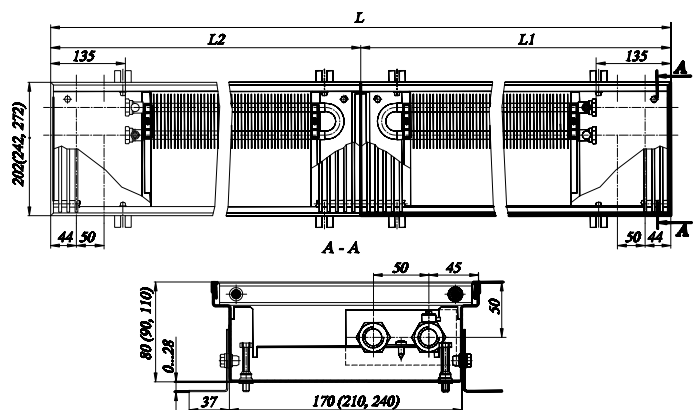
**КРК 20.07.060...310-П**



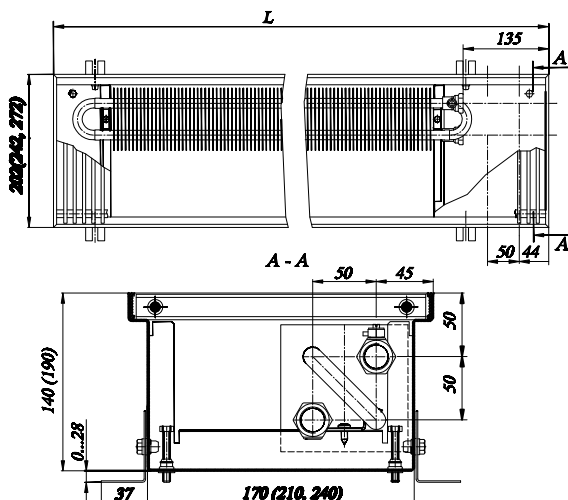
**КРК 20(24, 27).08(09, 11).060...310-П**



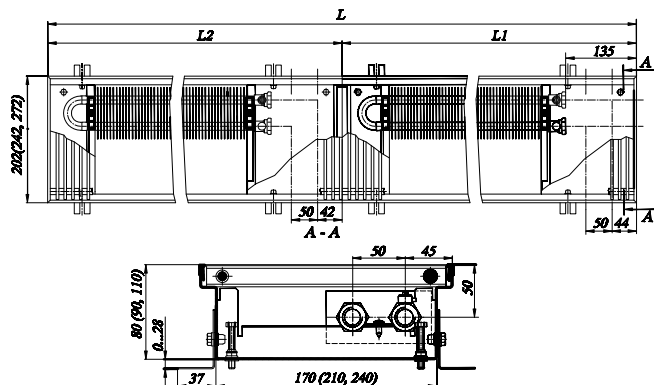
**КРК 20(24, 27).08(09, 11).320...600-ЛП**



**КРК 20(24, 27).14(19).060...310-П**

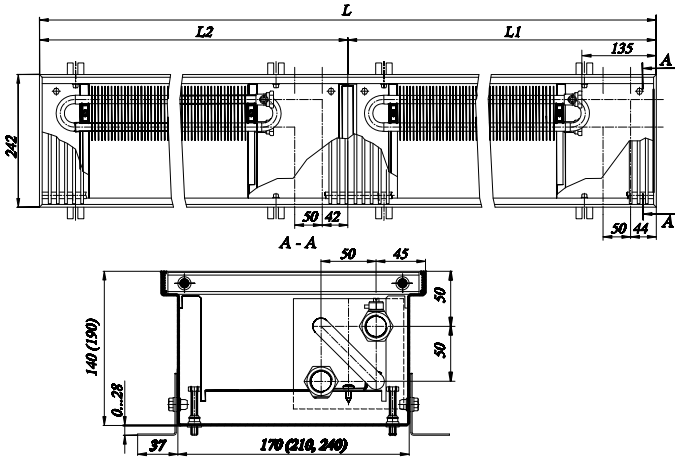


**КРК 20(24, 27).08(09, 11).320...600-ПП**

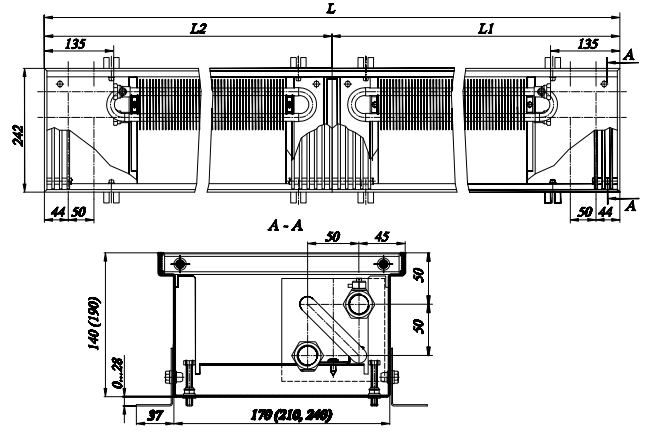


Возможно изготовление конвекторов с другими габаритными размерами по индивидуальному заказу.

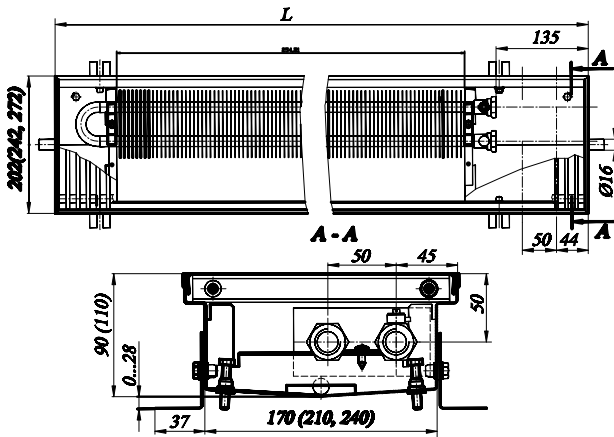
КРК 20(24, 27).14(19).320...600-ПП



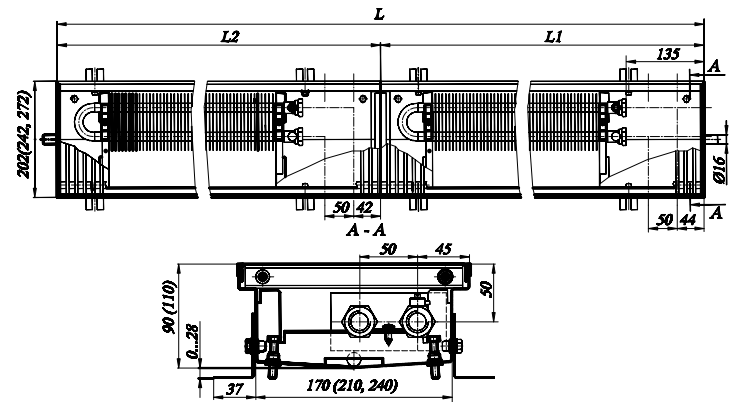
КРК 20(24, 27).14(19).320...600-ЛП



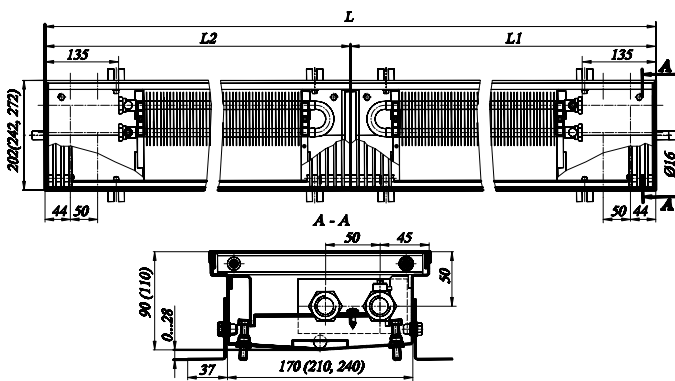
КРОК 20(24, 27).09(11).060...310-П



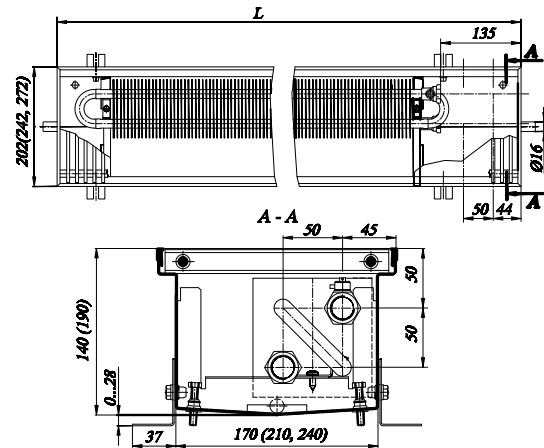
КРОК 20(24, 27).09(11).320...600-ПП



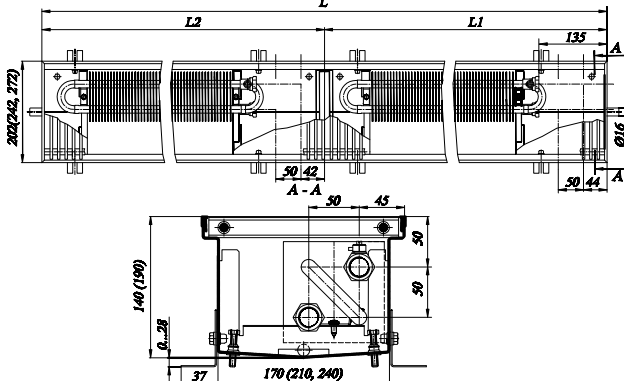
КРОК 20(24, 27).09(11).320...600-ЛП



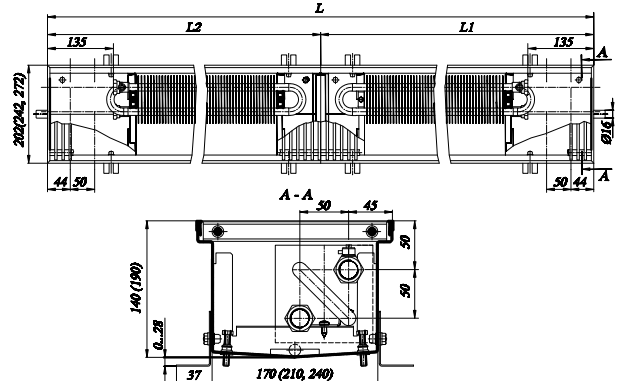
КРОК 20(24, 27).14(19).060...310-П



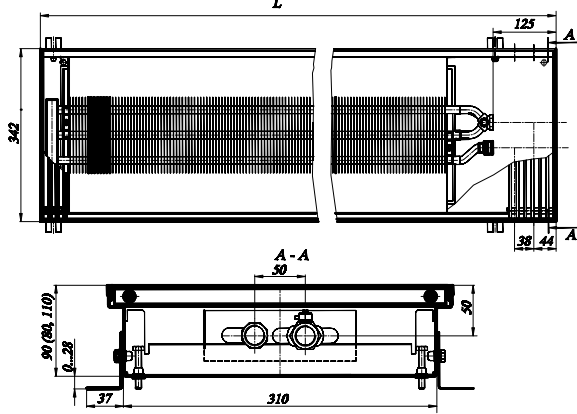
КРОК 20(24, 27).14(19).320...600-ПП



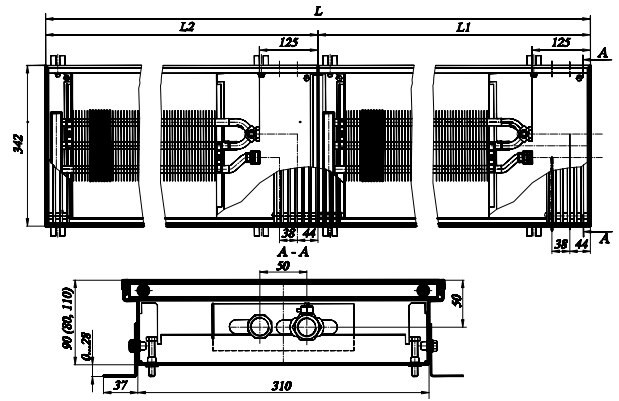
КРОК 20(24, 27).14(19).320...600-ЛП



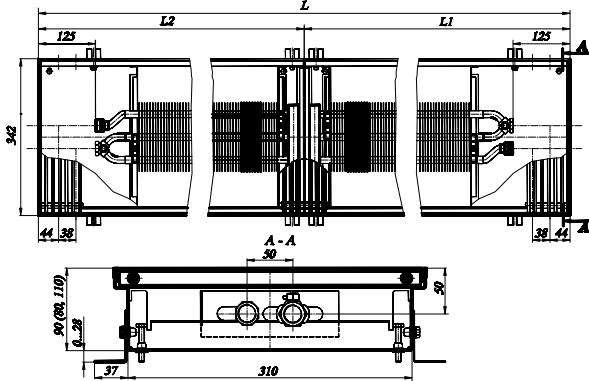
КРК 34.08(09, 11).060...310-П



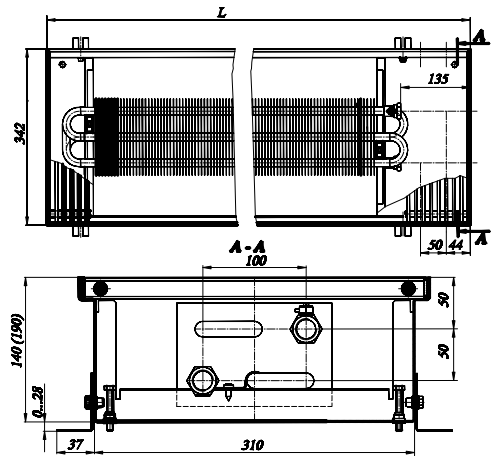
КРК 34.08(09, 11).320...600-ПП



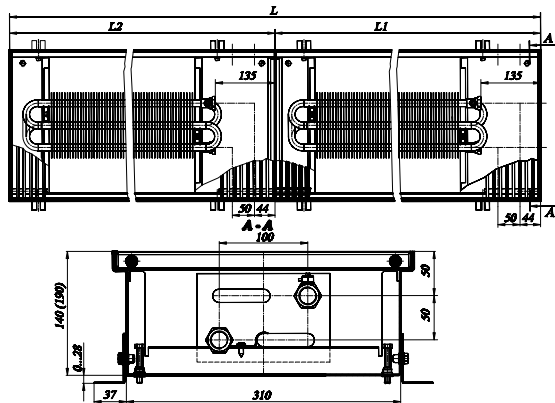
КРК 34.08(09, 11).320...600-ЛП



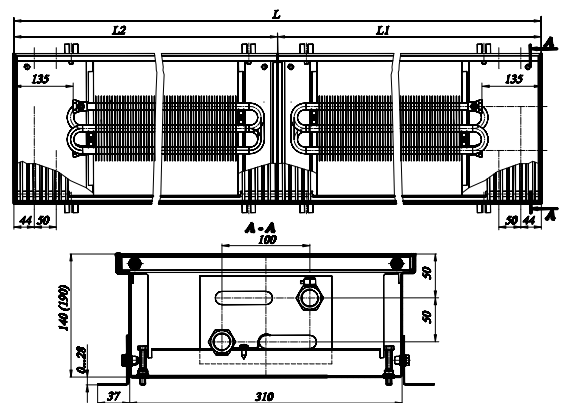
КРК 34.14(19).060...310-П



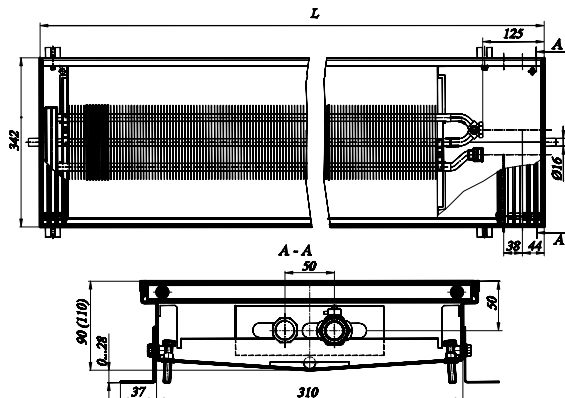
КРК 34.14(19).320...600-ПП



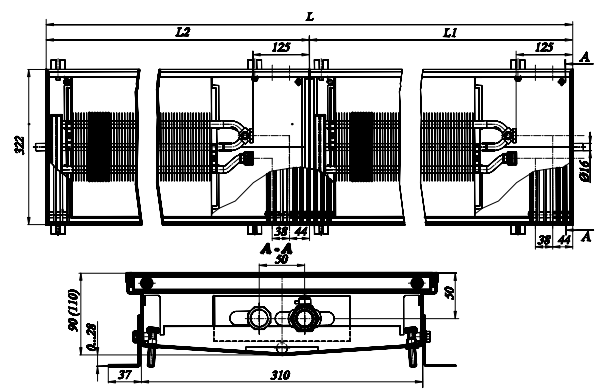
КРК 34.14(19).320...600-ЛП



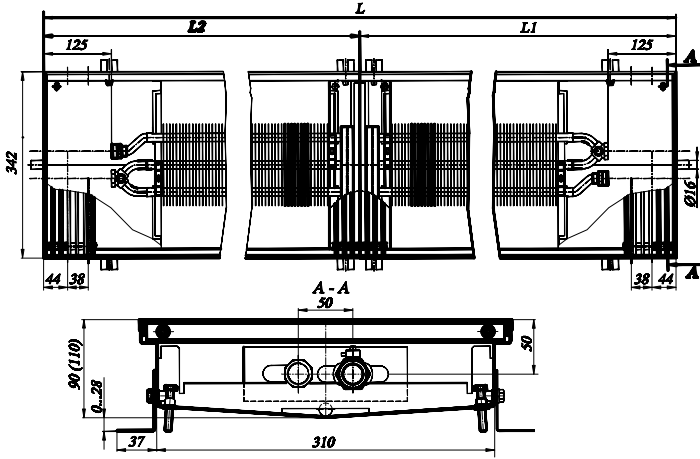
КРОК 34.09(11).060...310-П



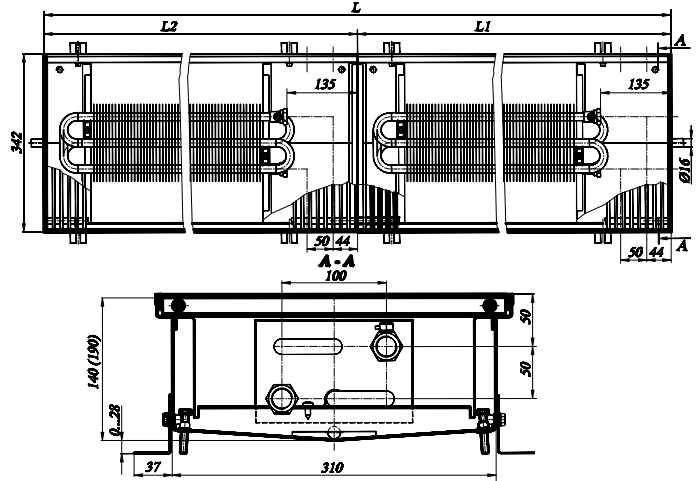
КРОК 34.09(11).320...600-ПП



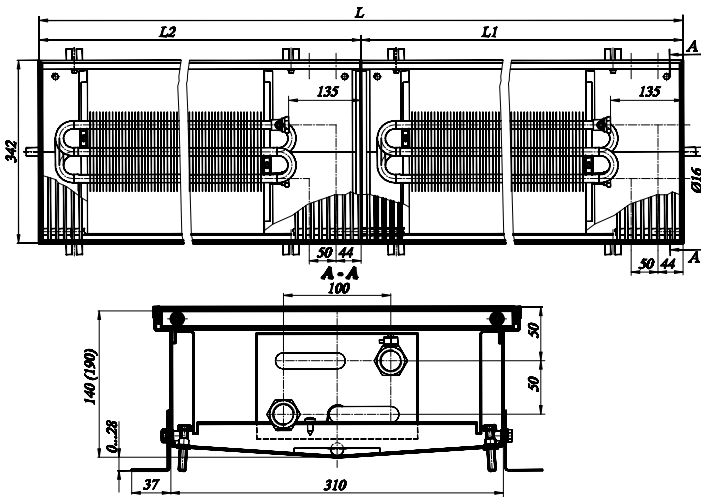
КРОК 34.09(11).320...600-ЛП



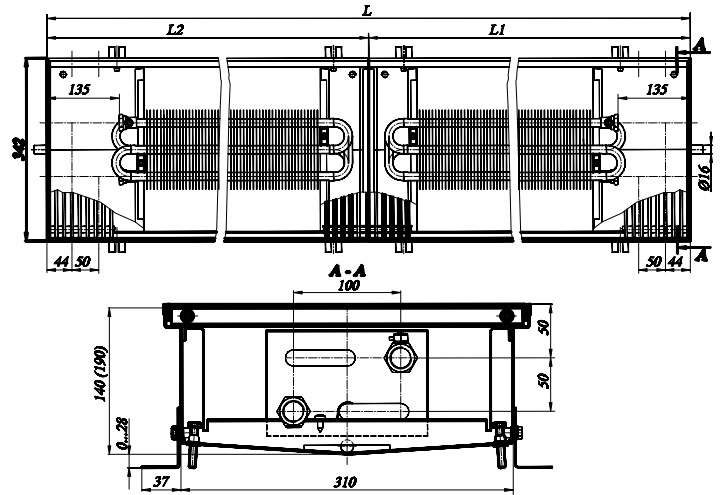
КРОК 34.14(19).060...310-П



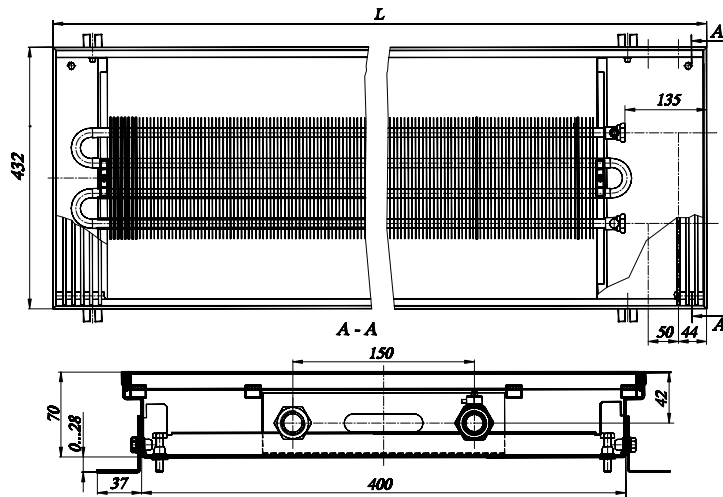
КРОК 34.14(19).320...600-ПП



КРОК 34.14(19).320...600-ЛП

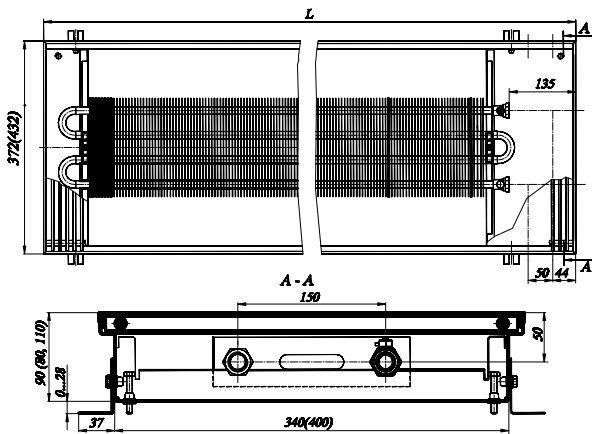


КРК 43.07.060...310-П

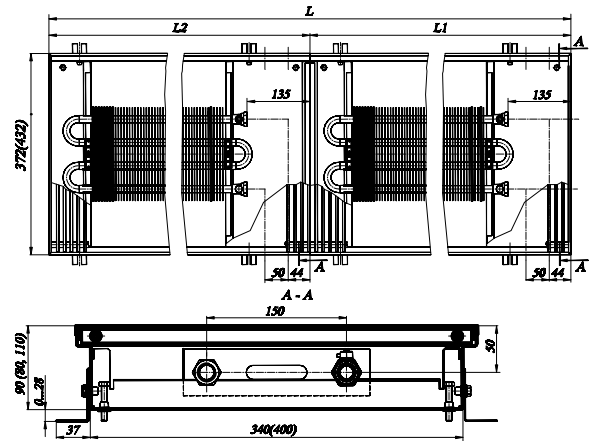


Возможно изготовление конвекторов с другими габаритными размерами по индивидуальному заказу.

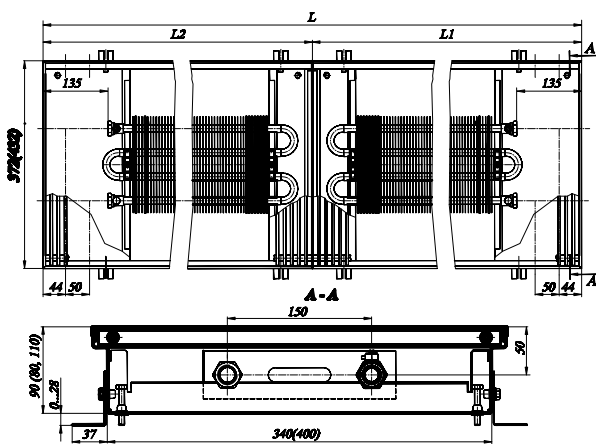
КРК 43.08(11).060...310-П



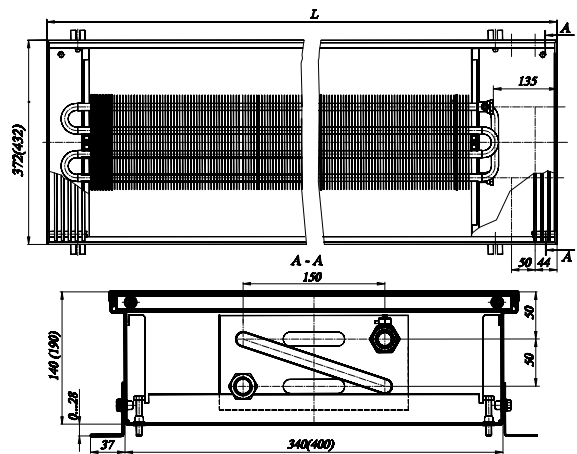
КРК 43.08(11).320...600-ПП



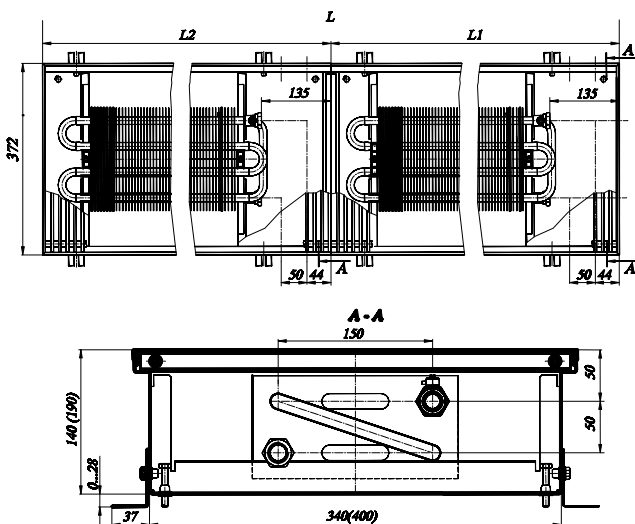
КРК 43.08(11).320...600-ЛП



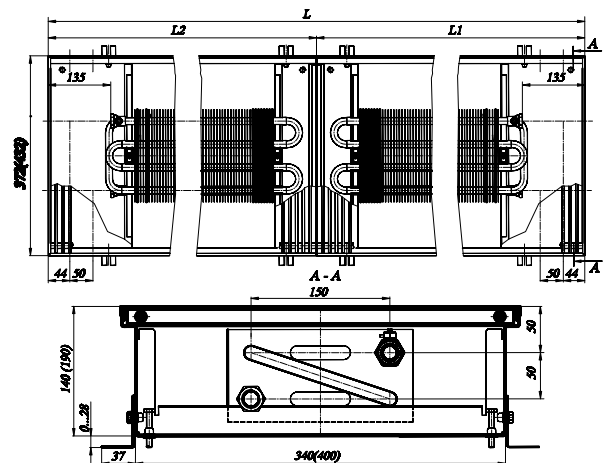
КРК 43.14(19).060...310-П



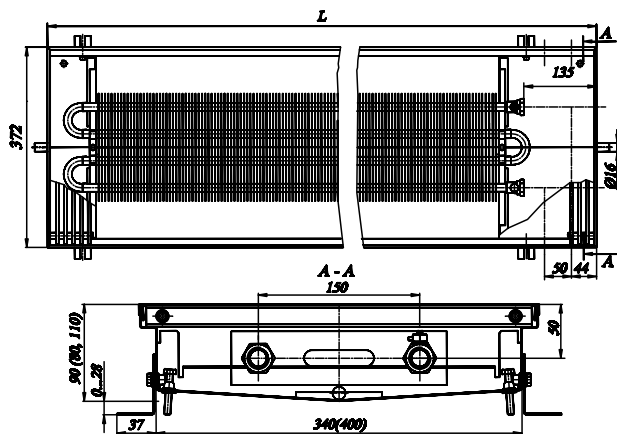
КРК 43.14(19).320...600-ПП



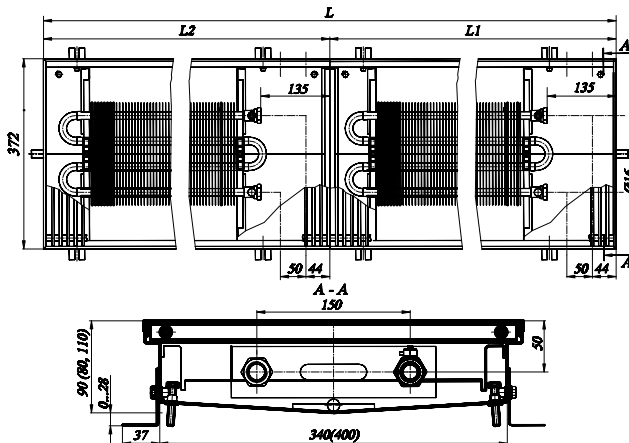
КРК 43.14(19).320...600-ЛП



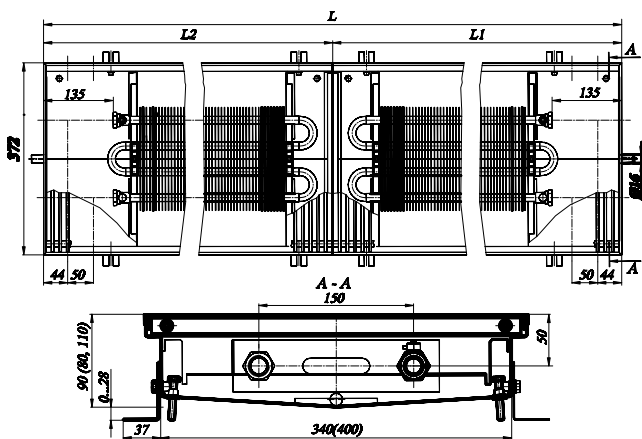
КРОК 43.08(11).060...310-П



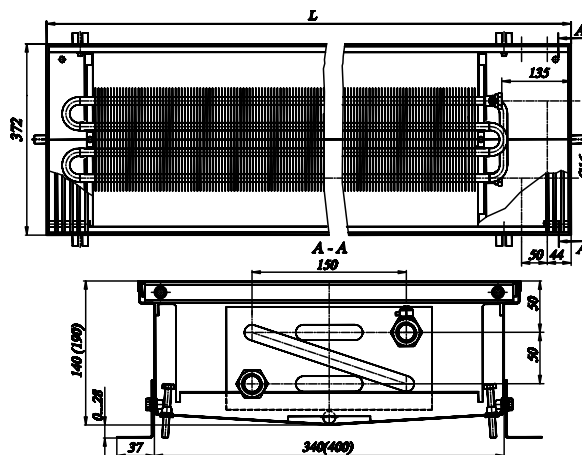
КРОК 43.08(11).320...600-ПП



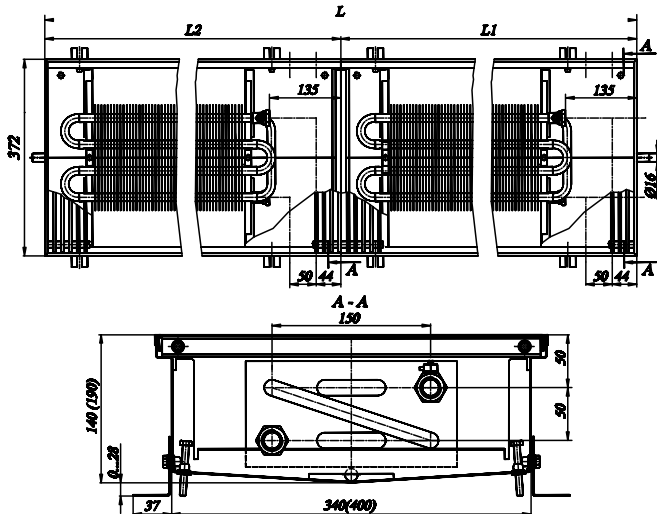
КРОК 43.08(11).320...600-ЛП



КРОК 43.14(19).060...310-П



КРОК 43.14(19).320...600-ПП



КРОК 43.14(19).320...600-ЛП

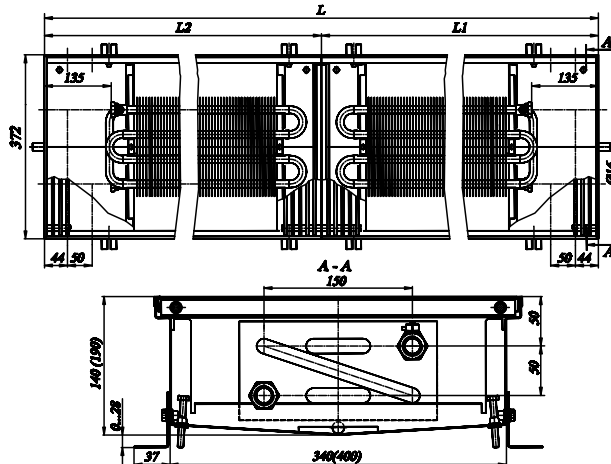












Table with columns: Material decorative grid, Thermal conductivity, Steel section, Anodized aluminum, Aluminum base, Material of natural wood, Price per sq.m. Includes technical specifications and price data.

Table with columns: KPK, L, H, 88. Dimensions and series identifier.

Table with columns: Material decorative grid, Thermal conductivity, Steel section, Anodized aluminum, Aluminum base, Material of natural wood, Price per sq.m. Includes technical specifications and price data.

Table with columns: KPK, L, H, 96. Dimensions and series identifier.

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидков. Стоимость конвектора с корпусом из нержавеющей стали +25% к цене прибора.

Navigation menu with buttons: МАГНУС, НОВОТЕРМ, ПЛИНТУСНЫЙ, ФАСАДНЫЙ, АВТОМАТИКА, ОПЦИИ, ГОЛЬФСТРИМ-В, ГОЛЬФСТРИМ, РЕГУЛИРОВКА, ИЗОТЕРМ, СКАМЬЯ, КОРАЛЛ, РОДОС.



Table with columns: L, H, KPK, Thermal conductivity, Steel section, Material, Price, and Natural wood finish.

Table with columns: L, H, KPK, Thermal conductivity, Steel section, Material, Price, and Natural wood finish.

Table with columns: L, H, KPK, Thermal conductivity, Steel section, Material, Price, and Natural wood finish.

Table with columns: L, H, KPK, Thermal conductivity, Steel section, Material, Price, and Natural wood finish.

Table with columns: L, H, KPK, Thermal conductivity, Steel section, Material, Price, and Natural wood finish.

Table with columns: L, H, KPK, Thermal conductivity, Steel section, Material, Price, and Natural wood finish.

Table with columns: L, H, KPK, Thermal conductivity, Steel section, Material, Price, and Natural wood finish.

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок. Стоимость конвектора с корпусом из нержавеющей стали +25% к цене прибора.













**Описание:**

Встраиваемый конвектор «Гольфстрим КПК» - отопительный прибор для систем водяного отопления, монтируемый в пол вдоль окон и дверных проемов помещений. Предназначен, в том числе, для экранирования холодного воздуха, идущего от окон с большой площадью остекления.

Конструкцией конвектора «Гольфстрим КПК» предусмотрен подвод приточного воздуха от системы вентиляции и равномерное распределение его по всей длине конвектора. За счет своего принципа действия, помимо обогрева, прибор также обеспечивает приток свежего воздуха в помещение. Подача воздуха на теплообменник конвектора регулируется шибберной заслонкой. За счет интенсивного обдува теплообменника приточным воздухом, конвектор КПК имеет повышенную мощность по сравнению с серией «Гольфстрим» с естественной конвекцией.

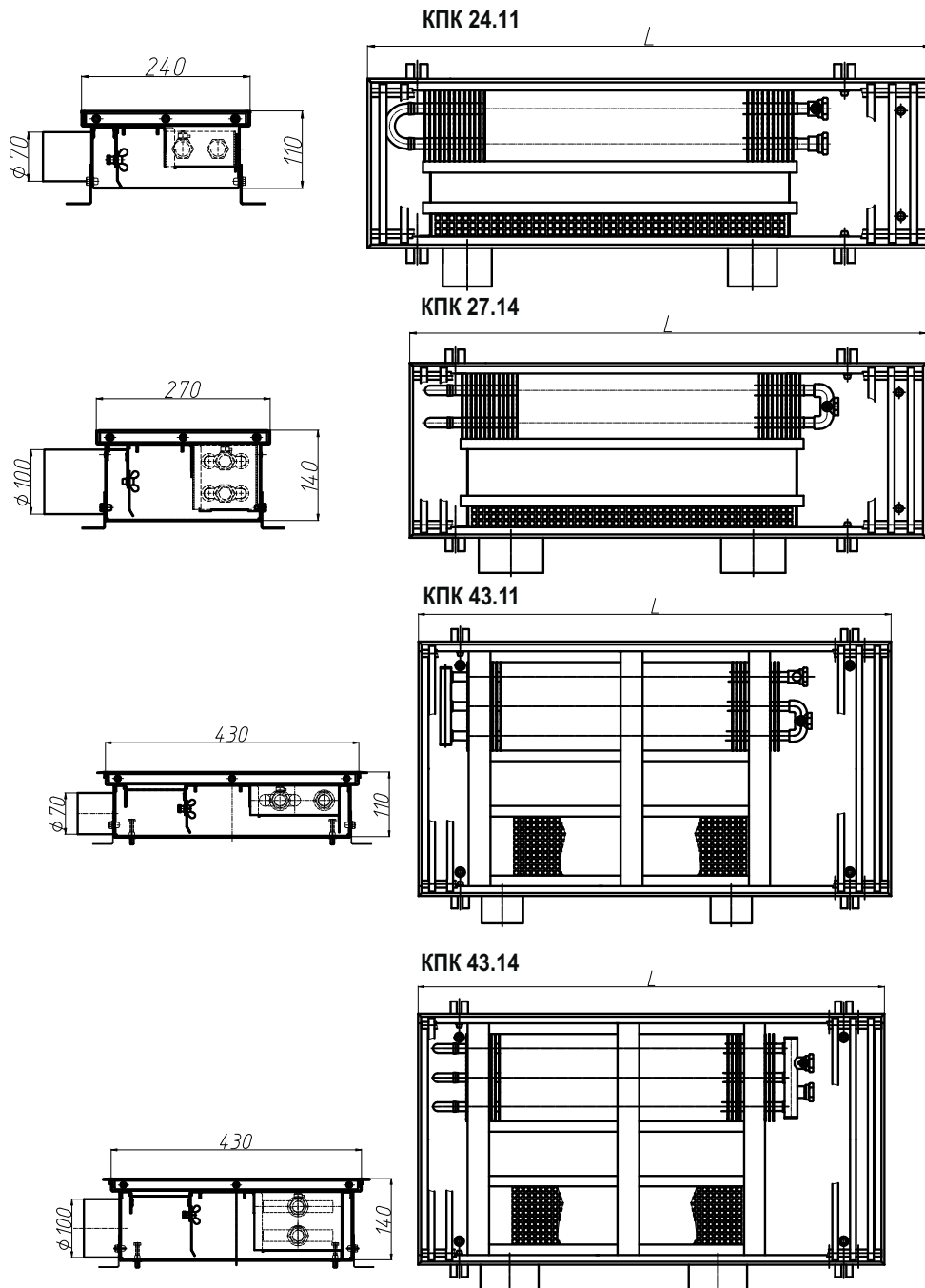


Короб конвектора из оцинкованной стали окрашен методом порошкового напыления. Сверху конвектор закрыт декоративной решеткой, выполненной из дерева, алюминия или стали. Возможно изготовление прибора под заданный радиус и с угловыми элементами. Теплообменник укомплектован клапаном воздухоудаления.

В местах контакта декоративной решетки с корпусом устанавливается лента из резины для предотвращения трения и снижения шума.

Воздушные патрубки могут изготавливаться прямоугольного или круглого сечения (диаметр от 70 мм).

Конвекторы можно устанавливать, как в сухих, так и во влажных помещениях. Для регулирования количества тепла конвекторы могут оснащаться устройствами ручного или автоматического управления.



КПК 24.11.(L...)

Типоразмер	L, мм	Тепловая мощность Q (кВт) при естественной конвекции (без приточного воздуха)			Расход приточного воздуха (м3/час)	Тепловая мощность Q (кВт) при заданном расходе приточного воздуха (м3/час)			Материал декоративной решётки						
		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C	Сталь секционная	Алюминий анодированный		Алюминий на пол. осн. текстур.		Дерево натуральное	
									окрашенная Ral 9006, 9016, 9005	Натуральный цвет	Золотой, чёрный, бронза (светлая/тёмная)	Бук, сосна, дуб, дубовый, морёный, орех	Берёза, бук, дуб	Орех, мербау	
КПК 24.11.070	700	0,215	0,176	0,139	80	0,876	0,519	0,472	17 722	19 271	19 678	22 770	20 735	24 497	
КПК 24.11.120	1200	0,464	0,380	0,300	160	1,993	1,476	1,382	23 400	26 056	26 754	32 054	28 565	35 015	
КПК 24.11.170	1700	0,713	0,584	0,461	240	3,278	2,486	2,113	31 803	35 566	36 555	44 063	39 120	48 257	
КПК 24.11.220	2200	0,962	0,787	0,622	320	4,32	3,493	3,015	39 911	44 780	46 060	55 777	49 381	61 205	
КПК 24.11.270	2700	1,211	0,991	0,783	400	5,419	4,257	3,642	46 579	52 555	54 126	66 051	58 201	72 712	

КПК 27.14.(L...)

Типоразмер	L, мм	Тепловая мощность Q (кВт) при естественной конвекции (без приточного воздуха)			Расход приточного воздуха (м3/час)	Тепловая мощность Q (кВт) при заданном расходе приточного воздуха (м3/час)			Материал декоративной решётки						
		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C	Сталь секционная	Алюминий анодированный		Алюминий на пол. осн. текстур.		Дерево натуральное	
									окрашенная Ral 9006, 9016, 9005	Натуральный цвет	Золотой, чёрный, бронза (светлая/тёмная)	Бук, сосна, дуб, дубовый, морёный, орех	Берёза, бук, дуб	Орех, мербау	
КПК 27.14.070	700	0,309	0,254	0,201	80	1,086	0,698	0,605	21 471	23 173	23 608	26 932	24 493	28 493	
КПК 27.14.120	1200	0,669	0,549	0,436	160	2,316	1,725	1,607	29 297	32 214	32 961	38 659	34 478	41 335	
КПК 27.14.170	1700	1,029	0,845	0,670	240	3,756	2,783	2,607	40 028	44 161	45 219	53 292	47 368	57 082	
КПК 27.14.220	2200	1,383	1,136	0,901	320	5,048	4,203	3,604	44 980	50 328	51 698	62 145	54 478	67 050	
КПК 27.14.270	2700	1,743	1,431	1,135	400	6,397	5,219	4,585	60 753	67 317	68 998	81 819	72 410	87 840	

КПК 43.11.(L...)

Типоразмер	L, мм	Тепловая мощность Q (кВт) при естественной конвекции (без приточного воздуха)			Расход приточного воздуха (м3/час)	Тепловая мощность Q (кВт) при заданном расходе приточного воздуха (м3/час)			Материал декоративной решётки						
		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C	Сталь секционная	Алюминий анодированный		Алюминий на пол. осн. текстур.		Дерево натуральное	
									окрашенная Ral 9006, 9016, 9005	Натуральный цвет	Золотой, чёрный, бронза (светлая/тёмная)	Бук, сосна, дуб, дубовый, морёный, орех	Берёза, бук, дуб	Орех, мербау	
КПК 43.11.070	700	0,427	0,349	0,276	80	1,238	0,837	0,736	22 581	25 154	25 767	29 677	27 899	33 549	
КПК 43.11.120	1200	0,932	0,762	0,602	160	2,944	2,084	1,806	31 306	35 718	36 767	43 471	40 424	50 108	
КПК 43.11.170	1700	1,437	1,175	0,928	240	4,437	3,566	3,028	42 831	49 081	50 567	60 065	55 747	69 467	
КПК 43.11.220	2200	1,941	1,588	1,254	320	6,239	5,104	4,181	54 066	62 154	64 077	76 369	70 781	88 536	
КПК 43.11.270	2700	2,446	2,001	1,580	400	7,679	6,347	4,958	66 870	76 796	79 157	94 242	87 384	109 175	

КПК 43.14.(L...)

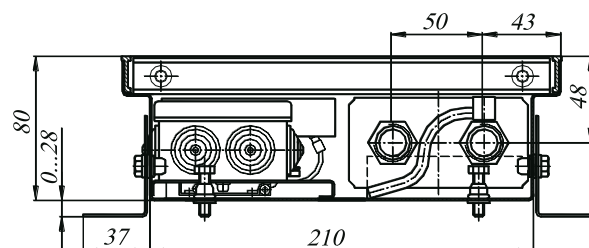
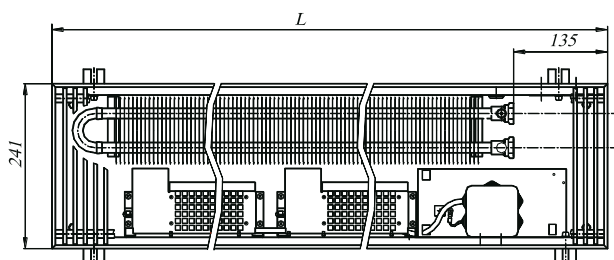
Типоразмер	L, мм	Тепловая мощность Q (кВт) при естественной конвекции (без приточного воздуха)			Расход приточного воздуха (м3/час)	Тепловая мощность Q (кВт) при заданном расходе приточного воздуха (м3/час)			Материал декоративной решётки						
		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C	Сталь секционная	Алюминий анодированный		Алюминий на пол. осн. текстур.		Дерево натуральное	
									окрашенная Ral 9006, 9016, 9005	Натуральный цвет	Золотой, чёрный, бронза (светлая/тёмная)	Бук, сосна, дуб, дубовый, морёный, орех	Берёза, бук, дуб	Орех, мербау	
КПК 43.14.070	700	0,501	0,411	0,326	80	1,453	0,986	0,870	28 665	31 239	31 851	35 762	33 984	39 633	
КПК 43.14.120	1200	1,090	0,896	0,709	160	3,444	2,451	2,127	41 256	45 668	46 717	53 421	50 374	60 058	
КПК 43.14.170	1700	1,680	1,379	1,094	240	5,182	4,186	3,569	56 795	63 044	64 531	74 029	69 711	83 431	
КПК 43.14.220	2200	2,261	1,856	1,472	320	7,268	5,965	4,908	72 841	80 929	82 852	95 144	89 556	107 311	
КПК 43.14.270	2700	2,850	2,340	1,855	400	8,948	7,422	5,821	86 483	96 409	98 770	113 855	106 997	128 788	

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок.  
Стоимость конвектора с корпусом из нержавеющей стали +25% к цене прибора

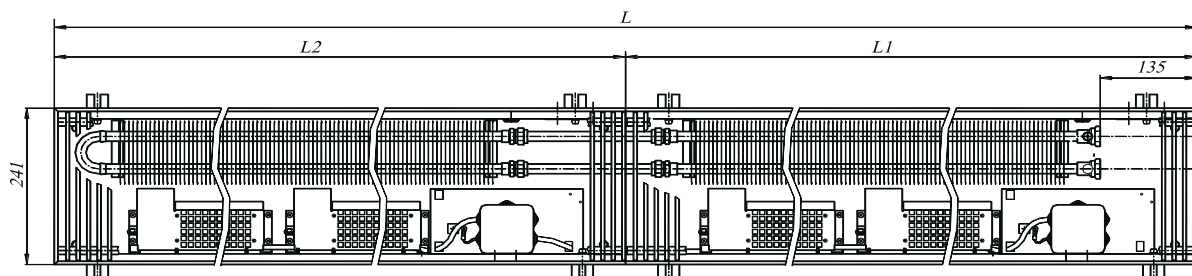
Описание:

Конвектор "Гольфстрим-В" - отопительный прибор для систем водяного отопления с принудительным движением воздуха через нагревательный элемент, монтируемый в пол вдоль окон и дверных проемов помещений. Предназначен, в том числе, для экранирования холодного воздуха, идущего от окон с большой площадью остекления. Прибор оснащен тангенциальными вентиляторами напряжением 220В, что позволяет более чем в 5 раз увеличить мощность конвектора. Конвектор представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также корпуса из оцинкованной стали, окрашенного методом порошкового напыления. Сверху конвектор закрыт декоративной решеткой, выполненной из дерева, алюминия или стали. Возможно изготовление прибора под заданный радиус и с угловыми элементами. В местах контакта декоративной решетки с корпусом устанавливается лента из резины для предотвращения трения и снижения шума. Для регулирования количества тепла конвекторы могут оснащаться приборами ручного или автоматического управления и интегрироваться в систему автоматизации «умный дом». Приборы длиной более 3 метров состоят из двух частей. Установка и эксплуатация приборов с электрическими компонентами регулируется действующими строительными нормами и правилами.

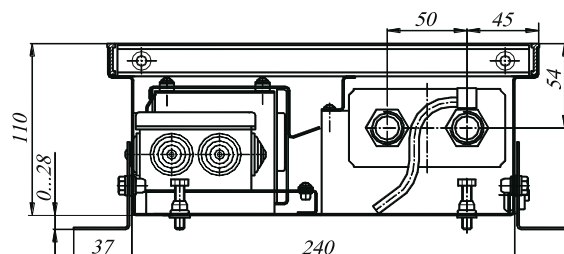
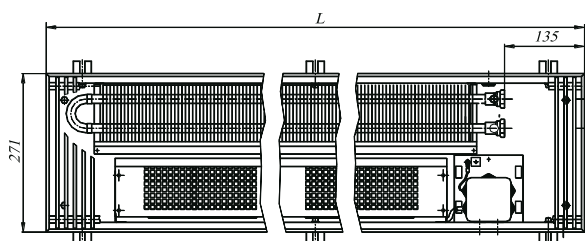
КВК 24.08.060...300



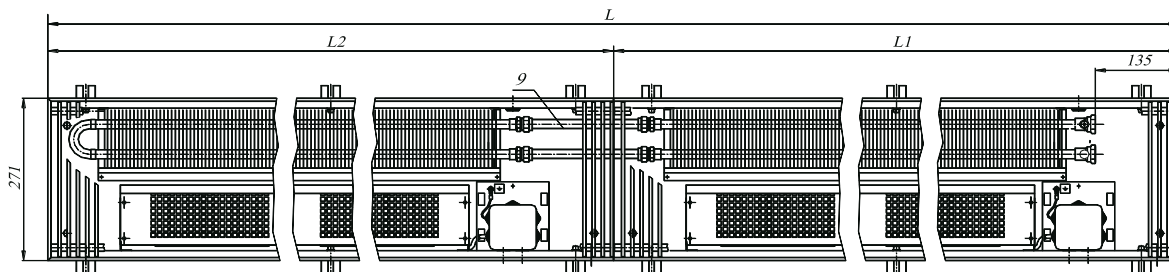
КВК 24.08.310...600



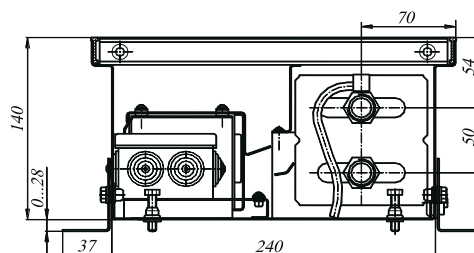
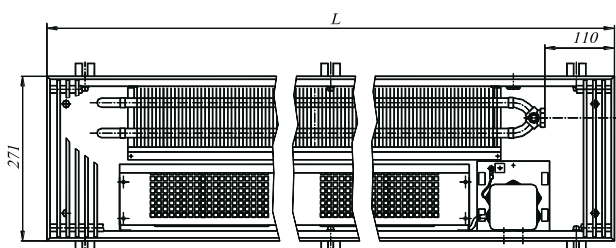
КВК 27.11.060...300



КВК 27.11.310...600

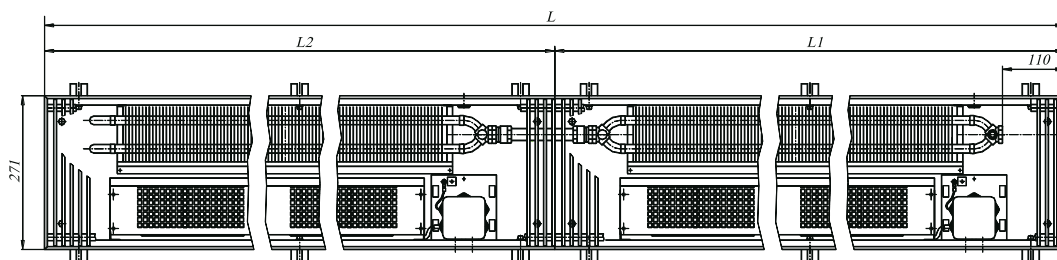


КВК 27.14.060...300

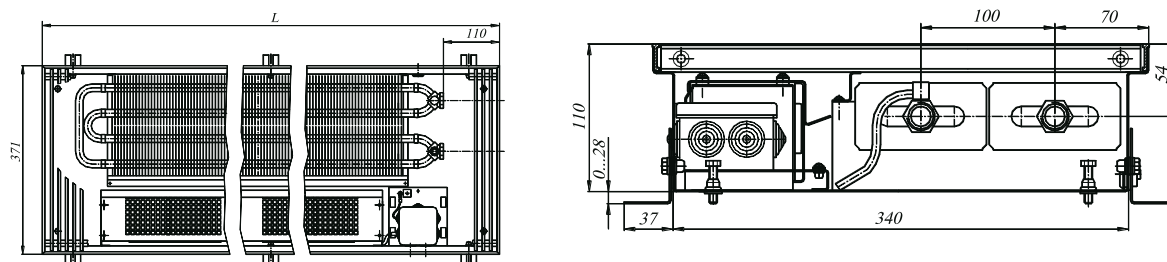


Возможно изготовление конвекторов с другими габаритными размерами по индивидуальному заказу.

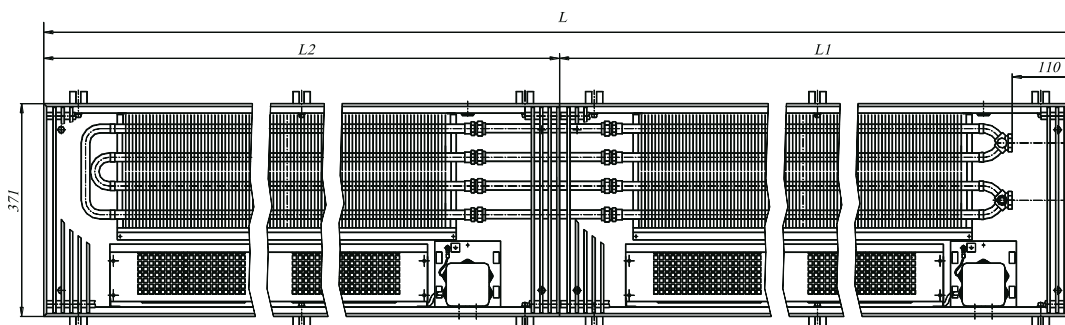
**КВК 27.14.310...600**



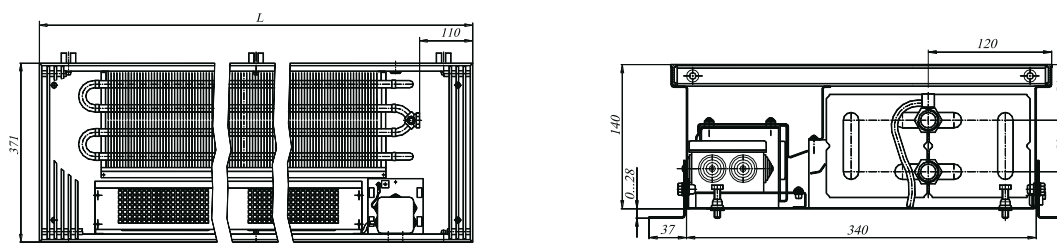
**КВК 37.11.060...300**



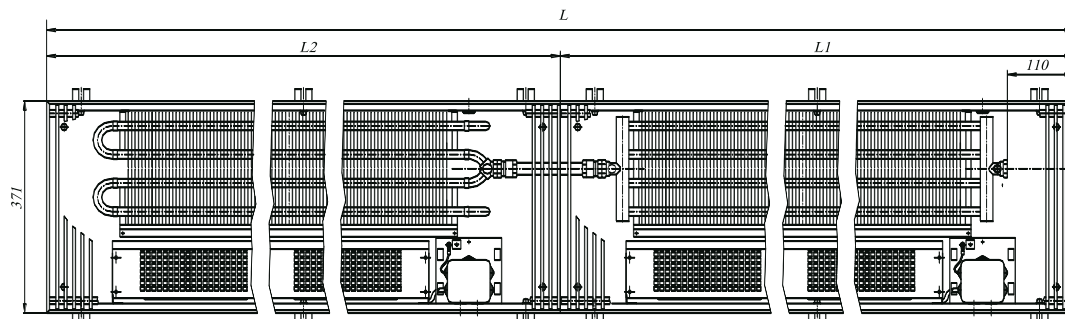
**КВК 37.11.310...600**



**КВК 37.14.060...300**



**КВК 37.14.310...600**



Возможно изготовление конвекторов с другими габаритными размерами по индивидуальному заказу.











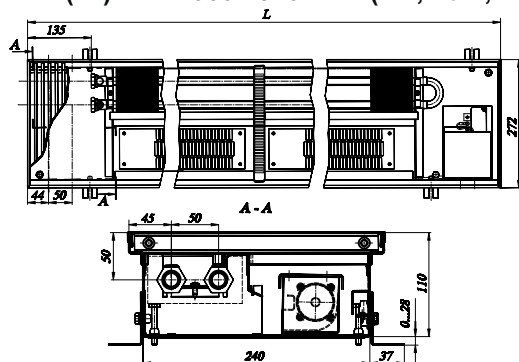




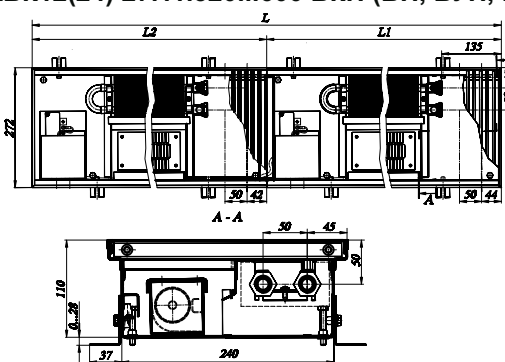
Описание:

Конвектор «Гольфстрим -12В/24В» – отопительный прибор для систем водяного отопления с принудительным движением воздуха через нагревательный элемент, монтируемый в пол вдоль окон и дверных проемов помещений. Предназначен, в том числе, для экранирования холодного воздуха, идущего от окон с большой площадью остекления. Прибор оснащен энергосберегающими тангенциальными вентиляторами с ЕС-двигателями и пониженным уровнем шума. Питание вентиляторов осуществляется от сети постоянного тока напряжением 12В/24В. Конвектор представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также корпуса из оцинкованной стали, окрашенного методом порошкового напыления. Сверху конвектор закрыт декоративной решеткой, выполненной из дерева, алюминия или стали. Возможно изготовление прибора под заданный радиус и с угловыми элементами. Теплообменник укомплектован клапаном воздухоудаления. В местах контакта декоративной решетки с корпусом устанавливается лента из резины для предотвращения трения и снижения шума. Для регулирования количества тепла конвекторы могут оснащаться устройствами ручного или автоматического управления и интегрироваться в систему автоматизации «умный дом». Приборы длиной более 3 метров состоят из двух частей. Установка и эксплуатация приборов с электрическими компонентами регулируется действующими строительными нормами и правилами.

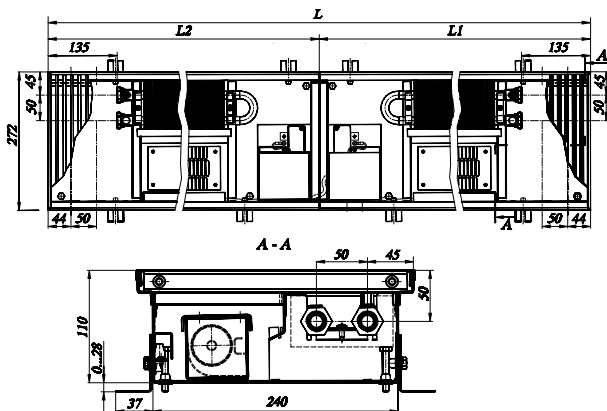
КВК12(24) 27.11.060...310 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-Л



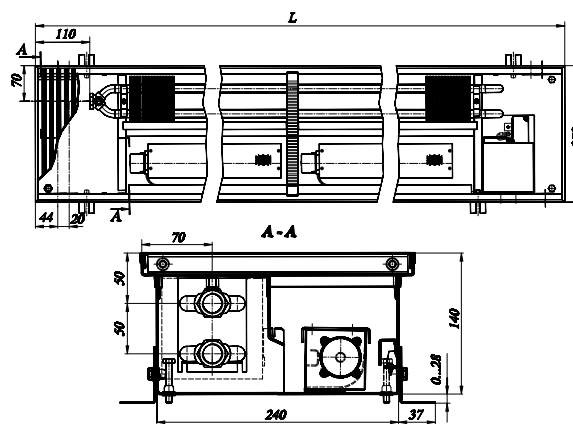
КВК12(24) 27.11.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП



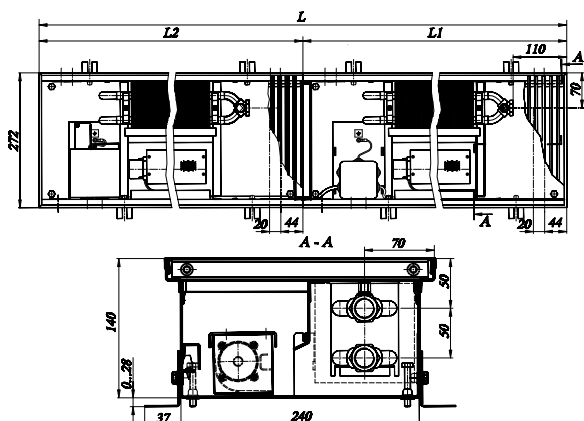
КВК12(24) 27.11.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ЛП



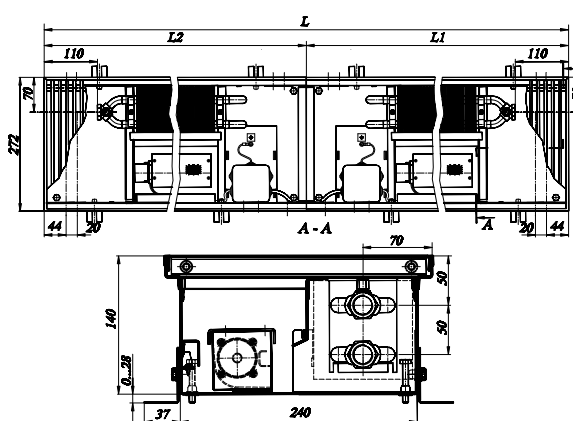
КВК12(24) 27.14.060...310 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-Л



КВК12(24) 27.14.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП

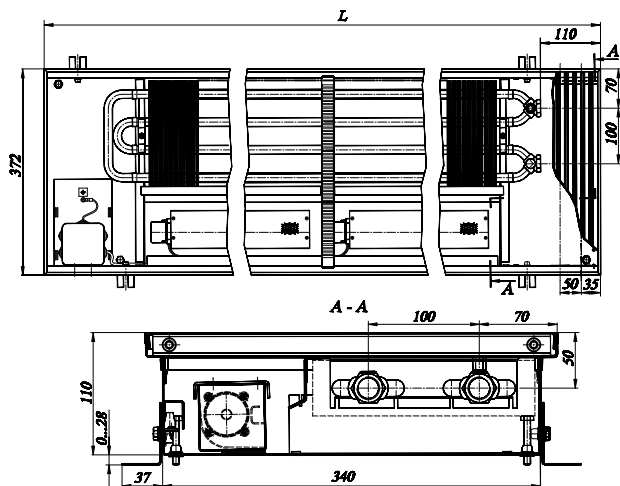


КВК12(24) 27.14.320...600-ЛП

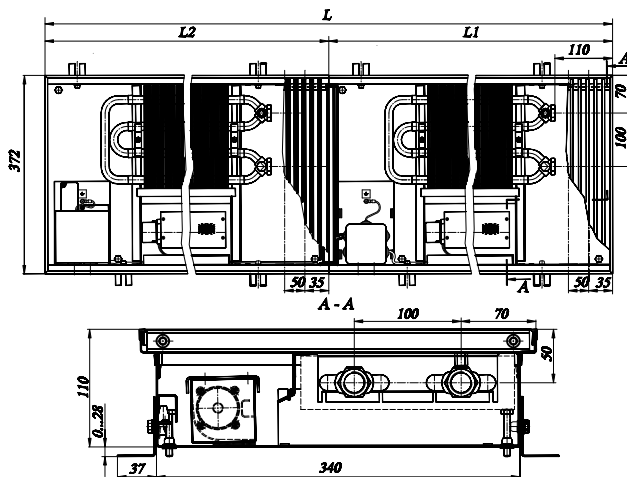


Возможно изготовление конвекторов с другими габаритными размерами по индивидуальному заказу.

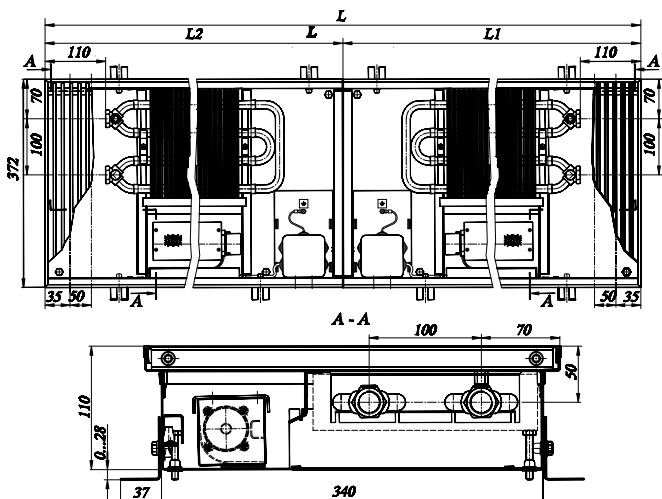
КВК12(24) 37.11.060...310-П



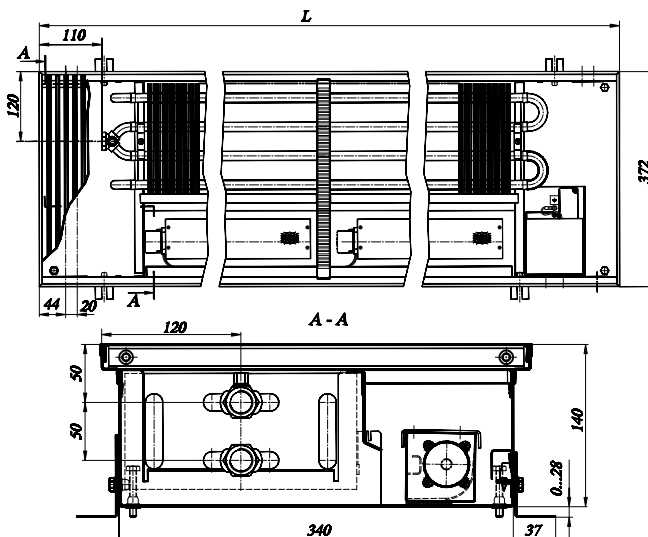
КВК12(24) 37.11.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП



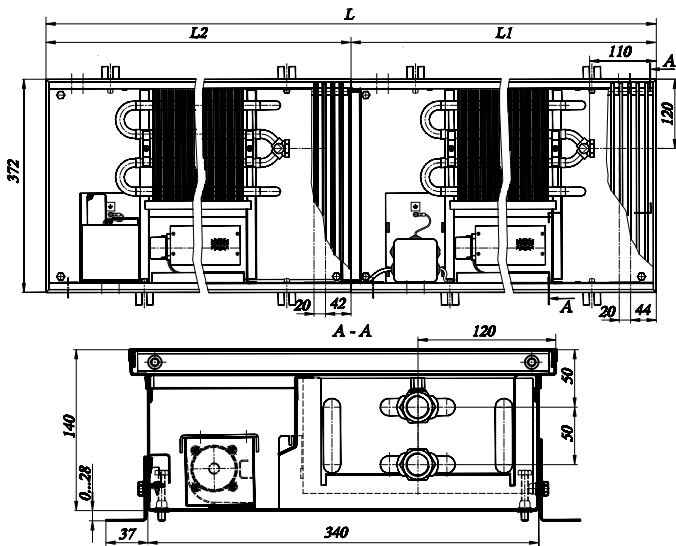
КВК12(24) 37.11.320...600-ЛП



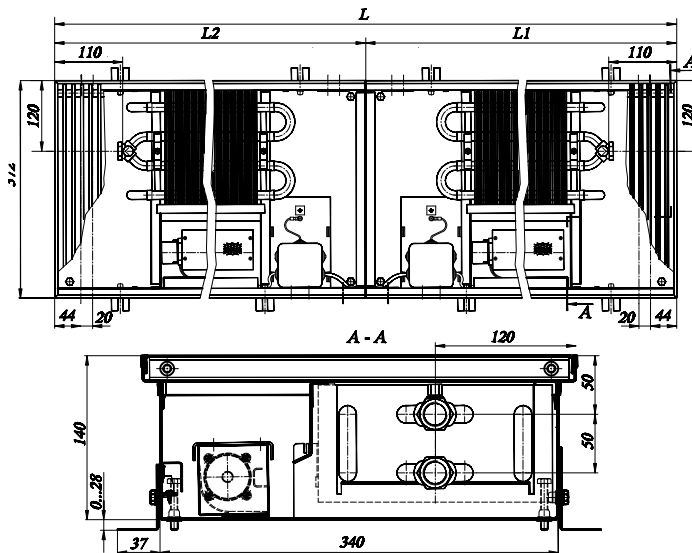
КВК12(24) 37.14.060...310 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-Л



КВК12(24) 37.14.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП



КВК12(24) 37.14.320...600-ЛП



Возможно изготовление конвекторов с другими габаритными размерами по индивидуальному заказу.











Table with columns: KBK 12, L, мм, ΔT = 70°C, ΔT = 60°C, ΔT = 50°C, Мощность вентиляторов, Вт, Material decorative grids, Price, руб. Rows list various KBK 12 models with their dimensions and performance metrics.

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок. Стоимость конвектора с корпусом из нержавеющей стали +15% к цене прибора.













**Описание:**

Конвектор "Гольфстрим-12(24)В" для влажных помещений - отопительный прибор для систем водяного отопления с принудительным движением воздуха через нагревательный элемент, монтируемый в пол вдоль окон и дверных проемов помещений. Предназначен для отопления влажных помещений и охлаждения в летний период. Прибор оснащен энергосберегающими тангенциальными вентиляторами с ЕС-двигателями и пониженным уровнем шума. Питание вентиляторов осуществляется от сети постоянно-го тока напряжением 12В.

За счет конструкции корпуса прибора, выполненного под уклоном и оснащенного дренажными патрубками для отвода конденсата и удаления влаги, возможна установка конвектора в непосредственной близости от источника воды. Кроме того, данная конструкция корпуса позволяет в летний период за счет использования хладагента производить охлаждение помещения.

Возможно изготовление конвектора в корпусе из нержавеющей стали. Сверху конвектор закрыт декоративной решеткой, выполненной из дерева, алюминия или стали. Возможно изготовление прибора под заданный радиус и с угловыми элементами.

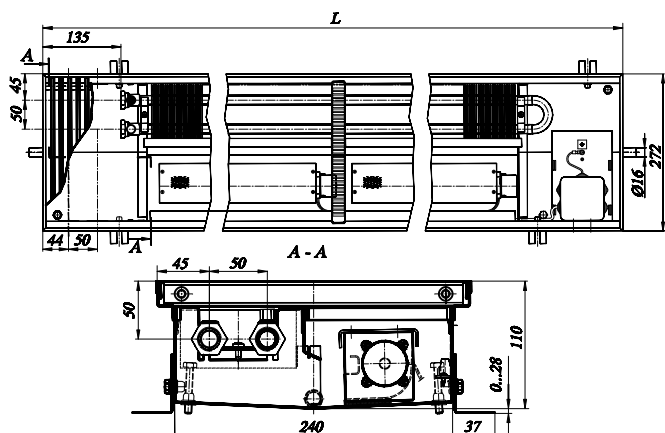
В местах контакта декоративной решетки с корпусом устанавливается лента из резины для предотвращения трения и снижения шума.

Для регулирования количества тепла конвекторы могут оснащаться приборами ручного или автоматического управления и интегрироваться в систему автоматизации «умный дом».

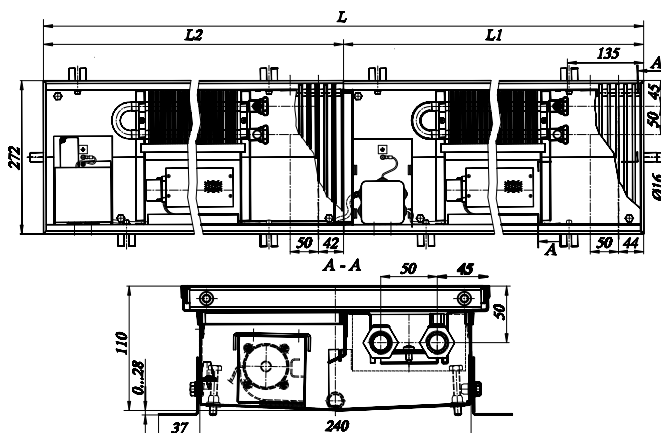
Приборы длиной более 3 метров состоят из двух частей.



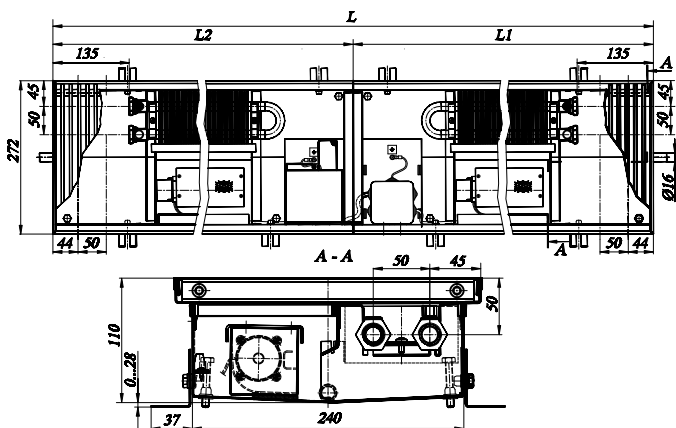
**КВОК12(24) 27.11.060...310-Л**



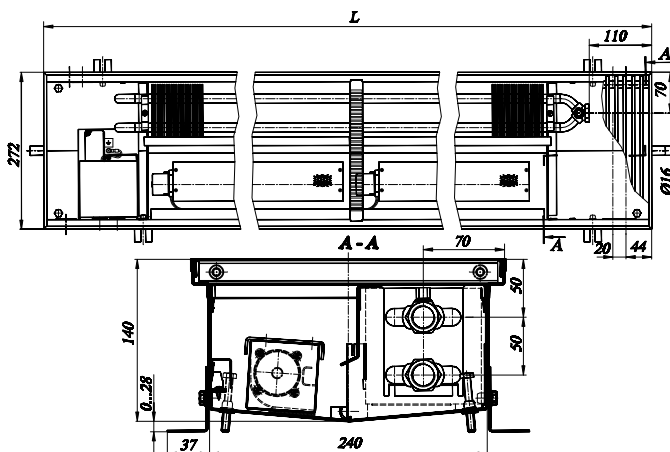
**КВОК12(24) 27.11.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП**



**КВОК12(24) 27.11.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ЛП**

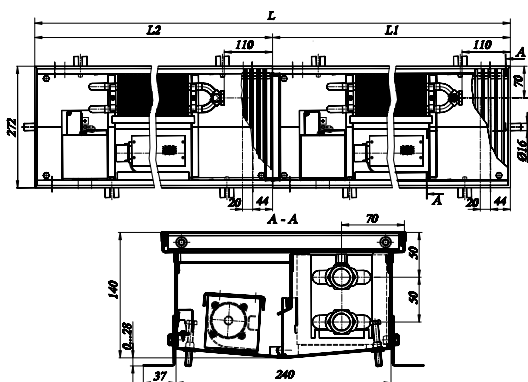


**КВОК12(24) 27.14.060...310 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-П**

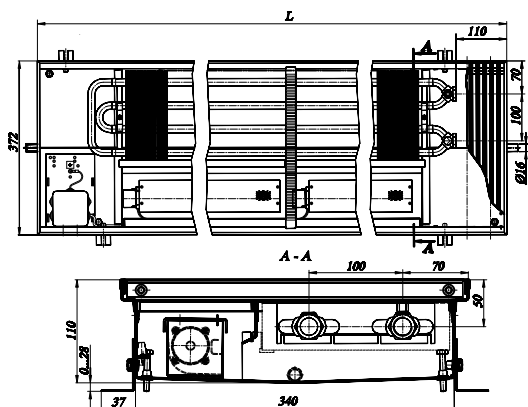


Возможно изготовление конвекторов с другими габаритными размерами по индивидуальному заказу.

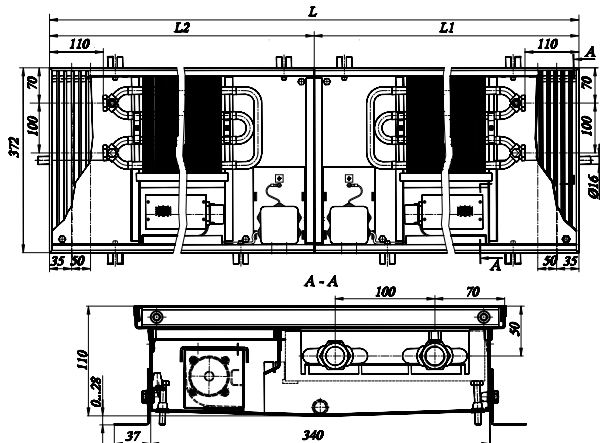
КВОК12(24) 27.14.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП КВОК12(24) 27.14.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ЛП



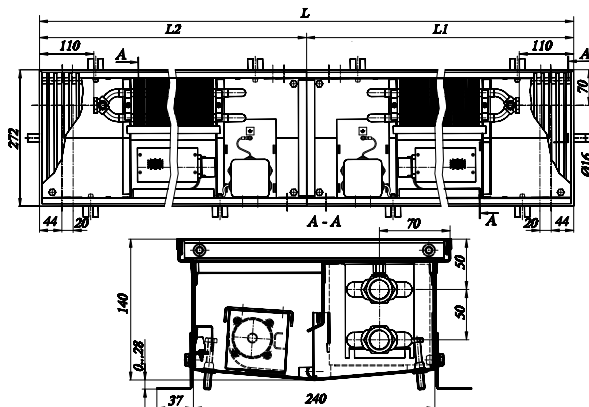
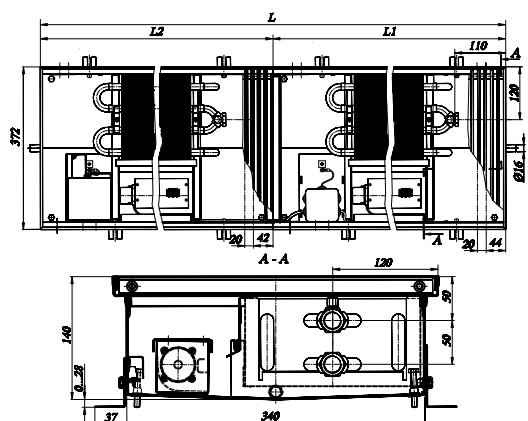
КВОК12(24) 37.11.060...310-П



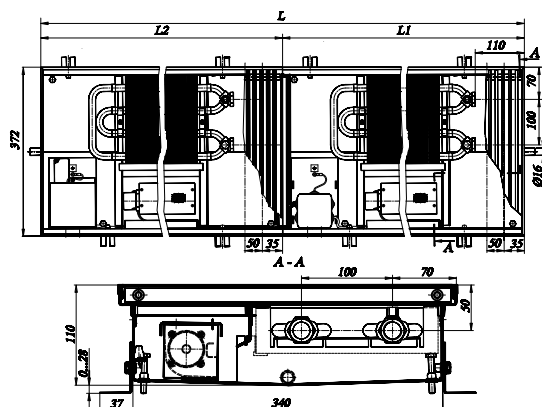
КВОК12(24) 37.11.320...600-ЛП



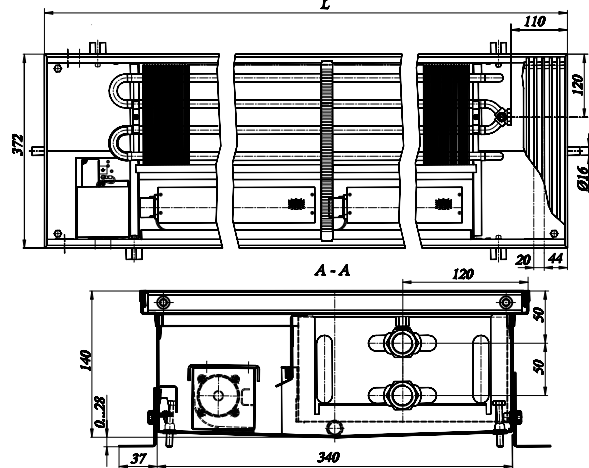
КВОК12(24) 37.14.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП



КВОК12(24) 37.11.320...600 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-ПП



КВОК12(24) 37.14.060...310 ВКП (ВП, ВУП, ВРП)-П



КВОК12(24) 37.14.320...600-ЛП

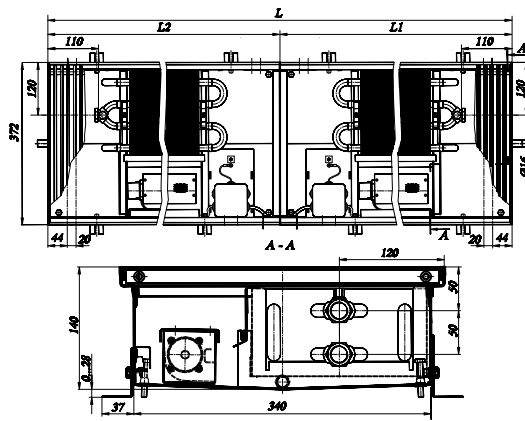






Table with columns: КВОК, L, мм; REЖИМ ОТОПЛЕНИЯ; REЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ; Алюминий анодированный; Алюминий на полимере. Rows contain technical specifications for various models.

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок. Стоимость конвектора с корпусом из нержавеющей стали +15% к цене прибора.

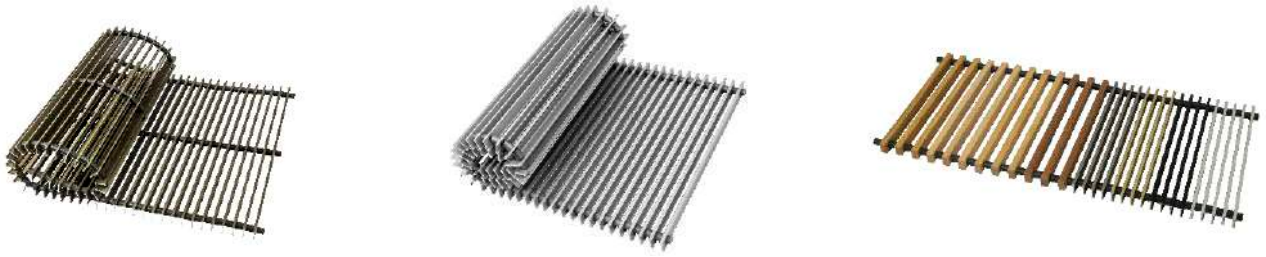






## ОПЦИИ

### Декоративные решетки для внутрипольных конвекторов



После монтажа конвекторов «Гольфстрим» в пол на виду остается лишь прочная элегантная решетка. Декоративная решетка эффектно смотрится в любом интерьере и скрывает под собой всю терморегулирующую и запорную арматуру. Материалы для производства решетки: дерево, сталь, алюминий.

### Рулонные алюминиевые решетки из анодированного алюминия на пружине и на полимерной основе

Поперечно-рулонная, продольная жесткая

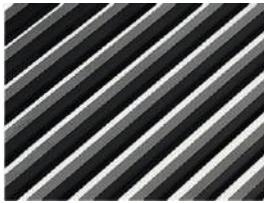
Бесцветное анодирование

Черное анодирование

Золотое анодирование

Светлая бронза

Темная бронза



### Рулонные решетки из различных пород дерева

Декоративная решетка из дуба

Декоративная решетка из мербау

Декоративная решетка из бука

Декоративная решетка из берёзы

Декоративная решетка из ореха



\*Решетки изготовлены из натурального дерева, которое может иметь различные цветовые оттенки и структуру. Готовые решетки могут отличаться от представленных образцов.

### Стальные решетки

Стальная секционная

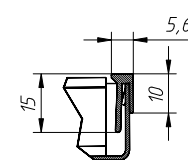


Рулонная решетка из полированной нержавеющей стали. (цена по запросу)

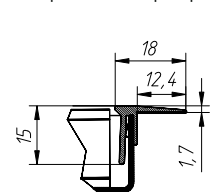


### Варианты окантовки короба конвектора

П-образный профиль (по умолчанию)



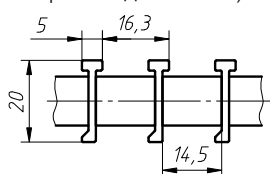
Г-образный профиль



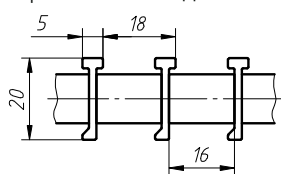
Стандартные покрытия:  
RAL 9005, 9006, 9016.

### Профили решёток:

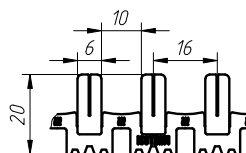
Алюминиевый профиль (решетка шириной до 340 мм)



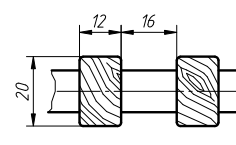
Алюминиевый профиль (решетка шириной от 340 до 430 мм)



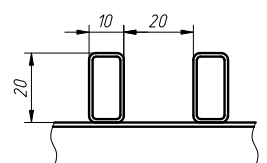
Алюминиевый профиль на полимерной основе



Дерево



Сталь секционная



Декоративные рулонные алюминиевые решетки на полимерной основе



Решетка рулонная на полимерной основе из анодированного алюминия

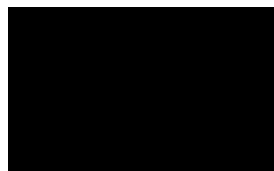
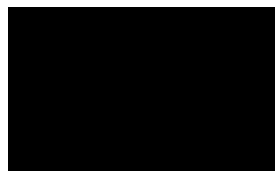
Бесцветное анодирование

Светлая бронза

Темная бронза

Черный

Золото



Решетка рулонная на полимерной основе из анодированного алюминия, с текстурой различных пород дерева

Бук классический

Сосна светлая

Дуб деревенский

Дуб мореный

Орех темный



Стоимость декоративной решётки за погонный метр, руб.

Обозначение конвектора	Материал решётки, цвет					
	Сталь секционная	Алюминий анодированный, рулонное/продольное исполнение на пружине или полимерной основе		Алюминий на полимерной основе, текстурированный	Дерево натуральное, рулонное исполнение на пружине	
		Окрашенная Ral 9006, 9016, 9005	Натуральный цвет		Золотой, чёрный, бронза (светлая/ тёмная)	Береза, бук, дуб
20.XX.XXX	3 116	4 600	5 052	9 022	7 095	11 899
24.XX.XXX	3 188	5 200	5 729	9 744	7 101	11 987
27.XX.XXX	3 390	5 600	6 166	10 483	7 315	12 510
34.XX.XXX	4 294	7 150	7 812	12 630	9 542	16 613
37.XX.XXX	4 310	7 750	8 512	13 352	10 279	17 966
43.XX.XXX	4 858	8 200	8 995	14 074	11 765	19 102

Наценка за окрашивание алюминиевой решетки и рамки конвектора в цвета по палитре RAL +20% к цене алюминиевой решетки натурального цвета

Цена конвектора без решетки рассчитывается по формуле: (цена конвектора с алюминиевой решеткой-(цена 1м.алюминиевой решетки x длину конвектора в мм.))x 1,05

Пример: КРК 27.14.150 без решетки = (28786-(5600x1,5))x1,05=21405 руб.

**Крышки защитные:**

Для защиты внешнего вида в период отделочных работ рекомендуется накрывать конвектор защитной крышкой.

Ширина конвектора, мм	Крышка защитная для защиты конвектора с решеткой Цена за 1 п.м., руб.	Крышка защитная усиленная для защиты конвектора без решетки, допустимая нагрузка до 100 кг/м2 Цена за 1 п.м., руб.
200	610	1278
240	654	1337
270	697	1380
340	789	1472
370	828	1511
430	915	1598

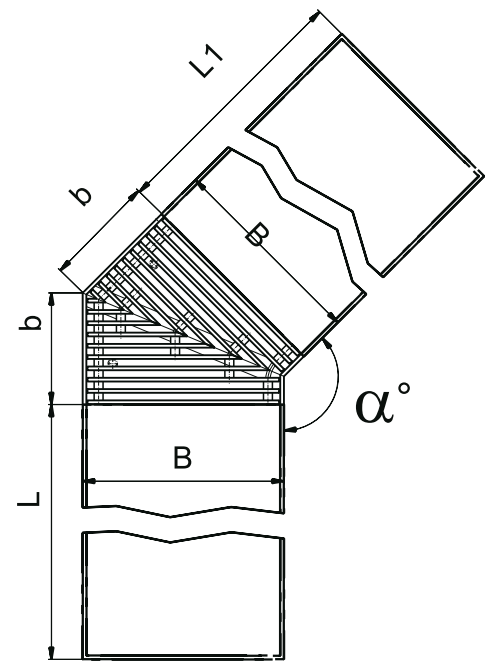


Возможно изготовление защитных крышек с просечками для выпуска теплого воздуха в период строительных работ в отопительный период.

**Угловые элементы:**

Благодаря угловым соединительным элементам приборы «Гольфстрим», состоящие из нескольких секций, могут размещаться в любых помещениях с нестандартной планировкой и сложными архитектурными решениями. Соединительный элемент может изготавливаться под любым углом для всех видов решеток.

Тип	Размеры углового элемента			Цена (руб с НДС) углового элемента с решеткой:			
	В	$\alpha$	b	Алюминий (натуральный цвет)	Алюминий (золото, черный, бронза)	Дерево (дуб, бук, береза)	Дерево (мербау, орех)
	мм	град.	мм				
КРК/КВК	201	90°	240	19358	19507	21477	22706
		120°	154				
		135°	121				
	241	90°	280	21159	21317	23597	24821
		120°	178				
		135°	138				
	271	90°	310	21931	22095	24278	25475
		120°	194				
		135°	150				
	341	90°	410	28739	28943	32290	33527
		120°	252				
		135°	191				
	371	90°	470	31760	31977	35419	37051
		120°	287				
		135°	216				
	431	90°	470	37323	37582	41038	43651
		120°	287				
		135°	216				

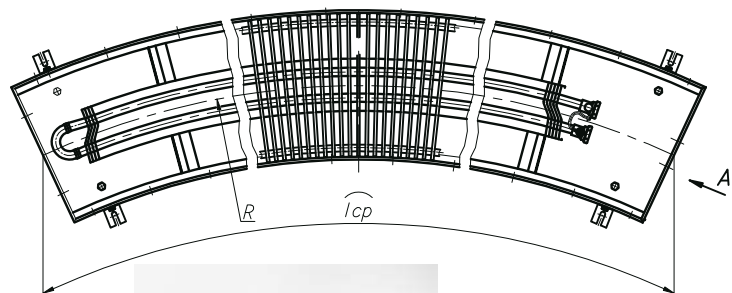


Примечание: возможно изготовление соединительного элемента с комплектом патрубков, соединяющих теплообменники примыкающих конвекторов. Стоимость комплекта патрубков +7% к цене соединительного элемента.

**Возможно изготовление конвектора под заданный радиус по чертежам заказчика с поперечно-рулонной решеткой:**

Наценка за конвекторы длиной от 600 до 2700 мм. с заданным радиусом (радиус по средней линии прибора от 1370 мм.) + 17000 руб. к цене конвектора.

Наценка за конвекторы длиной от 2800 до 6000 мм. с заданным радиусом (радиус по средней линии прибора от 1370 мм.) + 34000 руб. к цене конвектора.

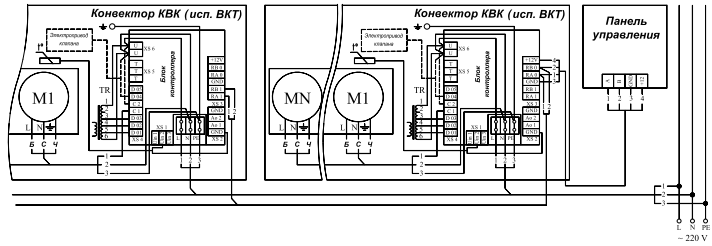


**Доп. опция:** комплект гибких подводок для подключения конвекторов.  
Цена: 500 руб.

Схемы подключения

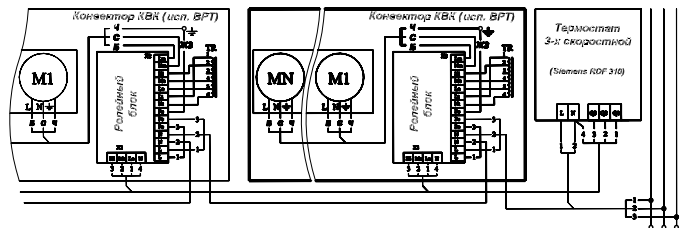
**1 вариант, 220В (ВКТ).** Управление температурой помещения осуществляется при помощи панели управления ZT 031, подключенной к тангенциальным вентиляторам через контроллер M100. Количество подключенных вентиляторов к одному контроллеру ограничено суммарной потребляемой мощностью вентиляторов 180 Вт, что примерно соответствует одному конвектору длиной 3000 мм, более точные значения указаны в таблицах теплотехнических характеристик. К одной панели ZT 031 можно подключить до 26 контроллеров. Измерение температуры в помещении происходит по встроенному в конвектор датчику, что позволяет регулировать температуру в каждой зоне помещения, где установлен конвектор (зонное регулирование). Также имеется встроенный датчик температуры в панели управления.

Схема подключения конвектора с встроенным в конвектор блоком контроллера (исполнение -ВКТ) к панели управления ZT 031



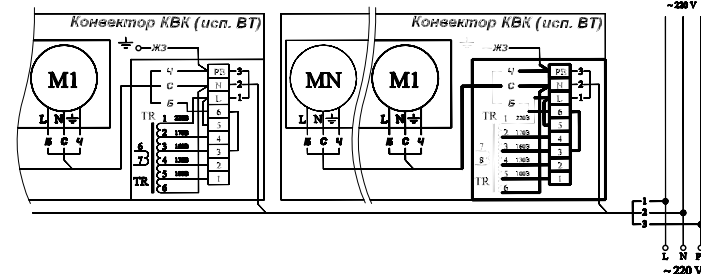
**2 вариант, 220В (ВРТ).** Управление температурой помещения осуществляется при помощи термостата, подключенного к тангенциальным вентиляторам через встроенный релейный блок. Количество подключенных вентиляторов к одному релейному блоку ограничено суммарной потребляемой мощностью вентиляторов 180 Вт, что примерно соответствует одному конвектору длиной 3000 мм, более точные значения указаны в таблицах теплотехнических характеристик.

Схема подключения конвектора с встроенным в конвектор релейным блоком (исполнение -ВРТ) к термостату с 3-х позиционным переключателем (Siemens RDF 310)



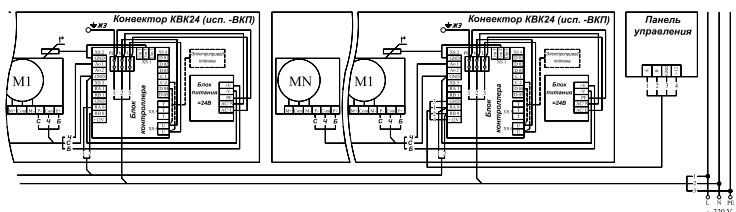
**3 вариант, 220В (ВТ).** Управление температурой помещения осуществляется при помощи перестановки переключки во встроенном в конвектор трансформаторе. В составе поставки трансформатор настроен на 160 В, что соответствует 55 % от максимального числа оборотов вентилятора. Количество подключенных вентиляторов к одному трансформатору ограничено суммарной потребляемой мощностью вентиляторов 180 Вт, что примерно соответствует одному конвектору длиной 3000 мм, более точные значения указаны в таблицах теплотехнических характеристик.

Схема подключения конвектора с встроенным в конвектор блоком трансформатора (исполнение -ВТ)



**4 вариант, 12/24В (ВКП).** Управление температурой помещения осуществляется при помощи панели управления ZT 031, подключенной к тангенциальным вентиляторам через контроллер M100 и блок питания =12В или =24В. К одной панели ZT 031 можно подключить до 26 контроллеров. Контроллер может встраиваться в конвектор или быть выносным (для влажных помещений). Если используется схема с выносным контроллером и блоком питания, то к одной панели управления можно подключить до 100 вентиляторов, при этом в первый конвектор необходимо поставить линейный усилитель (если его не ставить, то количество вентиляторов уменьшится до 36 шт.). Для варианта с выносным контроллером температура в помещении считывается со встроенного в панель управления датчика. При встроенном в конвектор контроллере осуществляется зонное регулирование, то есть в каждом конвекторе есть встроенный датчик температуры. Описание панели управления, контроллера см. ниже.

Схема подключения конвектора с встроенным в конвектор блоком контроллера и блоком питания =24В (исполнение -ВКП) к панели управления ZT 031



**5 вариант, 12/24В (ВУП).** Управление температурой помещения осуществляется при помощи панели управления Siemens RDG 160T (только для конвекторов с вентиляторами = 24В) или регулятора скорости PSF (для конвекторов с вентиляторами = 12/24В), подключенной к тангенциальным вентиляторам через линейный усилитель и блок питания = 12В или =24В.

Схема подключения конвектора с встроенным блоком питания и линейным усилителем (исполнение -ВУП) к панели управления Siemens RDG 160T.

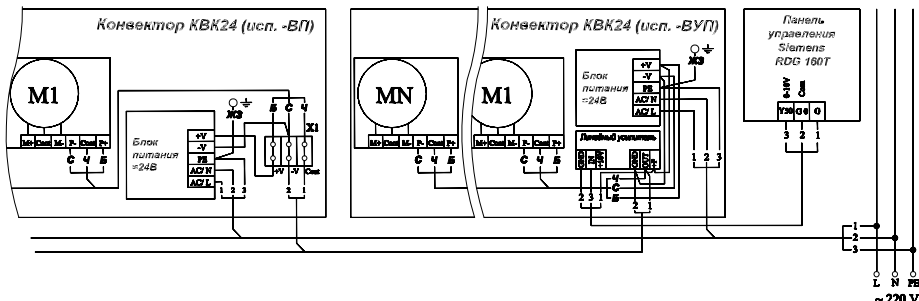
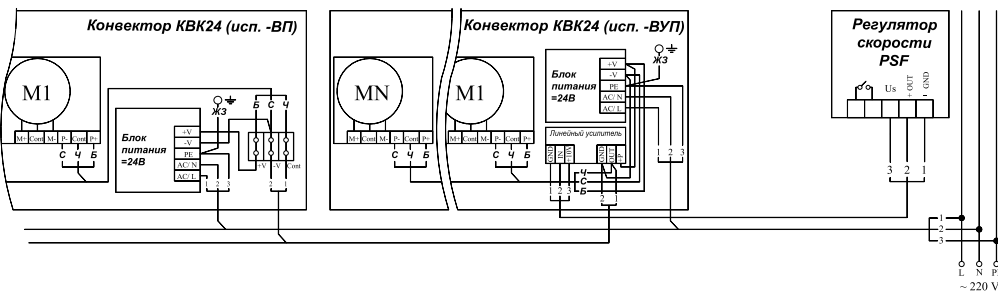
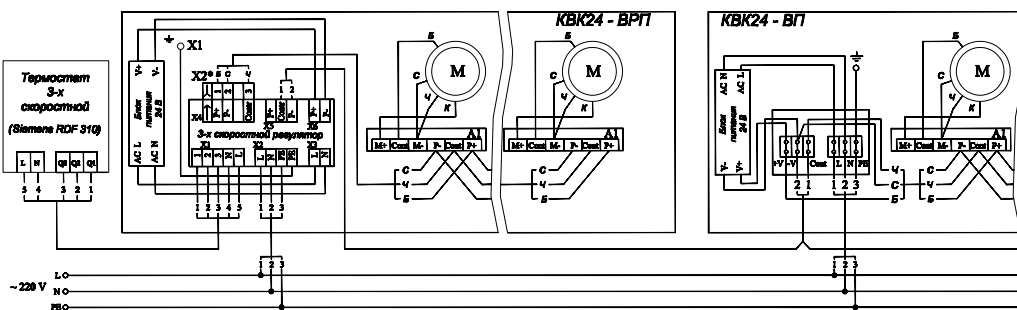


Схема подключения конвектора с встроенным блоком питания и линейным усилителем (исполнение -ВУП) к регулятору скорости PSF



**6 вариант, 12/24 В (ВРП).** Управление температурой в помещении осуществляется при помощи термостата, подключенного к регулятору с функцией 3-х ступенчатого управления вентилятором. При этом предусмотрена возможность регулировать скорость каждой из ступеней на плате управления. Одним регулятором можно управлять до 100 вентиляторов, возможно управление и большим количеством вентиляторов в случае использования линейного усилителя.

Схема подключения конвектора с встроенным 3-х скоростным регулятором (исполнение ВРП) и блоком питания =24 В с панелью управления Siemens, соединенным с конвекторами исп. ВП на 24 В



## Пульты управления для вариантов 1...6

### Регулирование 220 В, 12/24В



**Панель управления ZT 031** по принципу действия аналогична панели управления ZT 033.

**Панель управления ZT 031** – это современный вариант управления конвекторами, кроме стандартных функций, панель оснащена встроенным WiFi-модулем, что позволяет управлять системой отопления с использованием смартфона. Доступны приложения для Андроид и iOS.

#### Основные характеристики и возможности ZT 031:



- Переключение скоростей вентилятора
- Индикация температуры воздуха в помещении (по датчику пульта)
- Контроль состояния датчиков на обрыв и короткое замыкание check check
- Подключение к системе "умный дом" по стандартному протоколу Modbus RTU
- Таймер (суточный, до 9 однозначных (скорость или температура или вкл/выкл) команд)
- Автономное питание часов
- Функция "Понижение скорости".
- Функция "Рестарт" - "Автоматический запуск системы".
- Возможность управления внешним ЕС-вентилятором.

Пульт управления: тип дисплея - монохромный, 3,5"; язык интерфейса - английский.

### Регулирование 220 В



**Термостат комнатный Siemens RDF 310.2/MM** предназначен для управления температурой помещения в отдельных комнатах и зонах. Он управляет: 3-скоростным вентилятором, приводом клапана в 2-трубной системе или 1-ступенчатым компрессором. Подходит для использования в системах со следующими функциями:  
1) непрерывный режим нагрева или охлаждения; 2) ручное переключение «нагрев» / «охлаждение».



**Термостат комнатный Siemens RDF 510** позволяет выбирать, настраивать и корректировать режимы обогрева, чтобы в помещении стабильно поддерживался нужный уровень тепла. Доступно как автоматическое, так и ручное управление скоростью вращения вентилятора (3 скорости). Термостат подходит для 2-х трубных (обогрев) или 4-х трубных (обогрев/охлаждение) систем. Возможно подключение сервопривода.



**Термостат комнатный Siemens RDF 600T** предназначен для управления температурой помещения в отдельных комнатах и зонах, имеет ЖК-дисплей для полускрытого монтажа. Отличается возможностью задать на нем до 8-ми программируемых таймеров (расписание), имеет инфракрасный приемник устройства дистанционного управления.

## Функции термостатов:

- переключение между режимами нагрева и охлаждения в ручном режиме
- поддержание температуры помещения посредством встроенного датчика температуры
- выбор режима работы с помощью кнопки режима работы на контроллере
- управление 3-скоростным вентилятором (в автоматическом или ручном режиме)
- выход для привода 2-позиционного клапана (вкл/выкл) или 1-ступенчатого компрессора.



**Термостат комнатный механический ТА3** предназначен для регулирования вручную температуры окружающего воздуха в помещении, в котором он установлен, и поддержания заданного значения в автоматическом режиме путем включения / выключения электропитания отопительного прибора. Термостат имеет диапазон регулирования 7...30° С.

## Регулирование 24В



**Термостат Siemens RDG 160T** наделен следующими функциями:

- регулировка температуры в помещении или на вытяжке;
- осуществление автоматических, а также ручную переходов от режима нагрева к режиму охлаждения;
- плавная регулировка и управление одно-, трехскоростными вентиляторами;
- индикация реальной температуры в помещении или же уставки;
- ограничение уставки как минимально, так и максимально;
- блокирование кнопок;
- выбор режима работы вентилятора в зависимости от степени нагрева или охлаждения и осуществление задержки его включения;
- выполняет функцию продувки в системах с двухходовым клапаном, а также в системах с автоматическим переходом нагрев/охлаждение;
- сигнализации о необходимости проведения очистки фильтра;
- ограничение температуры подогрева пола;
- обнуление параметров;
- семидневное расписание с восемью программируемыми таймерами для переключения режимов Экономия и Комфорт.

## Регулирование 12/24 В



**Регулятор скорости PSF** позволяет плавно регулировать выходной сигнал в диапазоне 0-10В, имеет дополнительные контакты, которые размыкаются в нулевом положении ручки, монтаж настенный/скрытый.



**Термоэлектрический привод** для 2-позиционного регулирования NO 230В 1 7708 24.



Встроенный трансформаторный блок ОСМ	Встроенный трансформаторный блок с предварительной установкой частоты вращения вентиляторов (по заказу 100, 130, 160, 170, 220 В*)	1 950
Встроенный блок контроллера, 220В	Встроенный блок контроллера с трансформатором ВКТ (для вентиляторов 220 В).	8 500
Выносной блок контроллера для 12/24В	Выносной блок контроллера М 100 в электромонтажной коробке для 12/24В	6 500
Встроенный блок питания, 220В/24В/12В	Встроенный блок питания, 220В/24В/12В	2 750
Встроенный блок контроллера (для вентиляторов 12/24В)	Встроенный блок контроллера (для вентиляторов 12/24В)	5 350
ZT 031**	Выносная универсальная панель управления ZT 031	5 190
DR 120-12	Выносной блок питания DR 120-12 (120Вт, 220В/=12В) на DIN рейку	4 400
DR 60-12	Выносной блок питания DR 60-12 (60Вт, 220В/=12В) на DIN рейку	3 900
DR 30-12	Выносной блок питания DR 30-12 (30Вт, 220В/=12В) на DIN рейку	2 500
Релейный блок	Встроенный релейный блок для подключения конвекторов 220в	4 500
Регулятор скорости	3-х скоростной регулятор для подключения конвекторов 12/24в	3 500
RDF310.2/ММ	Термостат комнатный	4 400
RDF510	Термостат комнатный для 2-х трубных фенкойлов	3 650
RDF600Т	Термостат комнатный С РАСПИСАНИЕМ	12 500
RAB11	Термостат комнатный для 2-трубных фанкойлов Siemens RAB11 с ручным переключением отопление/охлаждение	4 450
RDG160Т	Термостат комнатный ДЛЯ ФЭНКОЙЛОВ (ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЕС-ДВИГАТЕЛЯМИ И 3-СКОРОСТНЫЕ), ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ И УНИВЕРСАЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ОВК, АС 24 V, ВЫХОДЫ DC 0...10 В ИЛИ ВКЛ./ВЫКЛ., 7-ДНЕВНОЕ РАСПИСАНИЕ	13 900
PSF	Выносной регулятор скорости PSF для вентиляторы 12/24В	4 050
Термостатическая головка 1923041	Термостатическая головка Herz De Luxe, хромированная	4 000
Термостатическая головка 1923049	Термостатическая головка Herz De Luxe, цвет черный матовый	2 500
Термостатическая головка 1920054	Термостатический элемент Herz дизайн «Мини»	1 500
Термостатическая головка 013G2994	Термостатический элемент Danfoss	1 500

\* - Кол-во блоков определяется по количеству секций конвектора

\*\* - установка блока контроллера, панели управления, и их предварительная настройка производится на заводе-изготовителе

**Дополнительная запорно - регулирующая арматура**

Термоклапан Herz TS-V проходной, арт. 17723 67. Для прямого подключения.	2 200 руб.
Вентиль Herz запорный арт. 372341	850 руб.
Термопривод Herz NO 230В арт. 1770824	3 500 руб.
Термостат Herz с дистанционной настройкой (капиллярная трубка 2 м)	4 700 руб.
Термостат Herz с дистанционной настройкой (капиллярная трубка 5 м)	6 000 руб.

**Акустическое давление при работе вентиляторов серии «Гольфстрим-В» (220 В)**

Установленное напряжение, В	Режим работы вентилятора, %	Максимальный уровень звука*, дБ(А)
100	32	15
130	45	25
160	55	35
170	65	40
220	max	51

\*Получены в условиях свободного звукового поля, с отступом 2 м в полусфере

**Уровень звукового давления для серии «Гольфстрим-12/24 В», дБ(А)**

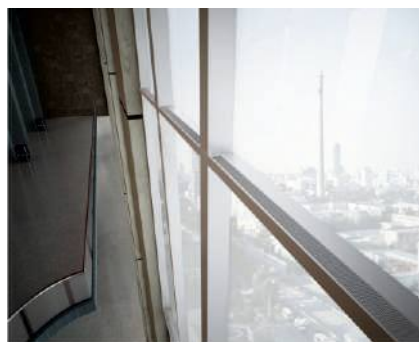
Скорость вращения вентиляторов в % от max	Длина конвектора, мм								
	<1200	1200...1700	1700...2200	2200...2700	2700...3400	3400...4200	4200...5400	5400...6000	
	<b>Высота конвектора 80 мм</b>								
32%	<26	<26	<26	<26	<26	<26	<26	<26	
45%	27	28	29	30	31	32	33	34	
65%	33	34	35	36	37	38	39	40	
100%	35	36	37	38	39	40	41	42	
	<b>Высота конвектора 110, 140 мм</b>								
32%	<26	<26	<26	<26	<26	<26	<26	<26	
45%	28	29	30	31	32	33	34	35	
65%	34	35	36	37	38	39	40	41	
100%	36	37	38	39	40	41	42	43	

Уровень звукового давления <26 дБ(А) находится за пределами диапазона измерений оборудования и слышимости. Измерения уровня звукового давления проводились на расстоянии от конвектора в 2 метра.

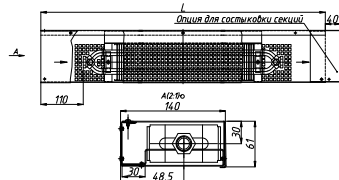


Медно-алюминиевый фасадный конвектор применяется для отопления помещений с многоуровневым фасадным остеклением большой площади и устранения потоков холодного воздуха от стеклянных проемов. Фасадные конвекторы крепятся к вертикальным стойкам или горизонтальным ригелям оконных конструкций. Создаваемый конвективный поток прогревает всю поверхность стекла и препятствует возникновению конденсата. Возможна установка в один или несколько ярусов, в зависимости от высоты фасадного остекления.

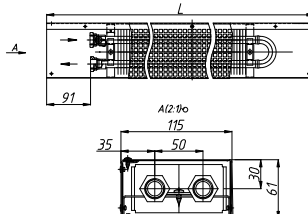
Конструкция конвектора представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, а также короба из оцинкованной стали, окрашенного методом порошкового напыления.



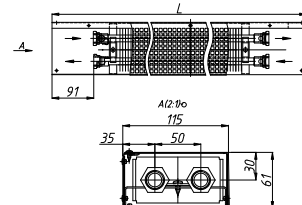
**Конвектор фасадный с отсеком для труб**  
КФС 14.06.100...310



**Конвектор фасадный без отсека для труб**  
КФ 11.06.100...310



КФП 11.06.100...310



Обозначение конвекторов	Длина L, мм	Теплопроизводительность, кВт			Цена, руб. проходных
		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C	
КФС 14.06.100	1000	0,522	0,427	0,337	9 659
КФС 14.06.110	1100	0,58	0,475	0,375	10 142
КФС 14.06.120	1200	0,635	0,520	0,410	10 649
КФС 14.06.130	1300	0,693	0,567	0,447	11 182
КФС 14.06.140	1400	0,751	0,615	0,485	11 740
КФС 14.06.150	1500	0,806	0,660	0,520	12 327
КФС 14.06.160	1600	0,864	0,707	0,558	12 943
КФС 14.06.170	1700	0,922	0,755	0,595	13 591
КФС 14.06.180	1800	0,977	0,800	0,631	14 270
КФС 14.06.190	1900	1,035	0,847	0,668	14 840
КФС 14.06.200	2000	1,069	0,875	0,690	15 584
КФС 14.06.210	2100	1,122	0,918	0,724	16 362
КФС 14.06.220	2200	1,179	0,965	0,761	17 180
КФС 14.06.230	2300	1,236	1,012	0,798	18 039
КФС 14.06.240	2400	1,293	1,058	0,835	18 941
КФС 14.06.250	2500	1,351	1,106	0,872	19 889
КФС 14.06.260	2600	1,409	1,153	0,910	20 883

Обозначение конвекторов	Длина L, мм	Теплопроизводительность, кВт			Цена, руб.	
		95/85/20°C ΔT = 70°C	90/70/20°C ΔT = 60°C	75/65/20°C ΔT = 50°C	концевых	проходных
КФ (КФП) 11.06.100	1000	0,552	0,452	0,356	9 659	11 718
КФ (КФП) 11.06.110	1100	0,604	0,494	0,390	10 142	12 201
КФ (КФП) 11.06.120	1200	0,66	0,540	0,426	10 649	12 708
КФ (КФП) 11.06.130	1300	0,715	0,585	0,462	11 182	13 241
КФ (КФП) 11.06.140	1400	0,767	0,628	0,495	11 740	13 799
КФ (КФП) 11.06.150	1500	0,823	0,674	0,531	12 327	14 386
КФ (КФП) 11.06.160	1600	0,878	0,719	0,567	12 943	15 002
КФ (КФП) 11.06.170	1700	0,93	0,761	0,601	13 591	15 650
КФ (КФП) 11.06.180	1800	0,986	0,807	0,637	14 270	16 329
КФ (КФП) 11.06.190	1900	1,018	0,833	0,657	14 840	16 899
КФ (КФП) 11.06.200	2000	1,069	0,875	0,690	15 584	17 643
КФ (КФП) 11.06.210	2100	1,123	0,919	0,725	16 362	18 421
КФ (КФП) 11.06.220	2200	1,177	0,963	0,760	17 180	19 239
КФ (КФП) 11.06.230	2300	1,231	1,007	0,795	18 039	20 098
КФ (КФП) 11.06.240	2400	1,287	1,053	0,831	18 941	21 000
КФ (КФП) 11.06.250	2500	1,342	1,098	0,867	19 889	21 948
КФ (КФП) 11.06.260	2600	1,429	1,170	0,923	20 883	22 942



## СЕРИЯ ПЛИНТУСНЫЙ КОНВЕКТОР

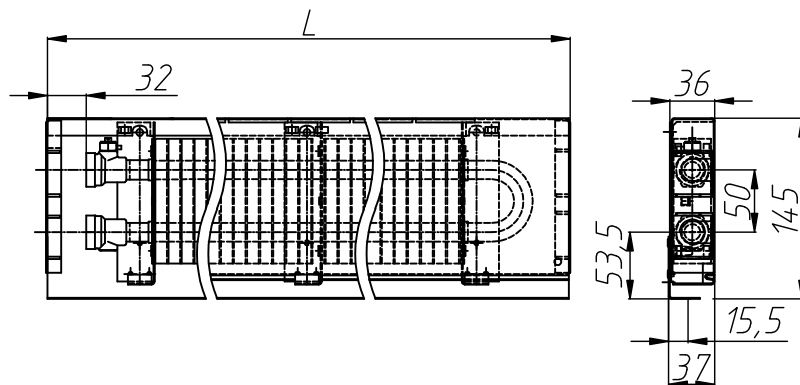
### Описание:

Плинтусный конвектор разработан для установки вдоль стен по всему периметру помещения.

Благодаря компактным размерам конвектора прогретыми оказываются даже самые труднодоступные места в помещении. Отличительной особенностью данного прибора являются его компактные размеры - глубина конвектора составляет всего 36 мм, а высота 145 мм.

Конструкция плинтусного конвектора представляет собой стойкий к коррозии теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, присоединительных патрубков с внутренней резьбой, а также основание с кронштейнами, кожух и воздушоспускной клапан.

Плинтусный конвектор выпускается в концевом и проходном исполнениях, с боковым расположением присоединительных патрубков.



Обозначение конвекторов	Номинальный тепловой поток при параметрах 95/85/20, кВт	Размеры, мм			Базовая цена с НДС, руб.
		Глубина	Высота	Длина, L	
ПЛК 04.14.060	0,090	36	145	600	<b>6 044</b>
ПЛК 04.14.070	0,132			700	<b>6 444</b>
ПЛК 04.14.080	0,170			800	<b>7 081</b>
ПЛК 04.14.090	0,211			900	<b>7 465</b>
ПЛК 04.14.100	0,253			1000	<b>7 623</b>
ПЛК 04.14.110	0,291			1100	<b>8 186</b>
ПЛК 04.14.120	0,333			1200	<b>8 750</b>
ПЛК 04.14.130	0,370			1300	<b>9 314</b>
ПЛК 04.14.140	0,412			1400	<b>9 877</b>
ПЛК 04.14.150	0,450			1500	<b>10 272</b>
ПЛК 04.14.160	0,492			1600	<b>10 825</b>
ПЛК 04.14.170	0,530			1700	<b>11 377</b>
ПЛК 04.14.180	0,571			1800	<b>11 930</b>
ПЛК 04.14.190	0,609			1900	<b>11 625</b>
ПЛК 04.14.200	0,651			2000	<b>12 132</b>
ПЛК 04.14.210	0,689			2100	<b>12 640</b>
ПЛК 04.14.220	0,730			2200	<b>13 147</b>
ПЛК 04.14.230	0,768			2300	<b>13 395</b>
ПЛК 04.14.240	0,810			2400	<b>13 621</b>
ПЛК 04.14.250	0,848			2500	<b>13 824</b>
ПЛК 04.14.260	0,889	2600	<b>14 297</b>		
ПЛК 04.14.270	0,927	2700	<b>14 771</b>		
ПЛК 04.14.280	0,969	2800	<b>15 244</b>		
ПЛК 04.14.290	1,007	2900	<b>15 718</b>		
ПЛК 04.14.300	1,048	3000	<b>16 191</b>		

Стандартные цвета: RAL 8024, 9005, 9016.

АТОЛЛ

РОДОС

КОРАЛЛ

СКАМЬЯ

ИЗОТЕРМ

РЕГУЛИРОВКА

ГОЛЬФСТРИМ

ГОЛЬФСТРИМ-В

ГОЛЬФСТРИМ-В

ОПЦИИ

АВТОМАТИКА

ФАСАДНЫЙ

ПЛИНТУСНЫЙ

НОВОТЕРМ

МАГНУС



Новотерм



Новотерм



Новотерм



Новотерм



Новотерм с термостатическим элементом



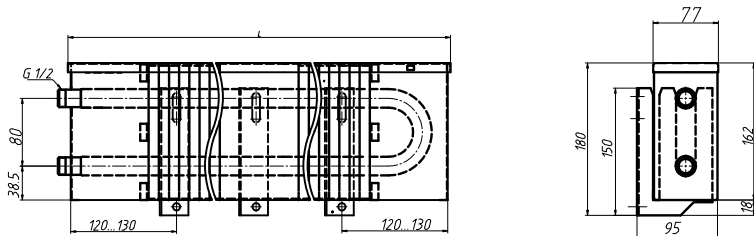
Новотерм с термостатическим элементом

Описание:

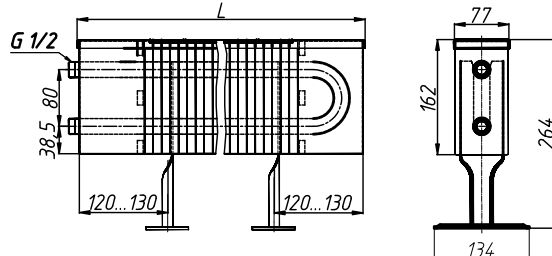
Конвектор «Новотерм» - стальной конвектор настенного и напольного исполнения. Конструкция конвектора «Новотерм» представляет собой теплообменник, состоящий из толстостенной бесшовной калиброванной стальной трубы и стальных пластин оребрения и кожух из оцинкованной стали, окрашенный методом порошкового напыления.

В напольном исполнении прибор может комплектоваться регулируемыми опорами для точной настройки прибора по высоте. Также возможна комплектация прибора соединительными муфтами для перехода в узлах подключения с наружной резьбы на внутреннюю.

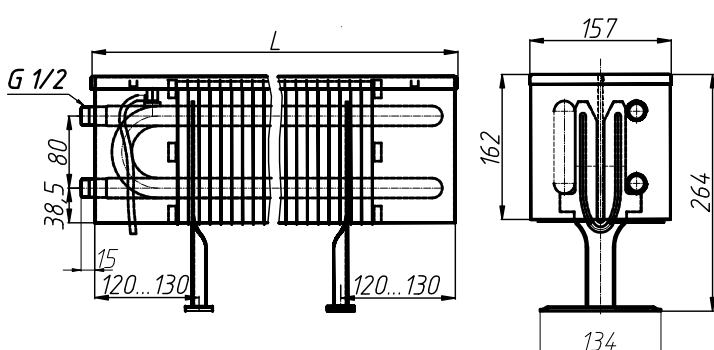
СКН 204...225



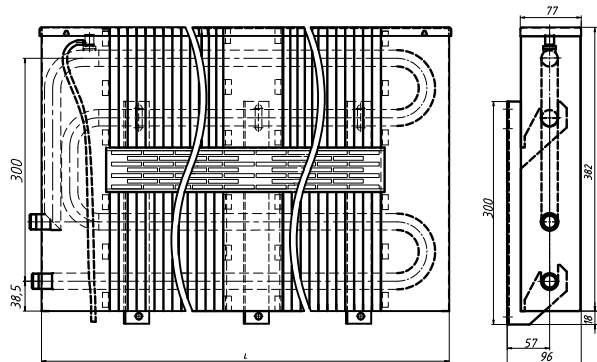
СКО 204...225



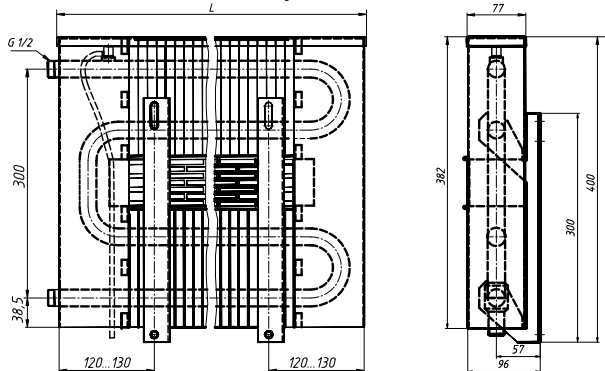
СКД 204...225



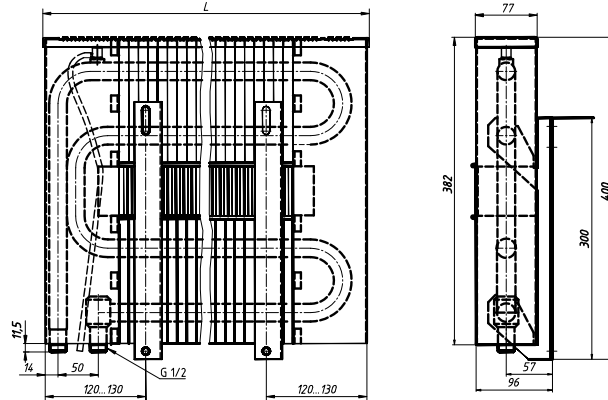
СКН 404...425



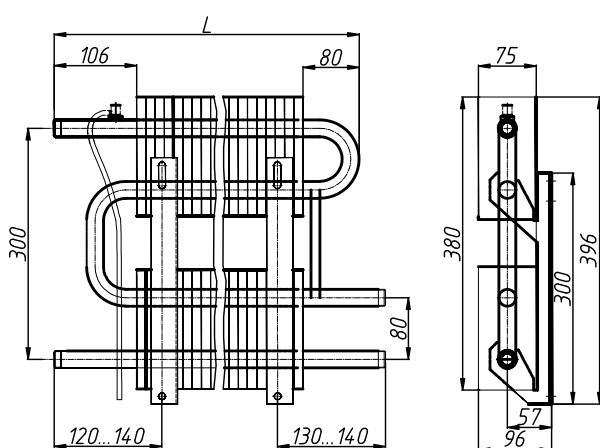
СКН 404...425 с межосевым расстоянием 300 мм



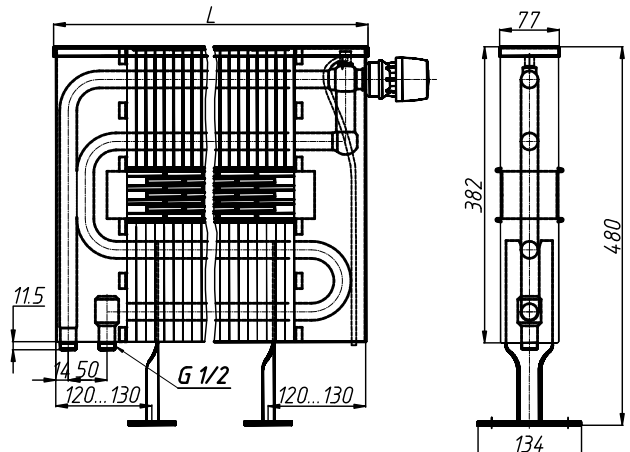
СКНН 404...425



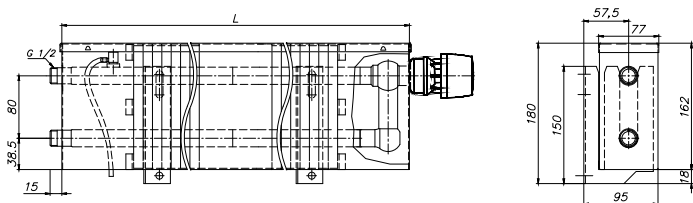
СКНП 404...425



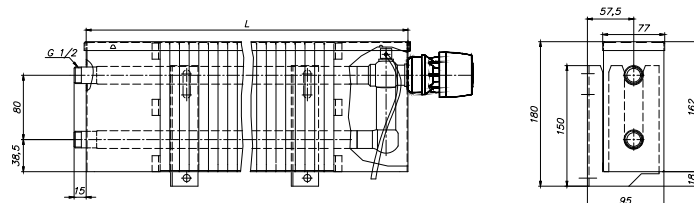
СКОН 404...425



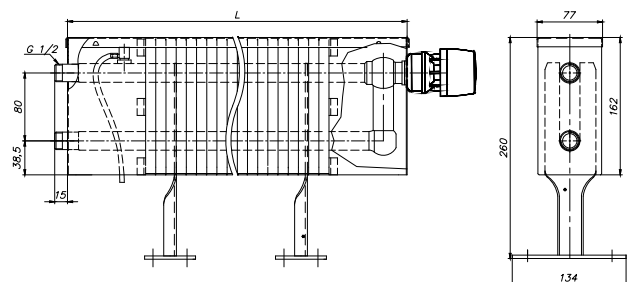
**СКН 204...225 T1**  
для однотрубной системы



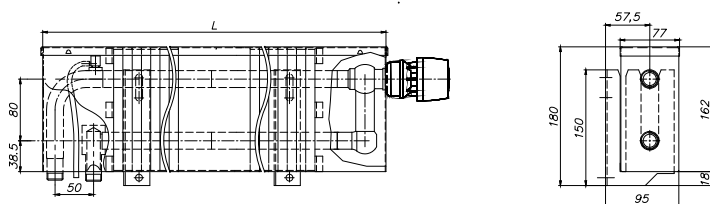
**СКН 204...225 T2**  
для двухтрубной системы



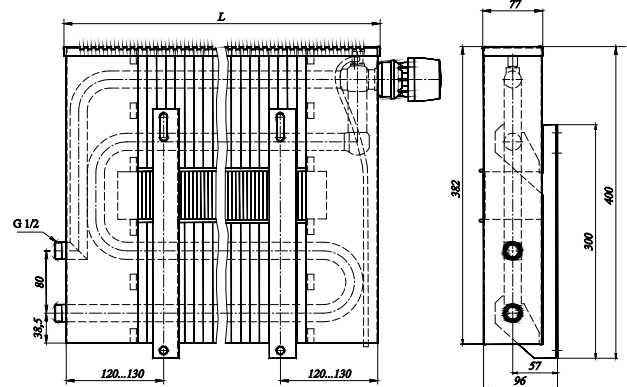
**СКО 204...225 T1**



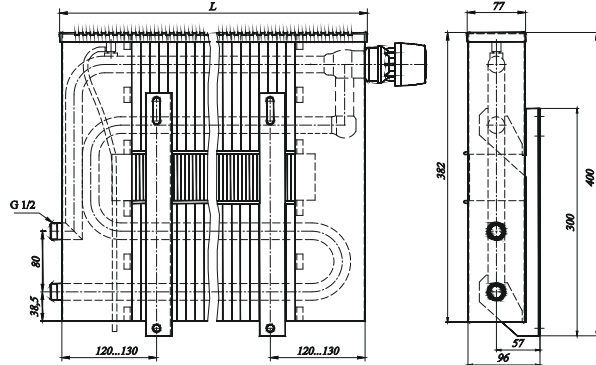
**СКНН 204...225 T1**



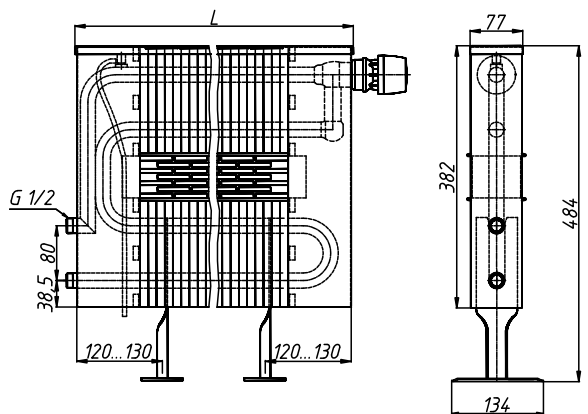
**СКН 404...425 T2**



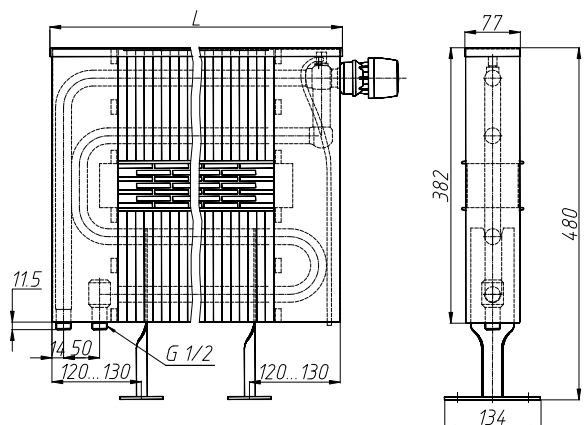
**СКН 404...425 T1**



**СКО 404...425 T1**



**СКНН 404...425 T1**



**Технические характеристики конвекторов «Новотерм»:**

- Межосевое расстояние для бокового подключения – (80 мм для Н = 162 мм, 80, 300 мм для Н = 382 мм)
- Межосевое расстояние для нижнего подключения - 50 мм
- 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
- Концевое исполнение
- Боковое, донное подключение -резьба G1/2" наружная (по умолчанию) или G 1/2" внутренняя (с муфтами 1/2 нар./внутр.)
- Приборы высотой Н= 382 мм укомплектованы воздухоотводчиком (кроме конвекторов с межосевым расстоянием 300 мм).







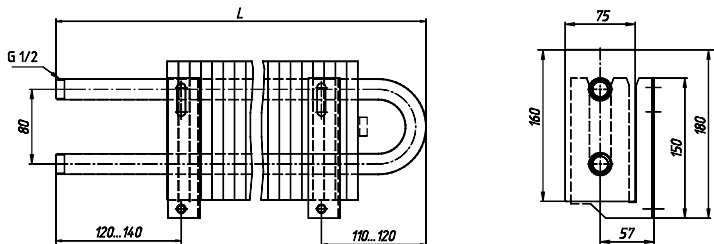
**Описание:**

Конструкция конвектора «Новотерм Лайт» представляет собой теплообменник, состоящий из толстостенной бесшовной калиброванной стальной трубы и стальных пластин оребрения, окрашенный методом порошкового напыления. В отличие от серии «Новотерм», в серии «Новотерм Лайт» отсутствуют верхняя решетка и две боковины.

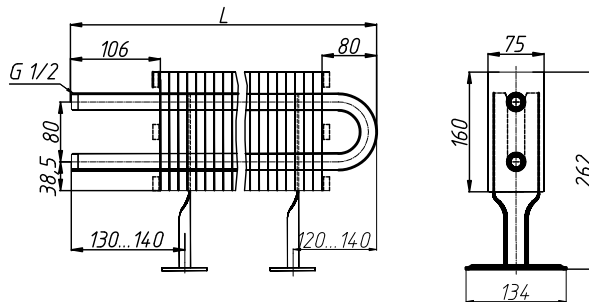
Конвектор предназначен для установки в хозяйственных и вспомогательных помещениях. В напольном исполнении прибор может комплектоваться регулируемыми кронштейнами для точной настройки прибора по высоте. Также возможна комплектация прибора соединительными муфтами для перехода в узлах подключения с наружной резьбы на внутреннюю.



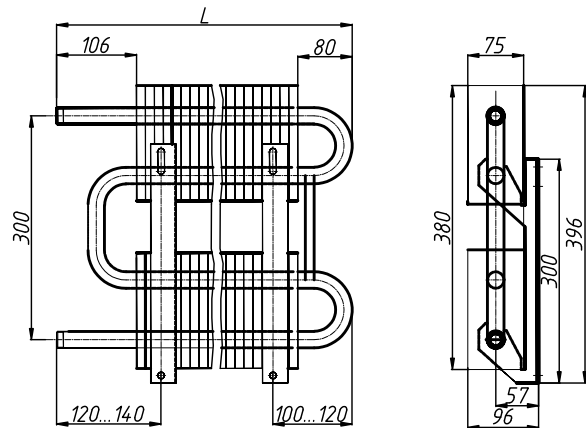
**СКН 204...225L**



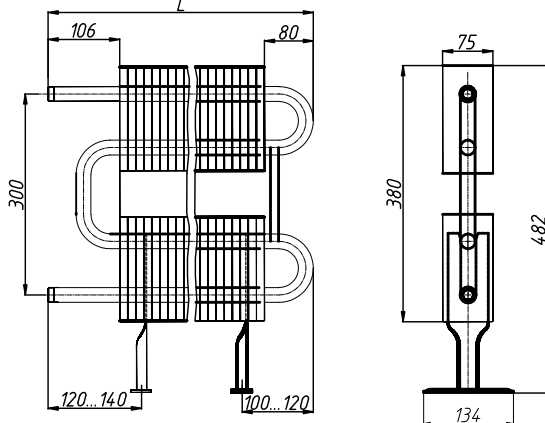
**СКО 204...225L**



**СКН 404...416L**



**СКО 404...416L**



Тип	L, мм	h, мм
204L	400	100
205L	500	
206L	600	
207L	700	
208L	800	
209L	900	
210L	1000	
211L	1100	
212L	1200	
213L	1300	
214L	1400	
215L	1500	
216L	1600	
217L	1700	
218L	1800	
219L	1900	
220L	2000	
221L	2100	
222L	2200	
223L	2300	
224L	2400	
225L	2500	

Теплопроизводительность, кВт			Тип	
95/85/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	75/65/20°C ΔT=50°C	настенный	напольный
			боквое	боквое
			СКН	СКО
			B=75 мм	
			Цена, руб.	
0,210	0,175	0,140	2 229	2 615
0,304	0,253	0,203	2 569	2 959
0,390	0,324	0,260	2 923	3 288
0,475	0,395	0,317	3 278	3 618
0,561	0,466	0,375	3 607	3 952
0,646	0,537	0,431	3 951	4 299
0,730	0,607	0,487	4 341	4 636
0,817	0,679	0,546	4 644	4 972
0,903	0,751	0,603	4 980	5 312
0,988	0,821	0,660	5 358	5 749
1,074	0,893	0,717	5 699	6 089
1,159	0,963	0,774	6 039	6 436
1,255	1,043	0,838	6 400	6 805
1,300	1,080	0,868	7 677	8 169
1,357	1,128	0,906	8 040	8 535
1,445	1,201	0,965	8 437	8 935
1,532	1,273	1,023	8 805	9 306
1,618	1,345	1,081	9 167	9 672
1,706	1,418	1,139	9 540	10 049
1,793	1,490	1,197	9 923	10 436
1,880	1,563	1,255	10 306	10 823
1,968	1,636	1,314	10 683	11 205

Тип	L, мм	h, мм
404L	400	380
405L	500	
406L	600	
407L	700	
408L	800	
409L	900	
410L	1000	
411L	1100	
412L	1200	
413L	1300	
414L	1400	
415L	1500	
416L	1600	

Теплопроизводительность, кВт			Тип	
95/85/20°C ΔT=70°C	90/70/20°C ΔT=60°C	75/65/20°C ΔT=50°C	настенный	напольный
			боквое	боквое
			СКН	СКО
			B=75 мм	
			Цена, руб.	
0,346	0,288	0,231	5 535	5 726
0,497	0,413	0,332	6 136	6 419
0,647	0,538	0,432	6 811	7 078
0,797	0,662	0,532	7 476	7 747
0,948	0,788	0,633	8 140	8 411
1,099	0,913	0,734	8 835	9 110
1,250	1,039	0,835	9 503	9 785
1,400	1,164	0,935	10 178	10 459
1,552	1,290	1,036	10 858	11 139
1,702	1,415	1,137	11 646	11 927
1,851	1,538	1,236	12 340	12 624
2,000	1,662	1,336	13 029	13 317
2,168	1,802	1,448	13 768	14 048

На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок.

АТОЛЛ  
РОДОС  
КОРАЛЛ  
СКАМЬЯ  
ИЗОТЕРМ  
РЕГУЛИРОВКА  
ГОЛЬФСТРИМ  
ГОЛЬФСТРИМ-В  
ОПЦИИ  
АВТОМАТИКА  
ФАСАДНЫЙ  
ПЛИНТУСНЫЙ  
НОВОТЕРМ  
МАГНУС



**Описание:**

Конвектор «Магнус» - медно-алюминиевый дизайн-конвектор настенного исполнения, как с естественной, так и принудительной конвекцией. Дизайн лицевой панели может быть выполнен под конкретные пожелания заказчика (окраска панели в любой цвет RAL, нанесение шпона под камень и т.д.), что позволяет придать конвектору уникальный дизайн и превратить его в элемент декора для интерьера в любом стиле. Вертикальная конструкция дизайн-конвектора позволяет устанавливать его в межоконных пространствах и узких проемах.



Конструкция дизайн-конвектора представляет собой стойкий к коррозии многокаскадный теплообменник, состоящий из медной трубы и алюминиевых пластин оребрения, присоединительных патрубков с внутренней резьбой, соединенный последовательно по высоте прибора. Между каждым теплообменником располагаются отсекающие пластины, располагающиеся на разных уровнях, и отводящие теплые конвективные потоки через воздуховыпускную решетку в установочном корпусе в сторону (вправо или влево, в зависимости от подключения прибора) и вверх. Для забора воздуха имеется решетка, расположенная на боковой стороне установочного корпуса. Также в конструкцию дизайн-конвектора

входят установочный корпус, отсечная планка и декоративная лицевая панель.

Корпусные детали конвектора изготавливаются из оцинкованной стали и окрашиваются порошковой эпоксидно-полиэфирной краской.

Дизайн лицевой панели может быть выполнен под конкретные пожелания заказчика (окраска панели в любой цвет по шкале RAL, нанесение шпона под камень и т.д.), что позволяет придать конвектору уникальный дизайн и превратить его в элемент декора для интерьера в любом стиле. Декоративная лицевая панель прибора съемная, что облегчает монтаж конвектора и уход за ним.

Вариант дизайна лицевой панели следует указывать при заказе.

Дизайн-конвектор выпускается в концевом исполнении, с нижним (донным) расположением присоединительных патрубков. Дополнительно может комплектоваться встроенным термостатическим клапаном с термозащитой для двухтрубных систем отопления.

Дизайн-конвектор Магнус-В комплектуется блоком осевых вентиляторов с пониженным уровнем шума напряжением питания 12В, что позволяет увеличить его мощность в 2,5 раза.

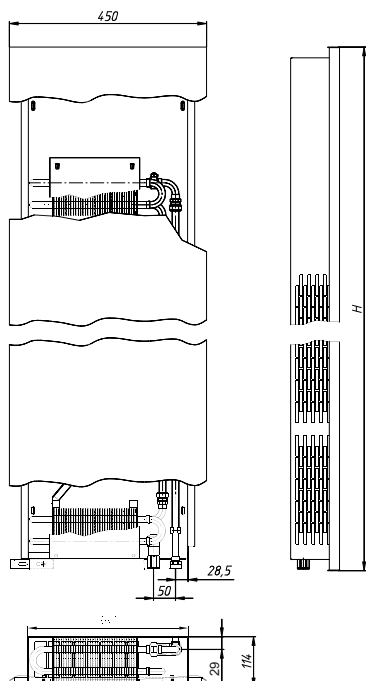


**Технические характеристики конвектора «Магнус»:**

- Межосевое расстояние подключения: 50 мм
- Избыточное давление в системе до 1,6 МПа
- Испытательное давление: 2,4 МПа
- Температура теплоносителя: 130°C
- Настенный вариант крепления
- Донное подключение – резьба G1/2", внутренняя
- Возможно исполнение прибора с термостатическим клапаном

Тип	Н, мм	L, мм	В, мм	Теплопроизводительность Q <sub>н</sub> , при 95/85/20°C, кВт		Цена, руб.	
				с естественной конвекцией	с принудительной конвекцией	с естественной конвекцией	с принудительной конвекцией
ДМК 415	1550	450	114	1,235	2,050	35 277	58 174
ДМК 418	1850			1,274	2,050	36 023	59 343
ДМК 420	2050			1,450	2,562	42 636	71 016

**На оптовые партии приборов действует гибкая система скидок**



**Габариты:**

«Н» - высота панели конвектора, «L» - длина конвектора, «В» - глубина конвектора

Комплект терморегулирующей арматуры (клапан термостатический, элемент термостатический) – 3 700 руб.:

- Клапан термостатический – 2 200 руб.
- Элемент термостатический – 1 500 руб.

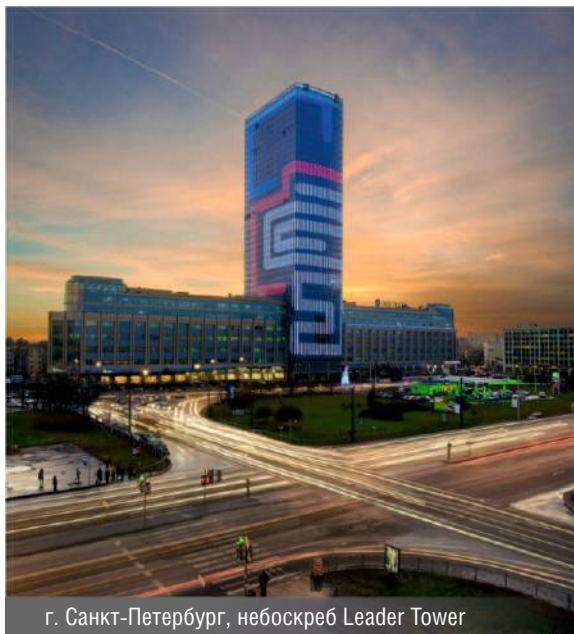
Стандартные цвета:  
RAL 9016, RAL 9005, RAL 1013

Наценка за нестандартный цвет – 20 %

**Дополнительное оборудование для управления вентиляторами**

Тип	Комплектность	Цена, рублей
ВП	Встроенный блок питания 220В/12В	2 750
ВКП	Встроенный блок питания 220В/12В Встроенный блок контроллера Универсальная панель управления	13 254

## ОБЪЕКТЫ



г. Санкт-Петербург, небоскреб Leader Tower



г. Санкт-Петербург, БЦ «Санкт-Петербург Плаза»



г. Москва, жилой квартал «ВТБ Арена Парк»



г. Санкт-Петербург, ЖК «LEGENDA Дальневосточного»



г. Красноярск, БЦ «Баланс»



Московская область, Корпоративный Университет Сбербанка

## ОБЪЕКТЫ



## ОБЪЕКТЫ



г. Сочи, ЖК «Актер-Гэлакси»



г. Владивосток, гостиничный комплекс «Хаятт Ридженси» 5\*



г. Новосибирск, Дворец бракосочетаний



г. Казань, отель Bilyar Palace 4\*



г. Санкт-Петербург, ЖК «Дипломат»



г. Ялта, гостиничный комплекс «Ялта Интурист» 4\*



## ОБЪЕКТЫ



## ОБЪЕКТЫ



г. Тюмень, ЖК «Правобережный»



г. Санкт-Петербург, ЖК «Москва»



г. Москва, ЖК «Ясный»



г. Москва, БЦ «Лотос»



г. Санкт-Петербург, ЖК «LEGENDA Командантского»



г. Санкт-Петербург, Мариинский театр, 2-ая сцена

## ОБЪЕКТЫ



г. Санкт-Петербург, театр «Буфф»



г. Минск, IBA IT Park



г. Вологда, ЖК «Ладья»



Ленинградская область, АЭС-2



г. Ижевск ЖК «Авентино»



г. Казань, БЦ «Иннополис»

# Цветовые решения

В индивидуальных дизайн-проектах цвета конвекторов охватывают весь спектр палитры RAL.

									
RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004	RAL 1005	RAL 1006	RAL 1007	RAL 1011	RAL 1012
									
RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015	RAL 1016	RAL 1017	RAL 1018	RAL 1019	RAL 1020	RAL 1021	RAL 1023
									
RAL 1024	RAL 1026	RAL 1027	RAL 1028	RAL 1032	RAL 1033	RAL 1034	RAL 1037	RAL 2000	RAL 2001
									
RAL 2002	RAL 2003	RAL 2004	RAL 2005	RAL 2007	RAL 2008	RAL 2009	RAL 2010	RAL 2011	RAL 2012
									
RAL 3000	RAL 3001	RAL 3002	RAL 3003	RAL 3004	RAL 3005	RAL 3007	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3012
									
RAL 3013	RAL 3014	RAL 3015	RAL 3016	RAL 3017	RAL 3018	RAL 3020	RAL 3022	RAL 3024	RAL 3026
									
RAL 3027	RAL 3031	RAL 4001	RAL 4002	RAL 4003	RAL 4004	RAL 4005	RAL 4006	RAL 4007	RAL 4008
									
RAL 4009	RAL 4010	RAL 5000	RAL 5001	RAL 5002	RAL 5003	RAL 5004	RAL 5005	RAL 5007	RAL 5008
									
RAL 5009	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012	RAL 5013	RAL 5014	RAL 5015	RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019
									
RAL 5020	RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 5024	RAL 6000	RAL 6001	RAL 6002	RAL 6003	RAL 6004
									
RAL 6005	RAL 6006	RAL 6007	RAL 6008	RAL 6009	RAL 6010	RAL 6011	RAL 6012	RAL 6013	RAL 6014
									
RAL 6015	RAL 6016	RAL 6017	RAL 6018	RAL 6019	RAL 6020	RAL 6021	RAL 6022	RAL 6024	RAL 6025
									
RAL 6026	RAL 6027	RAL 6028	RAL 6029	RAL 6032	RAL 6033	RAL 6034	RAL 7000	RAL 7001	RAL 7002
									
RAL 7003	RAL 7004	RAL 7005	RAL 7006	RAL 7008	RAL 7009	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013
									
RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023	RAL 7024	RAL 7026	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032
									
RAL 7033	RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039	RAL 7040	RAL 7042	RAL 7043
									
RAL 7044	RAL 7045	RAL 7046	RAL 7047	RAL 8000	RAL 8001	RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004	RAL 8007
									
RAL 8008	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015	RAL 8016	RAL 8017	RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023
									
RAL 8024	RAL 8025	RAL 8028	RAL 9001	RAL 9002	RAL 9003	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9006	RAL 9007
									
RAL 9010	RAL 9011	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018					

\* цвета в данной таблице могут отличаться от стандарта из-за особенностей цветопередачи и предназначены только для предварительной оценки, для точной оценки цвета пользуйтесь стандартным веером RAL CLASSIC





 **ISOTERM**<sup>®</sup>



Свяжитесь с нами!

---

Санкт-Петербург: +7 (812) 460-88-22

Москва: +7 (495) 740-06-01

Многоканальный: +7 (800) 511-06-70



[sale@isoterm.ru](mailto:sale@isoterm.ru)

[www.isoterm.ru](http://www.isoterm.ru)

