



**Внутрипольные конвекторы**  
2021/1

[teplagroup.ru](http://teplagroup.ru)

**Tepla**



## СОДЕРЖАНИЕ



[Конвекторы, встраиваемые в пол,  
с естественной конвекцией](#)

6



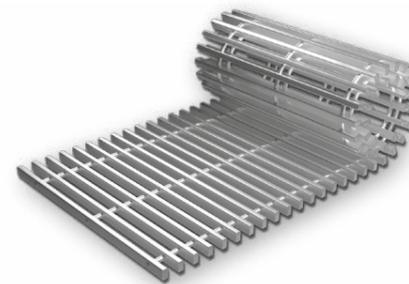
[Конвекторы, встраиваемые в пол,  
с принудительной конвекцией](#)

68



[Регулирование тепловой мощности  
конвекторов](#)

98



[Декоративная решетка](#)

124



[Специальное исполнение](#)

130

1



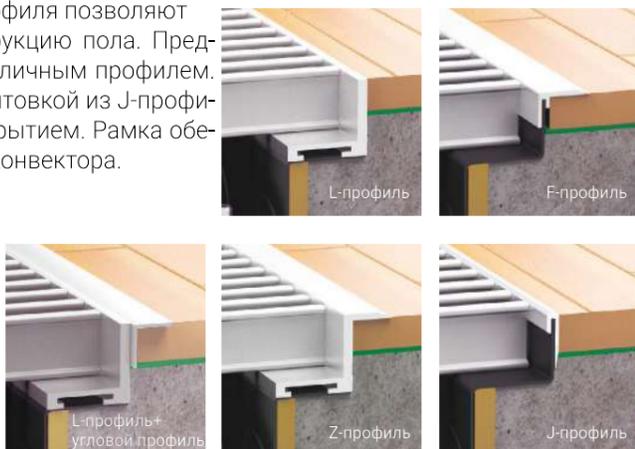
### Высокопроизводительный теплообменник особой конструкции

Пластины имеют качественное гофрирование поверхности, что значительно повышает площадь теплообмена и тем самым увеличивает теплоотдачу. Пластины имеют кольцевой пояс для захода и обжатия соседней пластины. Каждая пластина «заклинивает» вперёдстоящую придавая теплообменнику жёсткость, невозможность разбалтывания в процессе эксплуатации, вследствие циклов нагрева-охлаждения. Также пластина имеет кольцевой выступ который позволяет чётко выдерживать шаг между пластинами.

### Декоративная рамка / окантовка

Различные варианты декоративного профиля позволяют монтировать конвектор в любую конструкцию пола. Предлагается пять вариантов монтажа с различным профилем. Конвектор с рамкой из L-профиля и окантовкой из J-профиля монтируется встык с напольным покрытием. Рамка обеспечивает высокую жёсткость корпуса конвектора.

Рамка из Z-профиля и окантовка из F-профиля позволяет монтировать конвектор в любую конструкцию пола и скрывает стык между корпусом конвектора и напольным покрытием. Комбинация с рамкой из L-профиля и угловым профилем также позволяет скрыть стык между корпусом и напольным покрытием.



2

3



### Корпус конвектора

Корпус конвектора изготавливается из листовой оцинкованной стали толщиной 1 мм с износостойким порошковым покрытием. Корпус конвектора для помещений с повышенной влажностью изготавливается из нержавеющей стали. Длина корпуса варьируется от 600 до 3000 мм с шагом 50 мм. Внутри корпуса установлены специальные ребра жёсткости, которые защищают от внешнего силового воздействия при заливке бетонной стяжки. Гарантия на сквозную коррозию корпуса 10 лет.

### Декоративная решётка

Алюминиевый профиль решётки с двутавровым поперечным сечением обладает высокой нагрузочной способностью. Для соединения профиля используется стальная пружина которая позволяет с достаточным усилием стягивать профиль между собой, предотвращая тем самым «разбалтывание» в процессе эксплуатации. Достоинством соединения профиля пружиной является то, что решётку можно сворачивать в малогабаритный рулон. Покрытие профиля обладает высокой износостойкостью и сохраняет решётку от потёртостей и царапин во время эксплуатации.



4

### Вентиляторы

В конвекторах Тепла использованы вентиляторы «Fergas» тангенциального типа. Обладают низким уровнем шума в силу широкого поперечного сечения выдувания и всасывания, имеют небольшую массу, компактные размеры, высокий КПД, возможность регулирования частоты вращения и работают от переменного напряжения 12 В, 24 В и 220 В, частотой 50 Гц.



5

Уровень звукового давления при максимальном числе оборотов ротора вентилятора не превышает 30 дБ(А), при минимальном числе оборотов 19 дБ(А). Вентилятор крепится к корпусу с помощью контактной самоклеящейся ленты, которая служит неким демпфером, что снижает шумовые характеристики при его работе, а также обеспечивает легкий демонтаж и удобство обслуживания.

6

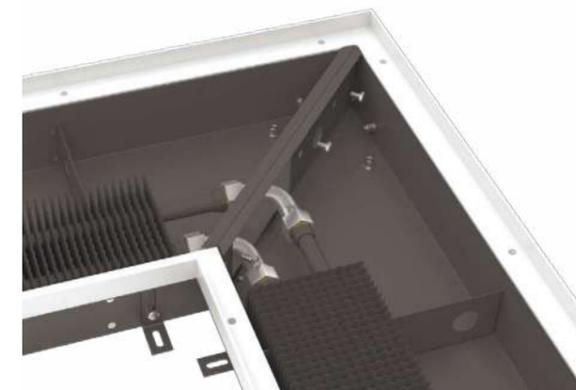
### Прямое соединение конвекторов

Конвекторы длиной более 3000 мм могут поставляться отдельными частями. Соединение частей корпуса конвектора в единую конструкцию осуществляется через специальное соединение. Данное соединение позволяет собрать конвектор любой длины, которое представляет собой фланцы в виде двух пластин установленные в торцах корпуса, которые стягиваются между собой болтами, что обеспечивает высокую жёсткость конструкции.



### Угловое соединение конвекторов

Угловое соединение Тепла. Представляет собой две торцевые пластины корпуса, которые стягиваются болтами, тем самым обеспечивается высокая жёсткость соединения. Минимальный острый угол соединения 70°. Декоративная решётка опирается на фланцы пластин.

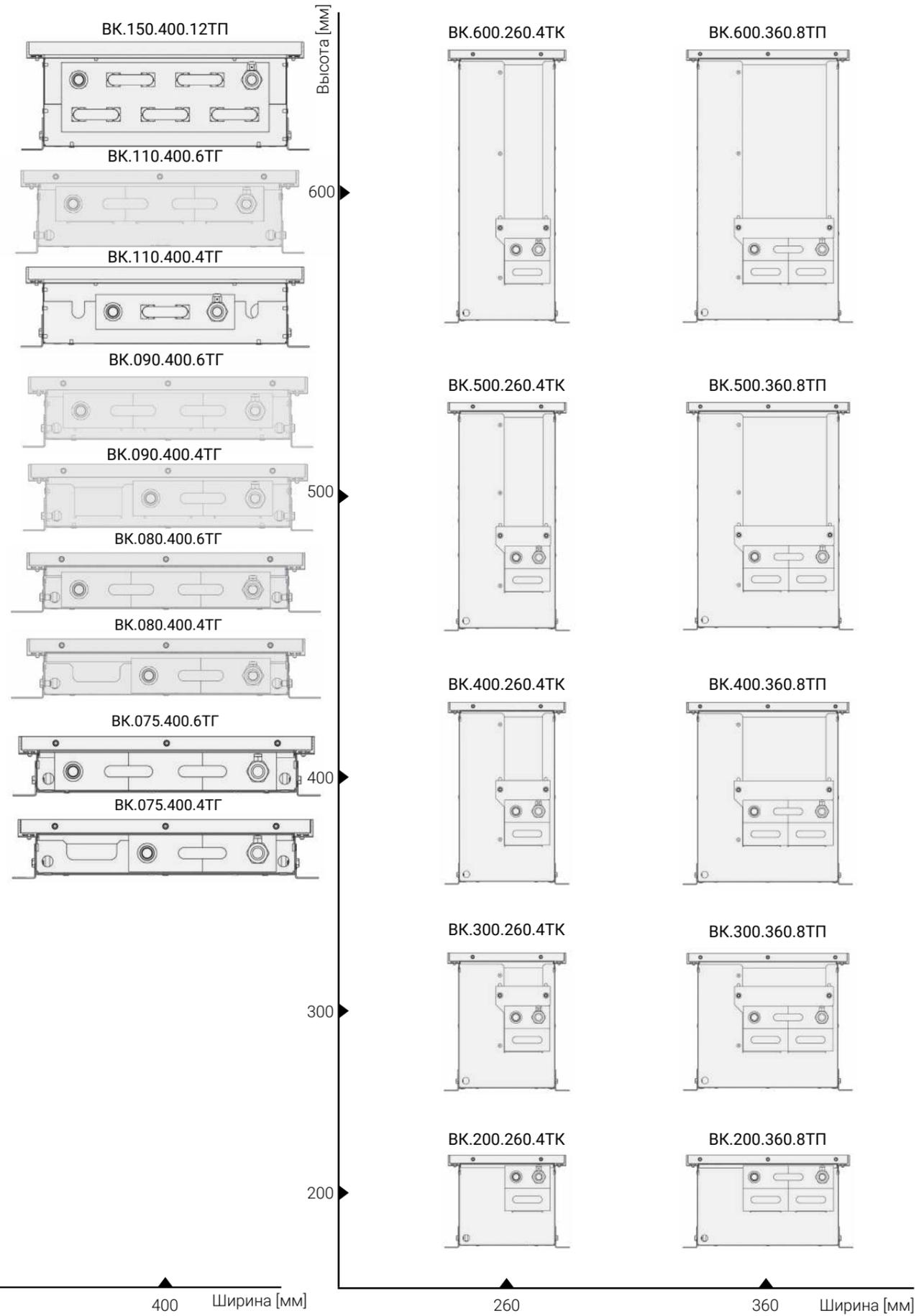
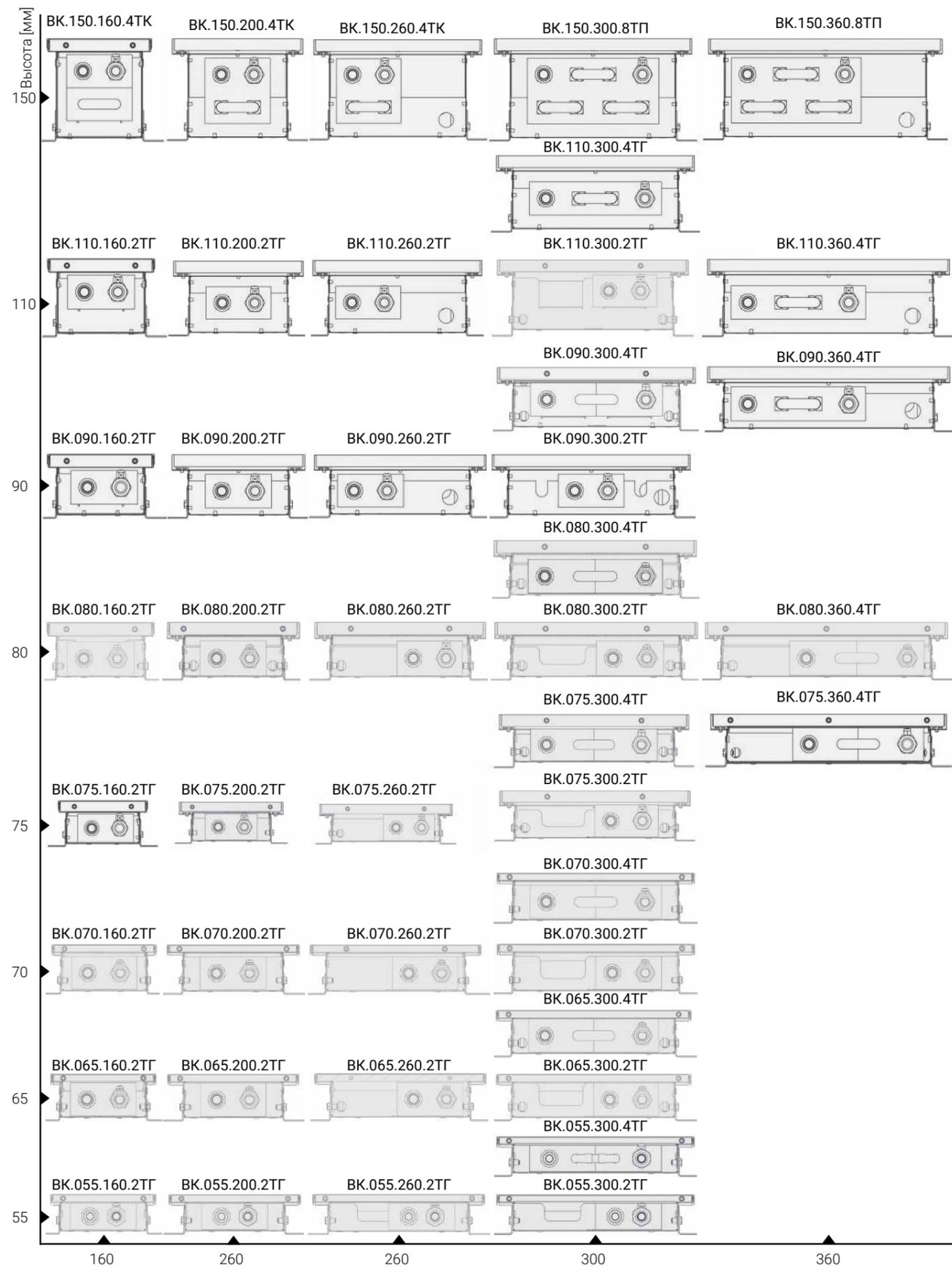


### Регулирование

Управление вентилятором или двухпозиционным термоэлектрическим клапаном осуществляется настенным контроллером температуры. Контроллер имеет простой интерфейс позволяющий с легкостью разобраться с режимами работы. Регулирование происходит в ручном или автоматическом режимах.



7





Артикул прибора

ВК.090.260.3000.2ТГ.РПР.ААС

**Наименование модели**

ВК - Tepla конвектор без вентилятора  
(с естественной конвекцией)

**Высота, мм**

55, 65, 70, 75, 80, 90, 110, 150, 200, 300, 400, 500, 600

**Ширина, мм**

160, 200, 260, 300, 360, 400

**Длина, мм**

в диапазоне 600...3000, с шагом 50 мм

**Количество труб теплообменника (2, 4, 6, 8...Т) и исполнение**

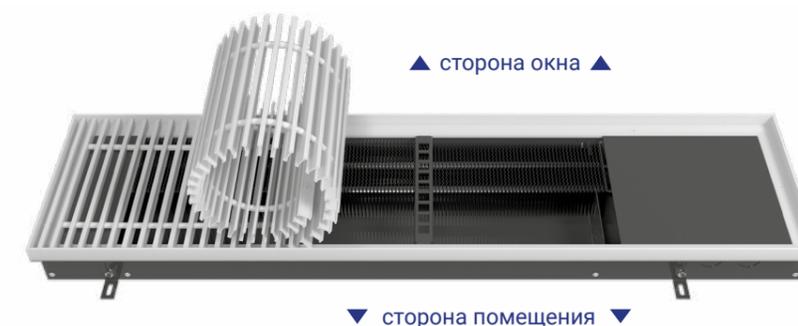
Г - горизонтальный  
В - вертикальный  
К - квадратный  
П - прямоугольный

**Исполнение решётки**

РР - решётка на пружине с рамкой  
РО - решётка на пружине с окантовкой  
РФ - решётка на пружине с F-образной окантовкой  
РZ - решётка на пружине с Z-рамкой  
РПО - решётка на пластиковом основании с окантовкой  
РПР - решётка на пластиковом основании с рамкой  
РПФ - решётка на пластиковом основании с F-образной окантовкой  
РПZ - решётка на пластиковом основании с Z-рамкой

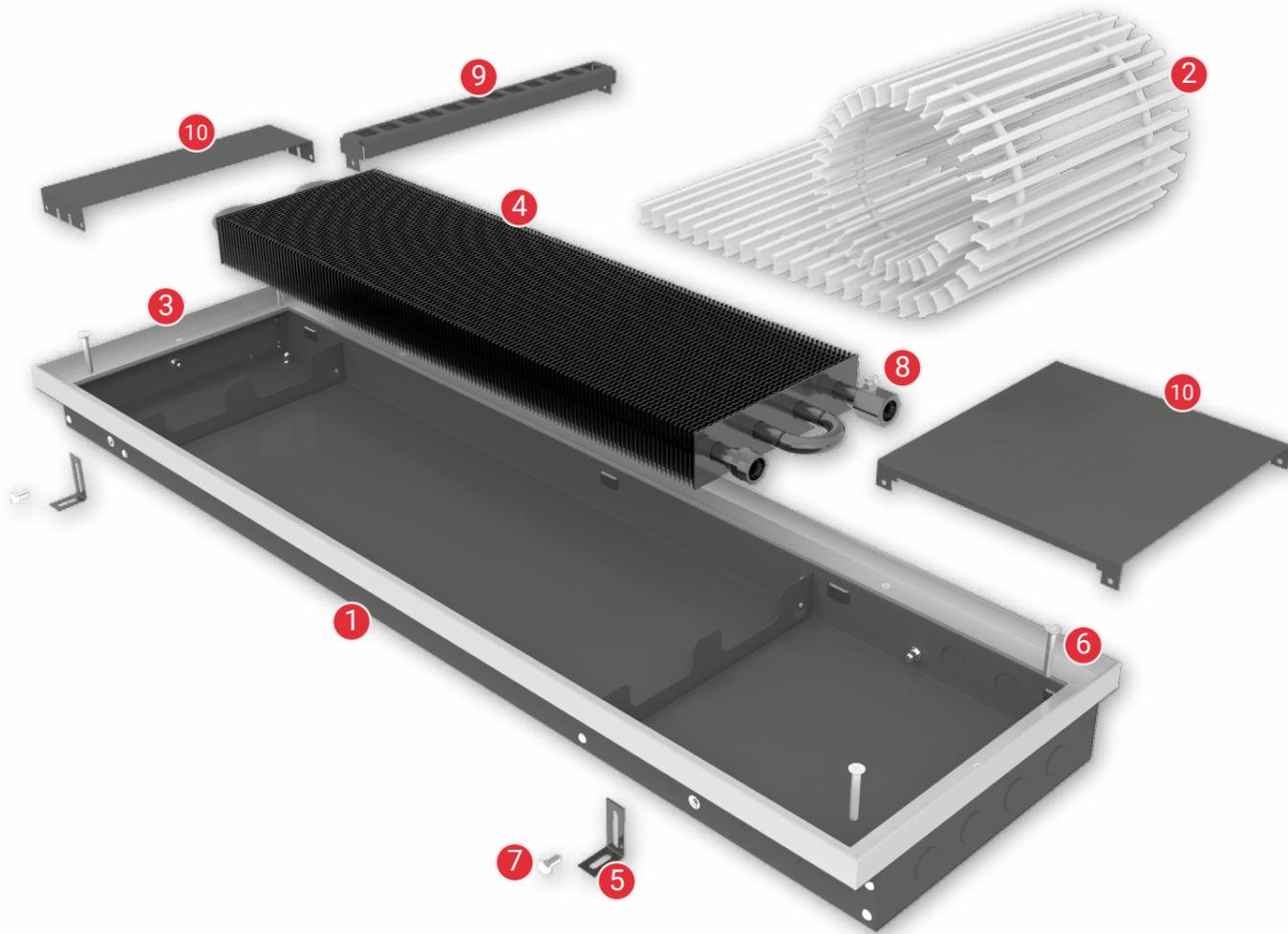
**Материал, покрытие и цвет решётки**

А - алюминий, Д - дерево (дуб);  
А - анодировка, П - порошковая покраска;  
С - серебро, Б - бронза, З - золото, Ч - чёрный,  
RAL9016 - цвет по палитре RAL



## Обзор конструкции

## Стандартный комплект поставки



- корпус из оцинкованной стали покрытый порошковым покрытием;
- комплект установочных ножек;
- поперечная или продольная решётка;
- декоративная рамка из алюминиевого L и Z-образного профиля или окантовка из J и F-профиля, выполненная в цвет решётки;
- медно-алюминиевый теплообменник (диаметр медной трубы 15 мм);
- воздухоотводчик ручной G1/8";
- технический паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации;

## Конструктивные особенности

- материал корпуса - оцинкованная сталь толщиной 1 мм, покрытая износостойким порошковым покрытием (цвет покрытия: чёрный матовый);
- материал и покрытие решётки - анодированный алюминий, алюминий с порошковым покрытием, дерево (дуб);
- регулировка по высоте от 0 до 40 мм за счёт специальных установочных ножек;
- подключение теплообменника - G1/2" (внутренняя резьба);
- применение материалов с повышенными теплопередающими свойствами (Cu - медь, Al - алюминий) и стойких к коррозии;
- съёмный медно-алюминиевый теплообменник, покрытый износостойким порошковым покрытием (цвет покрытия: чёрный матовый);
- специальные юстировочные винты позволяют легко выровнять конвектор в горизонтальной плоскости.

- |                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| 1 — Корпус конвектора    | 6 — Винт юстировочный            |
| 2 — Декоративная решётка | 7 — Крепёжный болт               |
| 3 — Декоративная рамка   | 8 — Воздухоотводчик ручной G1/8" |
| 4 — Теплообменник        | 9 — Распорный мост               |
| 5 — Ножка установочная   | 10 — Декоративная крышка         |

## Рабочие условия

- |  |                  |
|--|------------------|
| • максимальная рабочая температура теплоносителя | +95 °C           |
| • рабочее давление теплоносителя                 | 16 атм (1,6 МПа) |
| • опрессовочное давление                         | 25 атм (2,5 МПа) |

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.055.160.2ТГ

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.055.160.2ТГ	55	160	29 - 307	600 - 3000 (шаг 50 мм)

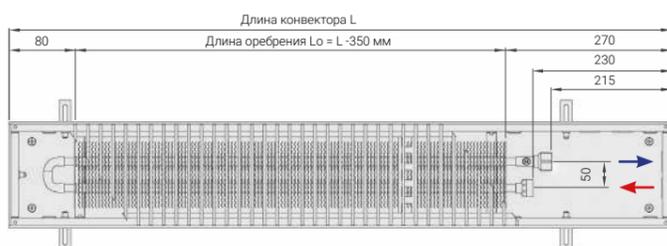
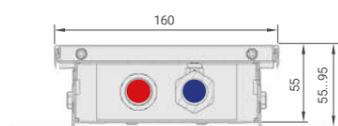
Технические характеристики



Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	40 мм
Диаметр трубы	12 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	30	48	57	78	100	122	144	166	187	209	231
(EN-442) 75/65	20	22	34	40	56	71	87	103	118	134	149	165
95/85	20	41	64	98	104	133	161	191	220	249	278	307
Масса конвектора, кг		3,89	4,83	5,30	6,55	7,79	8,97	10,30	11,48	12,72	13,97	15,14

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.055.200.2ТГ

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.055.200.2ТГ	55	200	32 - 341 В	600 - 3000 (шаг 50 мм)

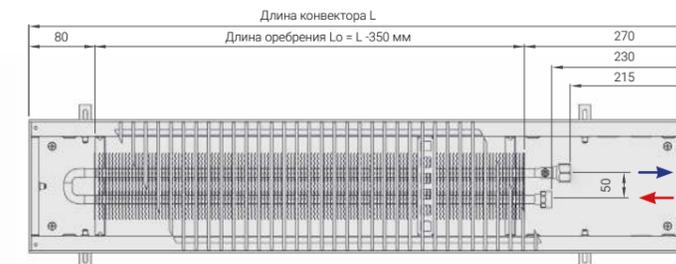
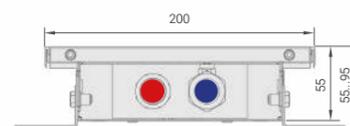
Технические характеристики



Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	40 мм
Диаметр трубы	12 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	34	54	63	88	112	137	161	185	210	234	258
(EN-442) 75/65	20	25	39	46	63	81	98	116	133	151	169	186
95/85	20	45	71	84	116	148	180	212	245	277	309	341
Масса конвектора, кг		4,43	5,49	6,03	7,43	8,85	10,18	11,67	13,00	14,43	15,83	17,16

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

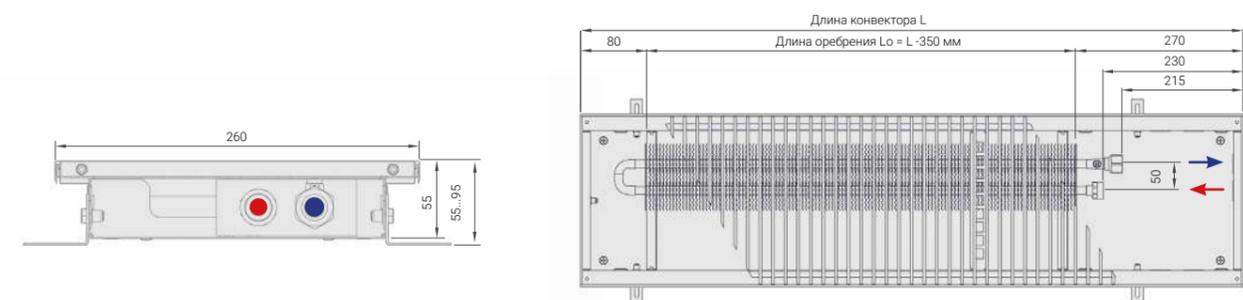
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.055.260.2ТГ	55	260	41 - 439	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	40 мм	
Диаметр трубы	12 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	44	70	82	114	146	177	209	241	272	304	335
(EN-442) 75/65	20	32	51	60	83	106	129	152	175	198	221	244
95/85	20	58	91	108	149	191	232	274	315	356	398	439
Масса конвектора, кг		5,23	6,49	7,11	8,75	10,43	12,00	13,73	15,29	16,98	18,61	20,18

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

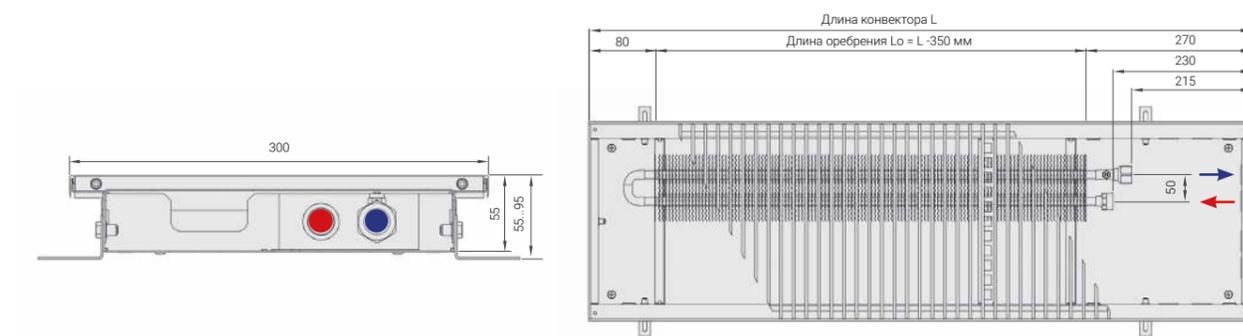
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.055.300.2ТГ	55	300	32 - 341 В	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	40 мм	
Диаметр трубы	12 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	48	75	89	123	158	192	226	260	295	329	363
(EN-442) 75/65	20	35	55	65	90	116	141	166	191	216	241	266
95/85	20	62	98	116	160	205	249	294	338	383	428	472
Масса конвектора, кг		5,77	7,15	7,84	9,63	11,49	13,21	15,10	16,82	18,68	20,47	22,20

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.055.300.4ТГ



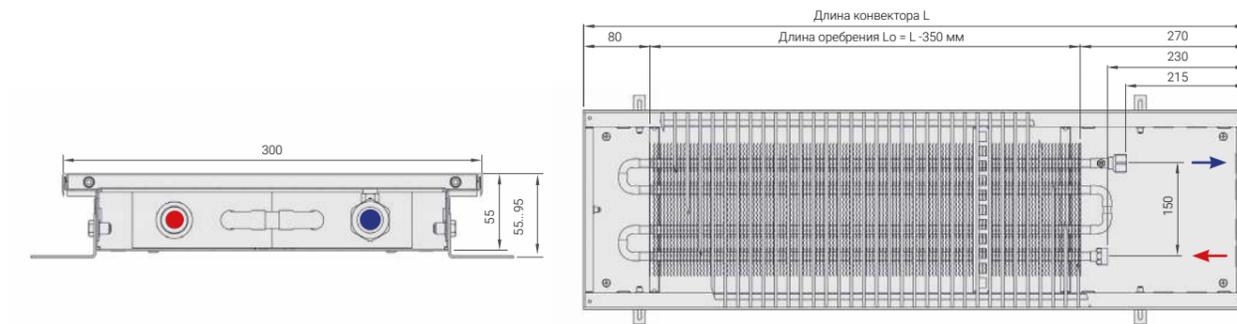
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.055.300.4ТГ	55	300	60 - 632	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	40 мм	
Диаметр трубы	12 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	64	101	119	165	211	257	303	349	395	441	486
(EN-442) 75/65	20	47	74	88	121	155	188	222	256	289	323	357
95/85	20	83	131	155	215	274	334	394	453	513	573	632
Масса конвектора, кг		6,42	6,49	7,11	8,75	10,43	12,00	13,73	15,29	16,98	18,61	20,18

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.065.160.2ТГ

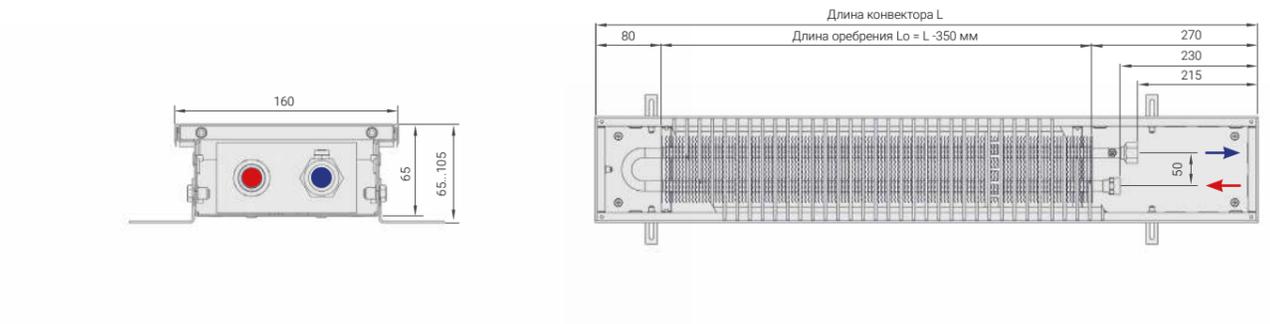
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.065.160.2ТГ	65	160	46 - 483	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	48	76	90	124	159	193	228	263	297	332	366
(EN-442) 75/65	20	35	55	65	90	114	139	164	189	214	239	264
95/85	20	64	100	119	164	210	255	301	347	392	438	483
Масса конвектора, кг		4,19	7,15	7,84	9,63	11,49	13,21	15,10	16,82	18,68	20,47	22,20

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

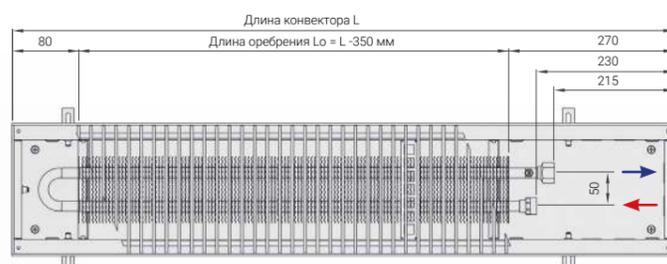
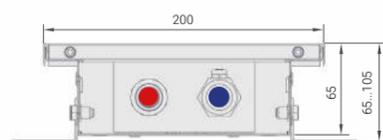
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.065.200.2ТГ	65	200	51 - 537	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики		0 - 40 мм
	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	54	85	101	139	178	217	255	294	333	371	410
(EN-442) 75/65	20	39	62	73	101	129	157	186	214	242	270	298
95/85	20	71	111	132	182	233	284	334	385	436	486	537
Масса конвектора, кг		4,75	5,96	6,56	8,12	9,72	11,24	12,88	14,40	16,01	17,56	19,07

L- длина конвектора, мм

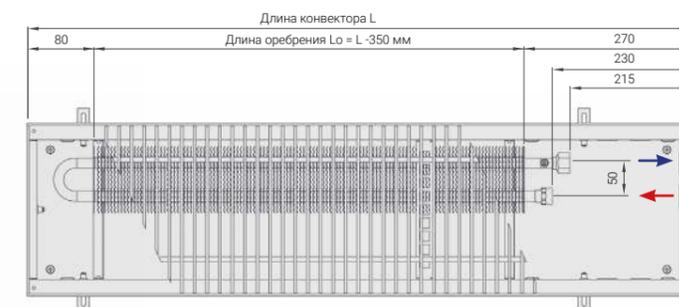
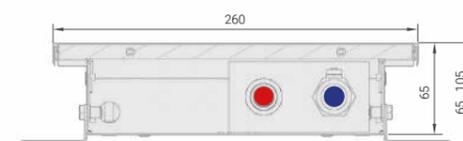
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.065.260.2ТГ	65	260	65 - 692	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики		0 - 40 мм
	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	70	110	131	181	231	281	331	382	432	482	532
(EN-442) 75/65	20	52	81	96	133	169	206	243	280	317	354	390
95/85	20	91	144	170	235	300	365	431	496	561	626	692
Масса конвектора, кг		5,58	6,98	7,68	9,48	11,35	13,11	15,10	16,75	18,62	20,42	22,17

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.065.300.2ТГ

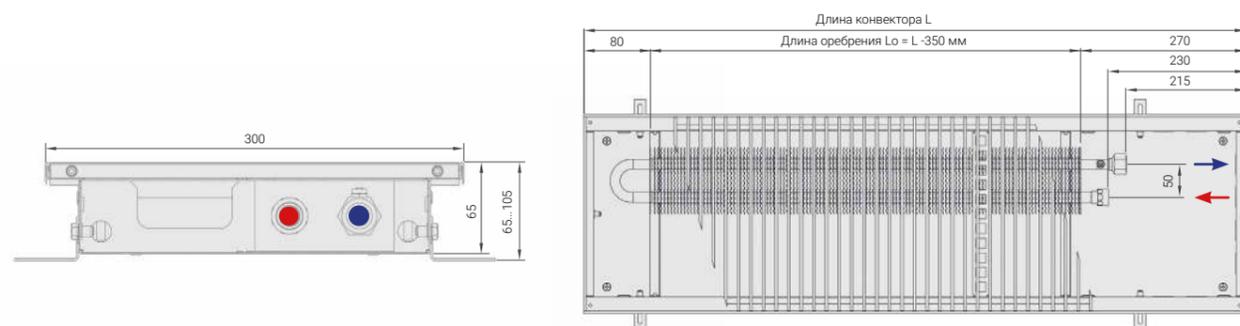
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.065.300.2ТГ	65	300	70 - 743	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	94	148	175	242	309	376	443	511	578	645	712
(EN-442) 75/65	20	56	89	105	145	185	225	266	306	346	386	427
95/85	20	98	154	182	252	322	393	463	533	603	673	743
Масса конвектора, кг		6,13	7,66	8,43	10,38	12,44	14,35	16,40	18,31	20,37	22,32	24,24

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.065.300.4ТГ



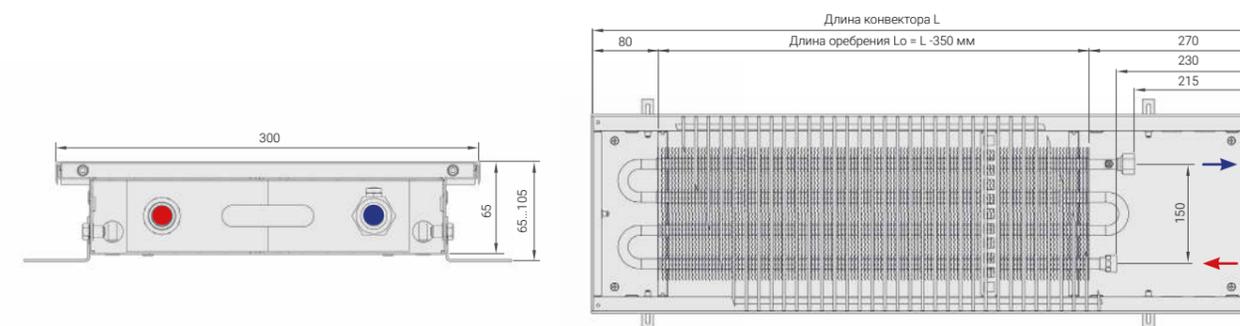
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.065.300.4ТГ	65	300	94 - 995	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

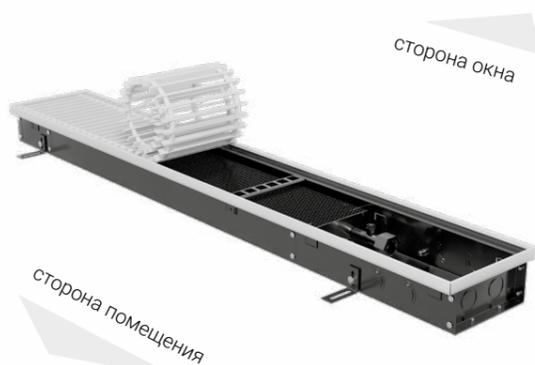
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	102	160	189	262	335	408	481	553	626	699	772
(EN-442) 75/65	20	75	119	140	194	248	302	356	410	463	517	571
95/85	20	131	207	244	338	432	526	620	714	807	901	995
Масса конвектора, кг		6,77	8,57	9,47	11,79	14,19	16,43	18,85	21,10	23,49	25,81	28,06

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

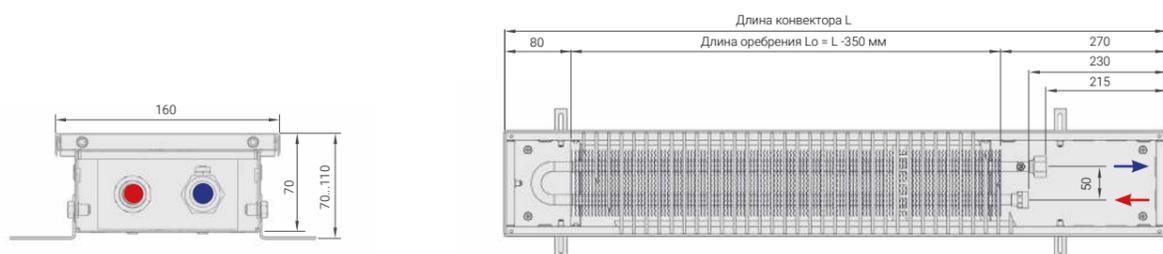
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.070.160.2ТГ	70	160	56 - 593	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	60	94	111	154	196	239	282	324	367	410	453
(EN-442) 75/65	20	43	68	81	112	143	174	205	236	267	298	329
95/85	20	78	123	145	201	257	313	369	425	481	537	593
Масса конвектора, кг		4,26	5,36	5,91	7,32	8,77	10,15	11,65	13,03	14,47	15,89	17,26

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

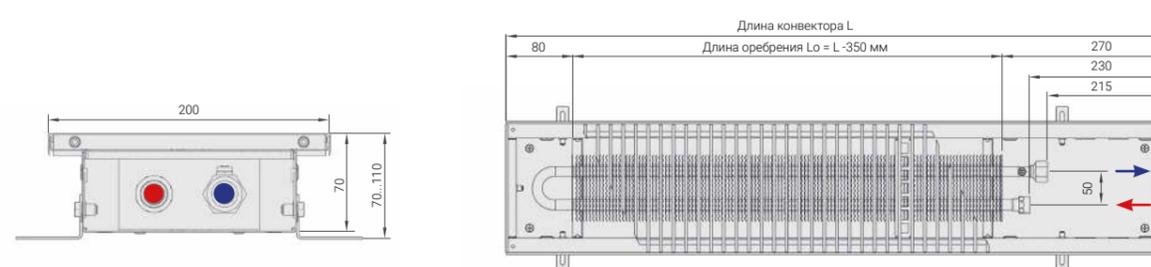
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.070.200.2ТГ	70	200	64 - 673	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	68	108	127	176	225	274	323	372	420	469	518
(EN-442) 75/65	20	50	79	93	129	165	201	237	273	308	344	380
95/85	20	89	140	165	229	292	356	419	483	546	610	673
Масса конвектора, кг		4,82	6,05	6,66	8,23	9,86	11,40	13,06	14,60	16,22	17,80	19,33

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.070.260.2ТГ

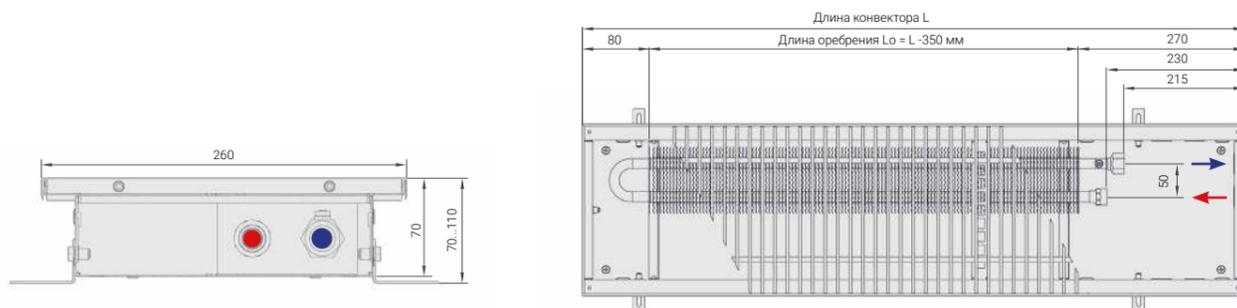
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.070.260.2ТГ	70	260	80 - 851	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	87	137	162	224	286	349	411	473	535	598	660
(EN-442) 75/65	20	65	101	120	166	212	258	304	350	396	442	488
95/85	20	112	177	209	289	369	450	530	610	690	771	851
Масса конвектора, кг		5,65	7,07	7,78	9,60	11,49	13,27	15,17	16,95	18,85	20,66	22,43

L- длина конвектора, мм

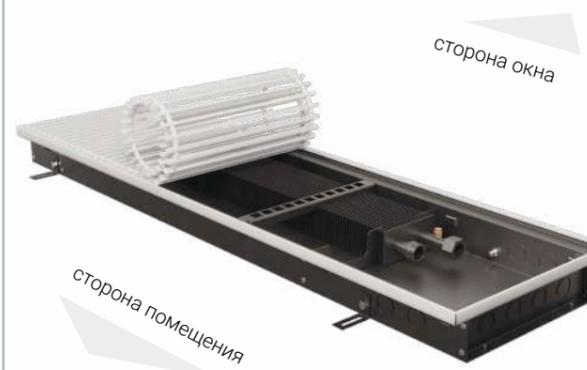
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.070.300.2ТГ

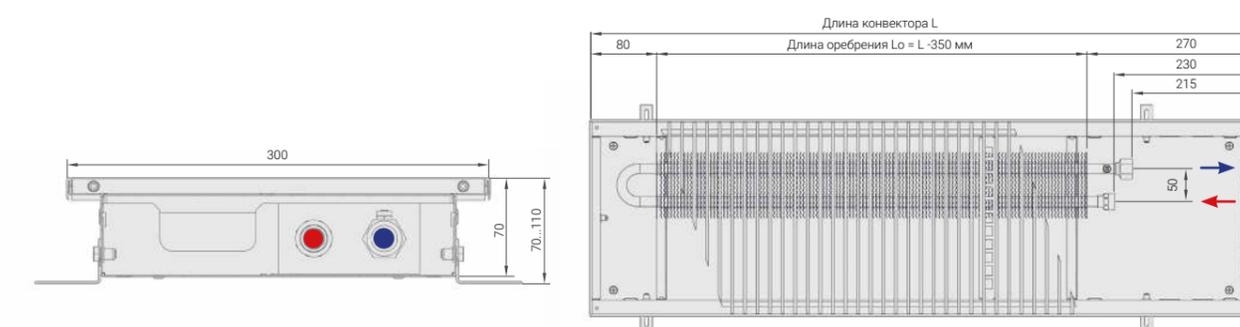
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.070.300.2ТГ	70	300	86 - 911	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	94	148	175	242	309	376	443	511	578	645	712
(EN-442) 75/65	20	70	110	130	181	231	281	331	381	432	482	532
95/85	20	120	189	224	310	396	482	568	654	740	825	911
Масса конвектора, кг		6,21	7,76	8,53	10,51	12,58	14,52	16,58	18,52	20,59	22,57	24,50

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

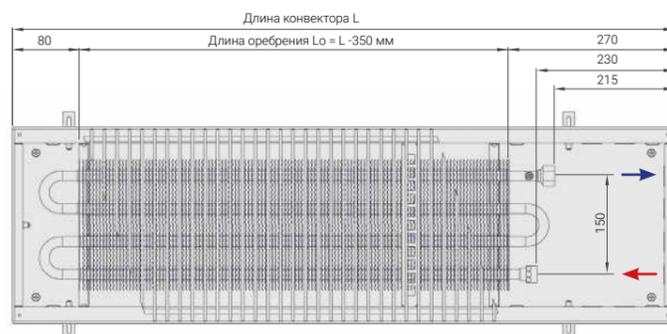
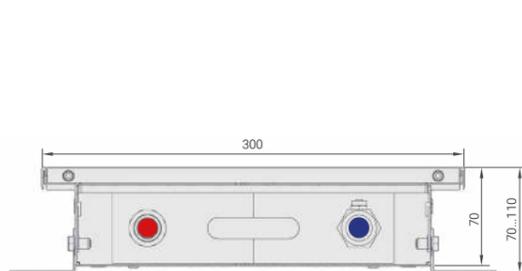
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.070.300.4ТГ	70	300	109 - 1159	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

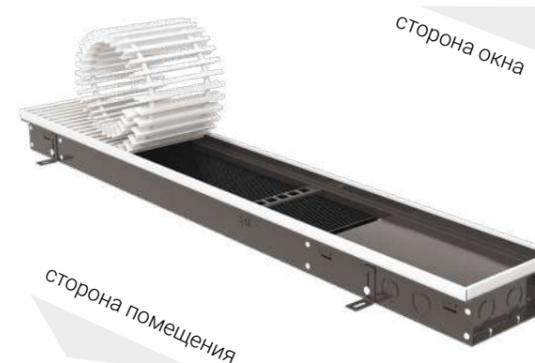
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	120	188	222	308	393	479	564	650	735	820	906
(EN-442) 75/65	20	89	140	166	230	294	358	421	485	549	613	677
95/85	20	153	241	284	394	503	612	722	831	941	1050	1159
Масса конвектора, кг		6,85	8,67	9,57	11,92	14,33	16,60	19,03	21,30	23,71	26,06	28,32

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

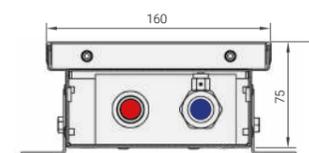
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.075.160.2ТГ	75	160	90 - 681	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	69	109	128	178	227	277	326	376	425	474	524
(EN-442) 75/65	20	51	80	94	130	167	203	239	275	312	348	384
95/85	20	90	141	167	231	295	360	424	488	552	617	681
Масса конвектора, кг		5,18	6,47	7,12	8,78	10,51	12,13	13,88	15,51	17,22	18,88	20,52

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.075.200.2ТГ	75	200	100 - 756	600 - 3000 (шаг 50 мм)

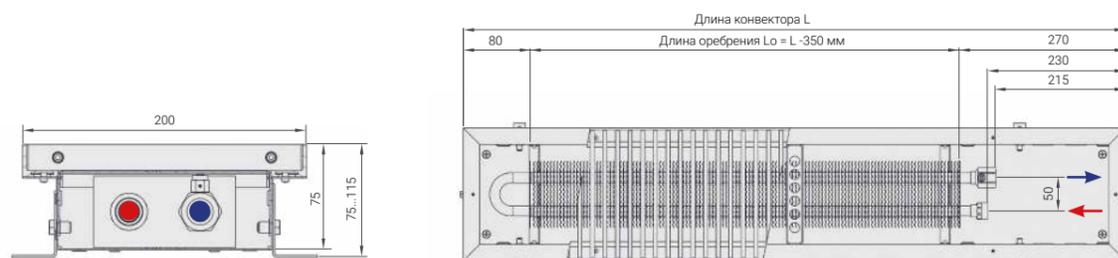
  

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
	0 - 40 мм	
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	77	122	144	199	255	310	365	421	476	531	587
(EN-442) 75/65	20	57	90	106	147	188	229	270	311	352	393	434
95/85	20	100	157	186	257	328	400	471	542	614	685	756
Масса конвектора, кг		5,44	6,79	7,47	9,21	11,02	12,72	14,55	16,25	18,04	19,78	21,49

L- длина конвектора, мм

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.075.260.2ТГ	75	260	129 - 974	600 - 3000 (шаг 50 мм)

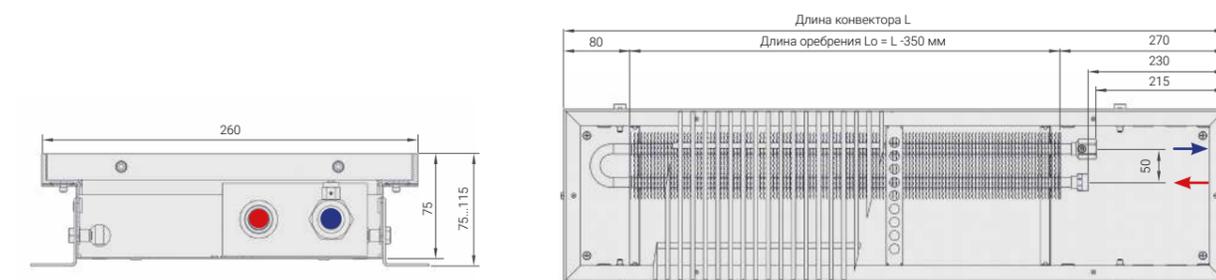
  

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
	0 - 40 мм	
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

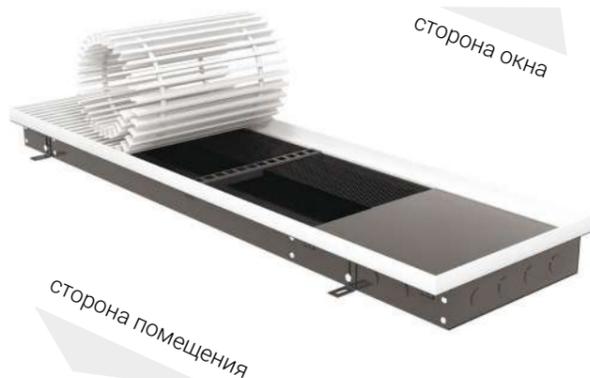
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	101	158	187	259	330	402	474	546	618	689	761
(EN-442) 75/65	20	75	118	139	193	247	300	354	408	461	515	569
95/85	20	129	202	239	331	423	515	607	699	790	882	974
Масса конвектора, кг		6,31	7,85	8,63	10,61	12,69	14,63	16,70	18,63	20,69	22,67	24,63

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

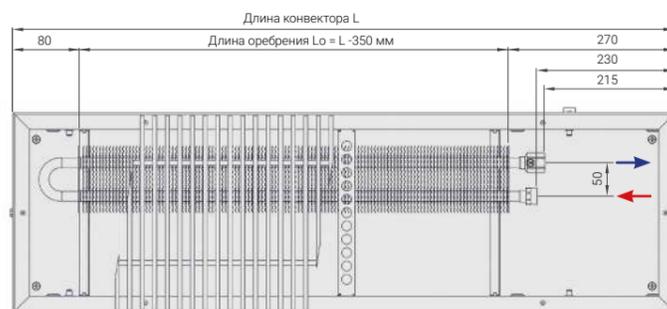
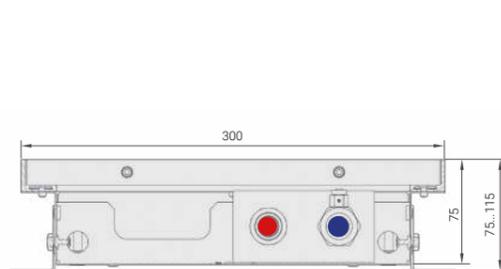
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.075.300.2ТГ	75	300	138 - 1047	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

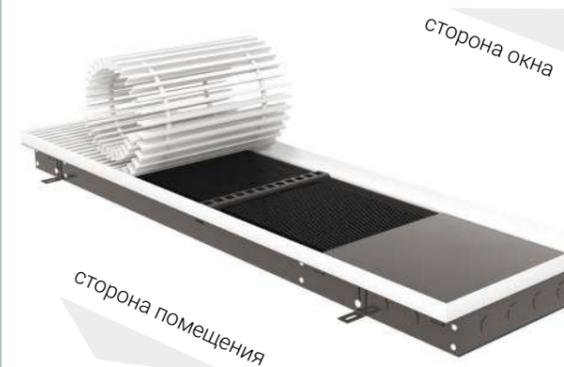
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	109	171	202	280	358	435	513	591	669	746	824
(EN-442) 75/65	20	82	129	152	211	270	328	387	445	504	563	621
95/85	20	138	217	257	355	454	553	652	750	849	948	1047
Масса конвектора, кг		6,90	8,57	9,41	11,54	13,80	15,90	18,13	20,22	22,47	24,60	26,72

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

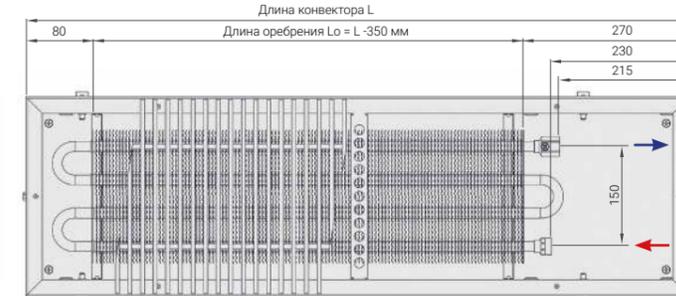
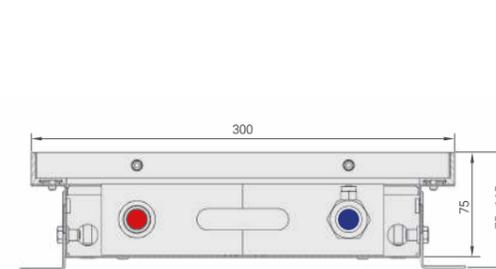
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.075.300.4ТГ	75	300	185 - 1402	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	146	229	271	375	479	583	687	791	896	1000	1104
(EN-442) 75/65	20	110	173	204	283	361	440	518	597	675	754	832
95/85	20	185	291	344	476	608	741	873	1005	1137	1270	1402
Масса конвектора, кг		7,54	9,47	10,45	12,96	15,55	17,98	20,58	23,01	25,58	28,09	30,54

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

**ВК.075.360.4ТГ**

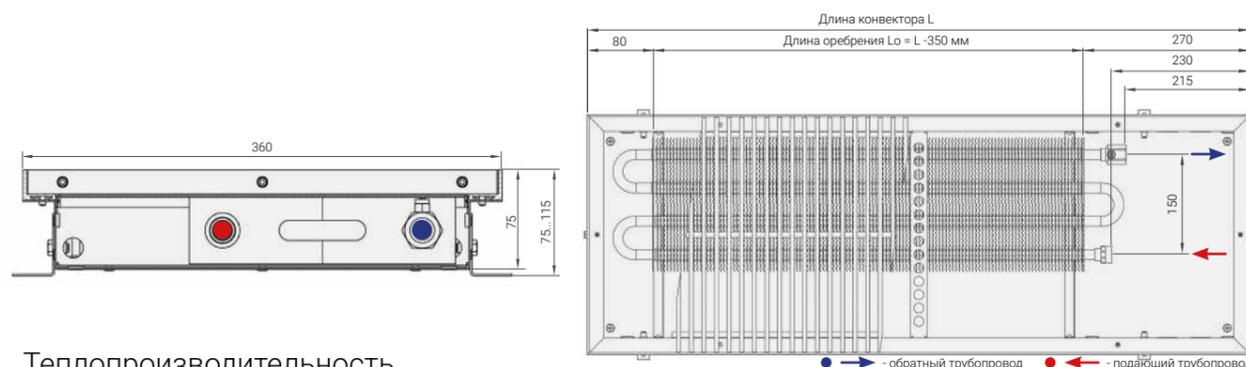
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.075.360.4ТГ	75	360	199 - 1506	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	158	248	293	406	519	631	744	857	969	1082	1195
(EN-442) 75/65	20	120	189	223	309	394	480	566	652	737	823	909
95/85	20	199	313	369	511	653	795	938	1080	1222	1364	1506
Масса конвектора, кг		8,44	10,57	11,64	14,4	17,27	19,94	22,79	25,46	28,31	31,07	33,76

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

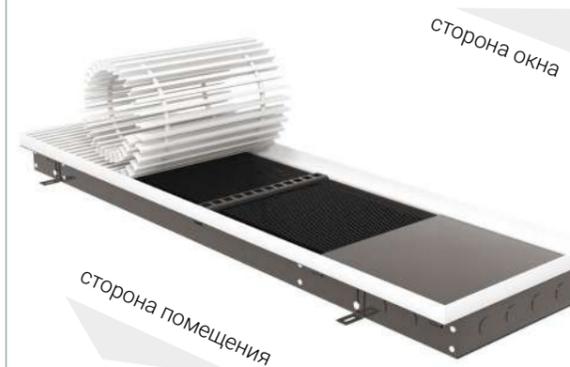
Конвектор  
с естественной конвекцией

**ВК.075.400.4ТГ**



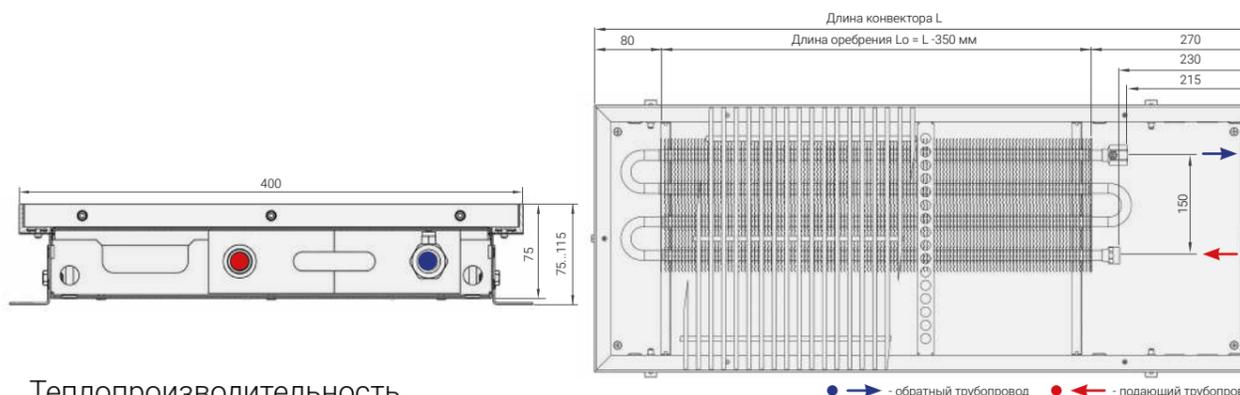
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.075.400.4ТГ	75	400	205 - 1551	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

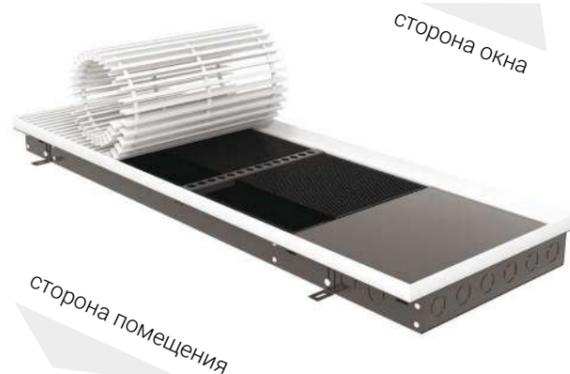
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	164	257	304	421	538	655	772	889	1006	1123	1240
(EN-442) 75/65	20	126	198	234	323	413	503	593	683	773	862	952
95/85	20	205	322	380	527	673	820	966	1112	1259	1405	1551
Масса конвектора, кг		9,02	11,28	12,42	15,33	18,38	21,22	24,22	27,06	30,09	33,01	35,86

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

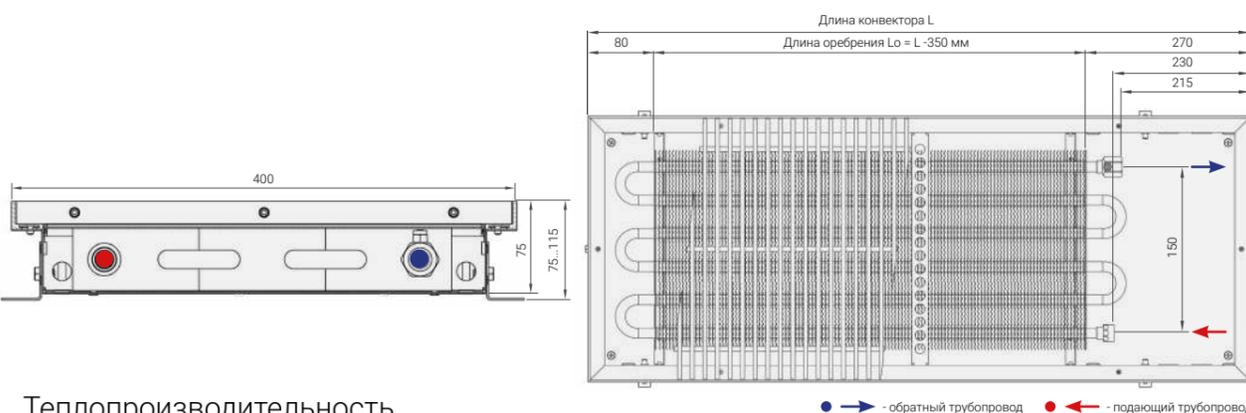
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.075.400.6ТГ	75	400	267 - 2020	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	6-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	300 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	250 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	213	335	396	549	701	854	1006	1158	1311	1463	1616
(EN-442) 75/65	20	164	257	304	421	538	655	772	889	1006	1123	1240
95/85	20	267	419	496	686	877	1067	1258	1449	1639	1830	2020
Масса конвектора, кг		9,66	12,19	13,46	16,75	20,13	23,3	26,68	29,84	33,21	36,5	39,68

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

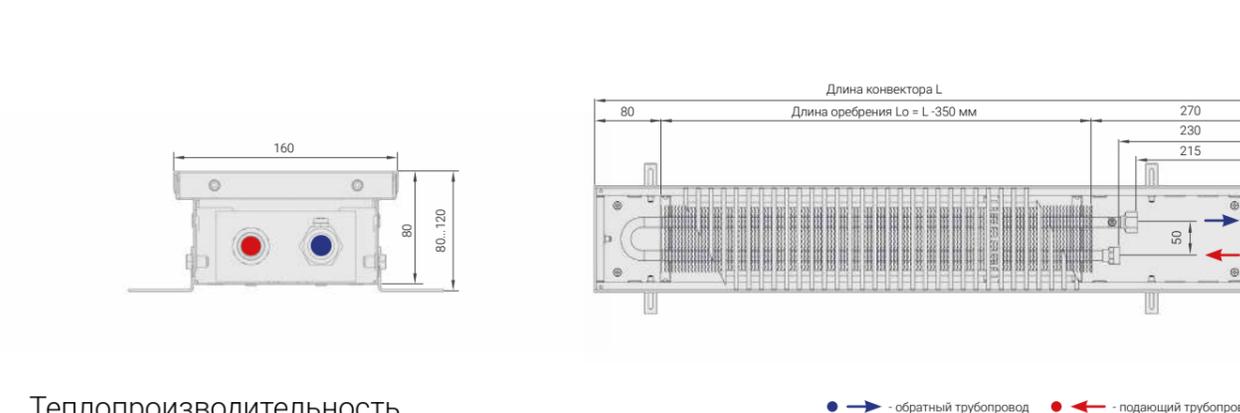
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.080.160.2ТГ	80	160	110 - 835	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	85	134	159	220	281	342	403	464	525	586	647
(EN-442) 75/65	20	63	99	118	163	208	253	298	344	389	434	479
95/85	20	110	173	205	283	362	441	520	598	677	756	835
Масса конвектора, кг		4,99	6,26	6,9	8,52	10,19	11,78	13,5	15,09	16,75	18,38	19,97

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

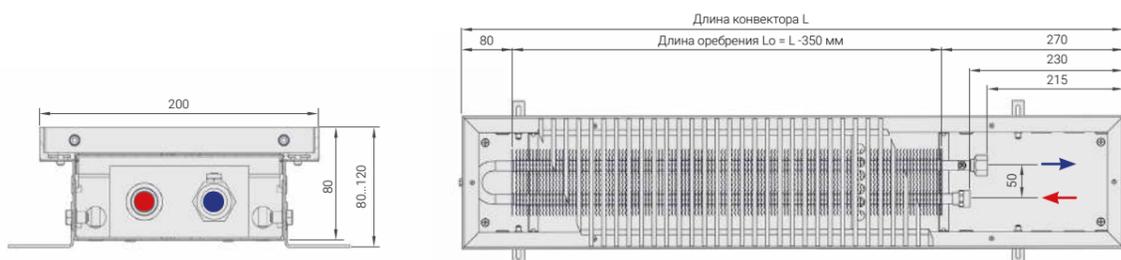
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.080.200.2ТГ	80	200	89 - 949	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики		
	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	98	154	182	252	322	392	462	531	601	671	741
(EN-442) 75/65	20	73	115	136	188	240	293	345	397	449	501	554
95/85	20	125	197	233	322	412	501	591	680	770	859	949
Масса конвектора, кг		4,99	6,26	6,9	8,52	10,19	11,78	13,5	15,09	16,75	18,38	19,97

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

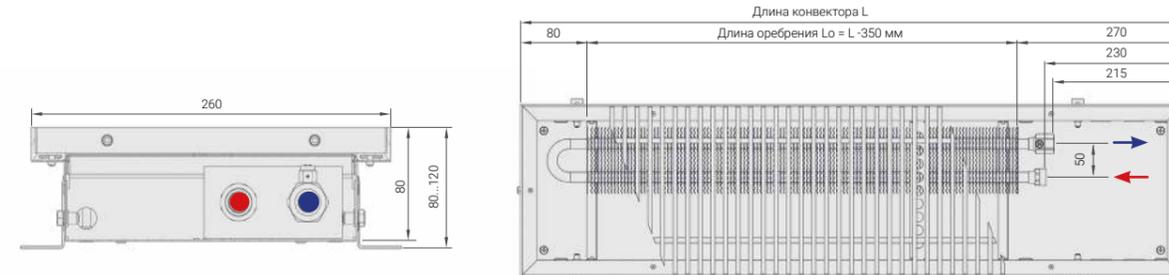
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.080.260.2ТГ	80	260	113 - 1199	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики		
	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	125	196	231	321	410	499	588	677	766	855	944
(EN-442) 75/65	20	94	148	175	242	309	376	443	510	577	644	711
95/85	20	158	249	294	407	520	633	746	859	972	1085	1199
Масса конвектора, кг		6,49	8,09	8,89	10,93	13,05	15,05	17,18	19,18	21,3	23,34	25,34

L- длина конвектора, мм

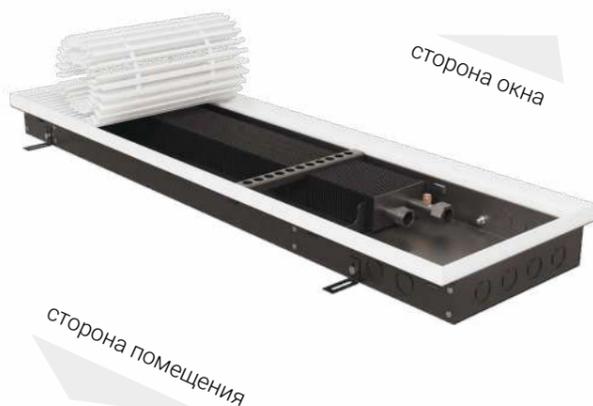
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.080.300.2ТГ

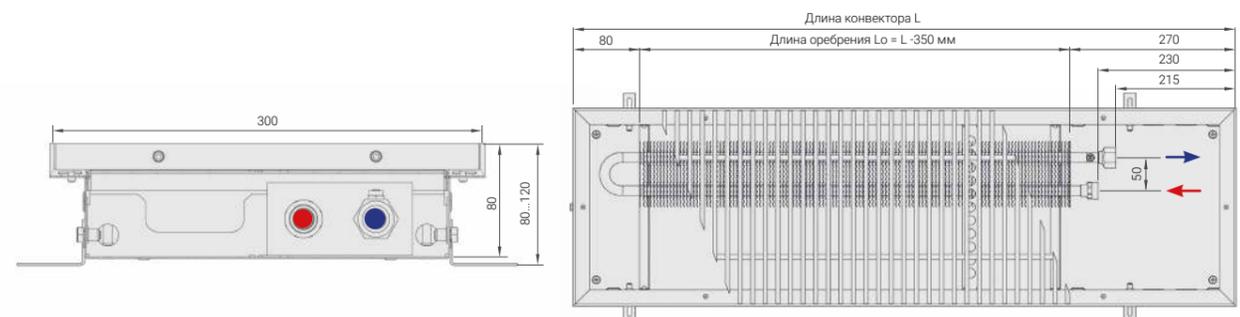
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.080.300.2ТГ	80	300	121 - 1284	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	135	211	250	346	442	538	634	730	827	923	1019
(EN-442) 75/65	20	102	161	190	263	336	409	483	556	629	702	775
95/85	20	170	266	315	436	557	678	799	920	1042	1163	1284
Масса конвектора, кг		7,09	8,82	9,68	11,89	14,19	16,36	18,65	20,81	23,12	25,32	27,49

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.080.300.4ТГ



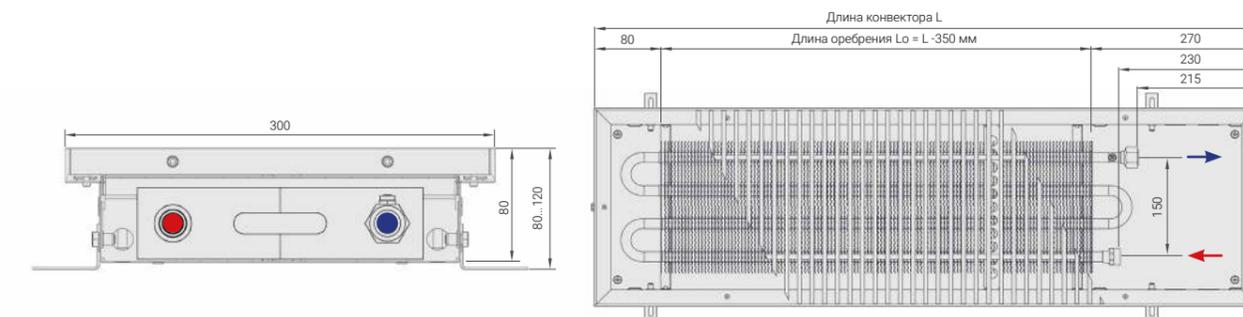
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.080.300.4ТГ	80	300	154 - 1633	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	171	269	318	440	562	685	807	929	1051	1174	1296
(EN-442) 75/65	20	130	205	242	335	428	521	614	707	800	893	986
95/85	20	216	339	401	555	709	863	1017	1171	1325	1479	1633
Масса конвектора, кг		7,73	9,73	10,72	13,3	15,94	18,44	21,1	23,6	26,24	28,81	31,31

L- длина конвектора, мм

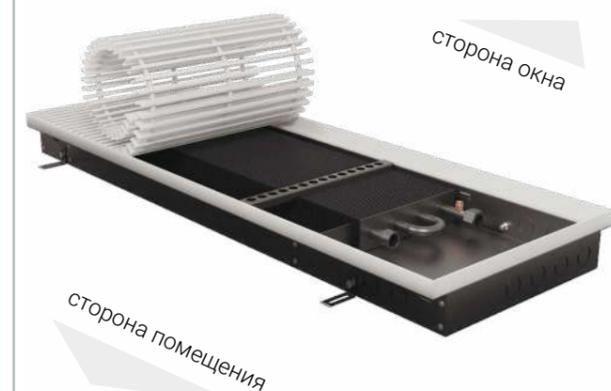
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

**Конвектор  
с естественной конвекцией**

**БК.080.360.4ТГ**

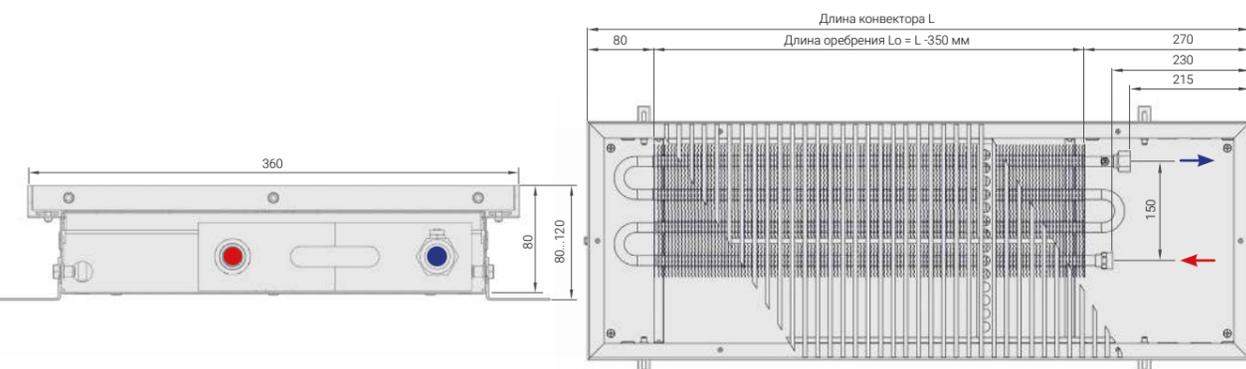
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.080.360.4ТГ	80	360	167 - 1774	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	187	294	348	482	616	749	883	1017	1151	1285	1418
(EN-442) 75/65	20	144	226	267	370	473	575	678	781	884	986	1089
95/85	20	234	368	435	602	770	937	1104	1272	1439	1606	1774
Масса конвектора, кг		8,68	10,89	11,99	14,83	17,76	20,52	23,45	26,21	29,14	31,98	34,74

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

**Конвектор  
с естественной конвекцией**

**БК.080.400.4ТГ**

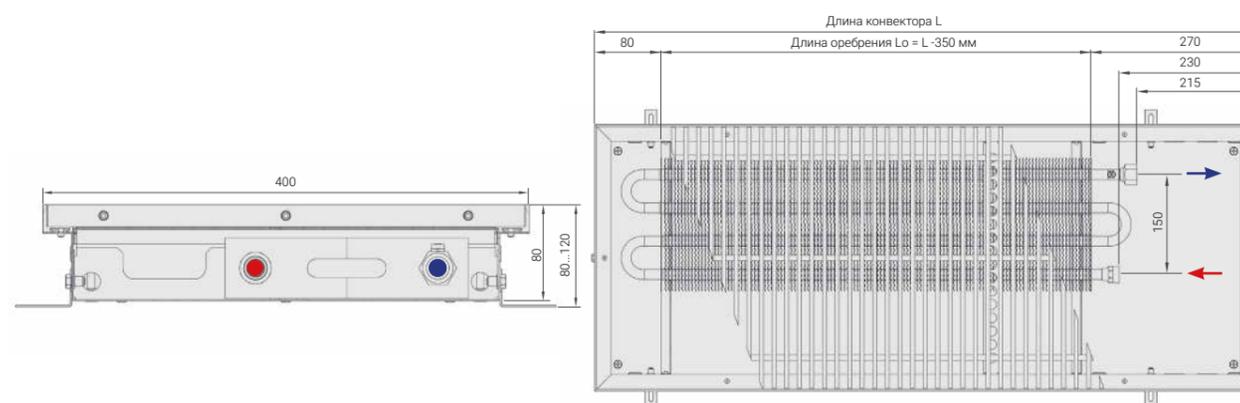
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.080.400.4ТГ	80	400	175 - 1855	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	197	310	367	508	649	790	931	1072	1213	1354	1495
(EN-442) 75/65	20	153	240	284	393	503	612	721	830	940	1049	1158
95/85	20	245	385	455	630	805	980	1155	1330	1505	1680	1855
Масса конвектора, кг		9,28	11,62	12,79	15,79	18,91	21,83	24,92	27,85	30,97	33,97	36,89

L- длина конвектора, мм

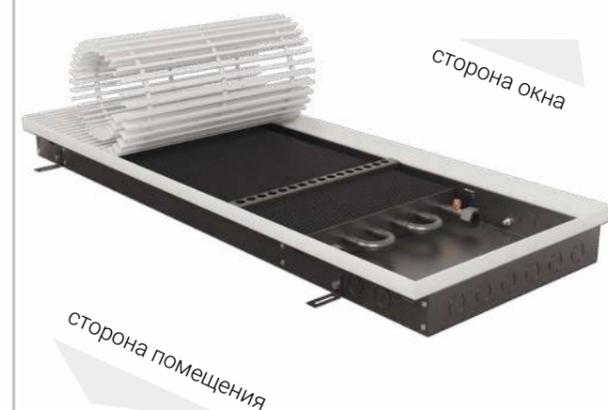
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

**БК.080.400.6ТГ**

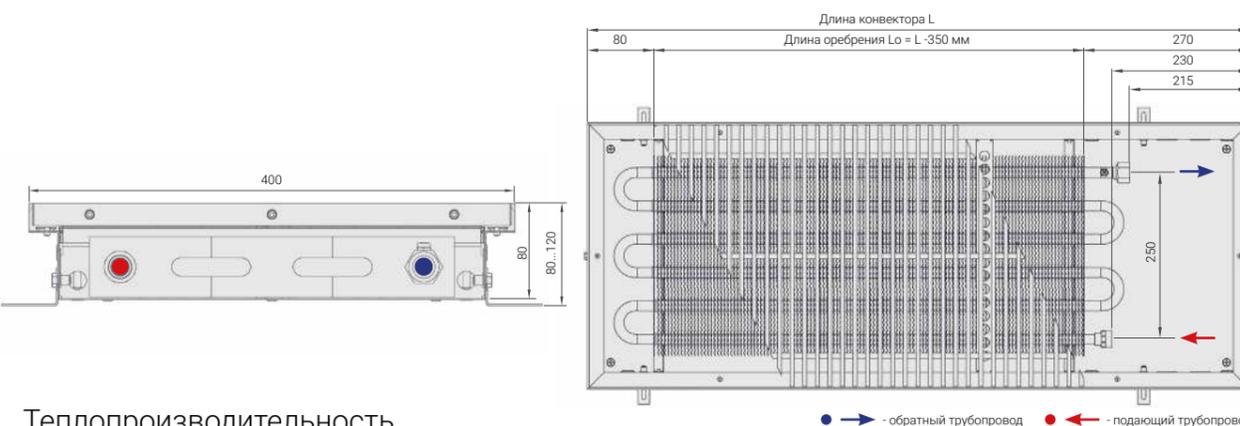
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.080.400.6ТГ	80	400	200 - 2122	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	6-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	300 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	250 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	226	355	420	581	742	904	1065	1226	1388	1549	1710
(EN-442) 75/65	20	175	275	325	450	575	700	825	950	1075	1200	1325
95/85	20	280	440	521	721	921	1121	1321	1522	1722	1922	2122
Масса конвектора, кг		9,92	12,52	13,83	17,2	20,65	23,91	27,37	30,63	34,08	37,46	40,71

L- длина конвектора, мм

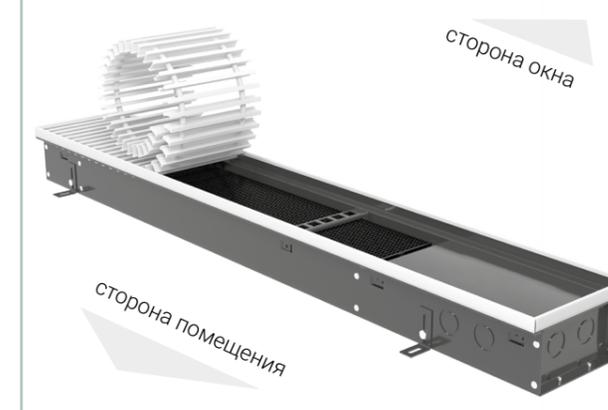
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

**БК.090.160.2ТГ**

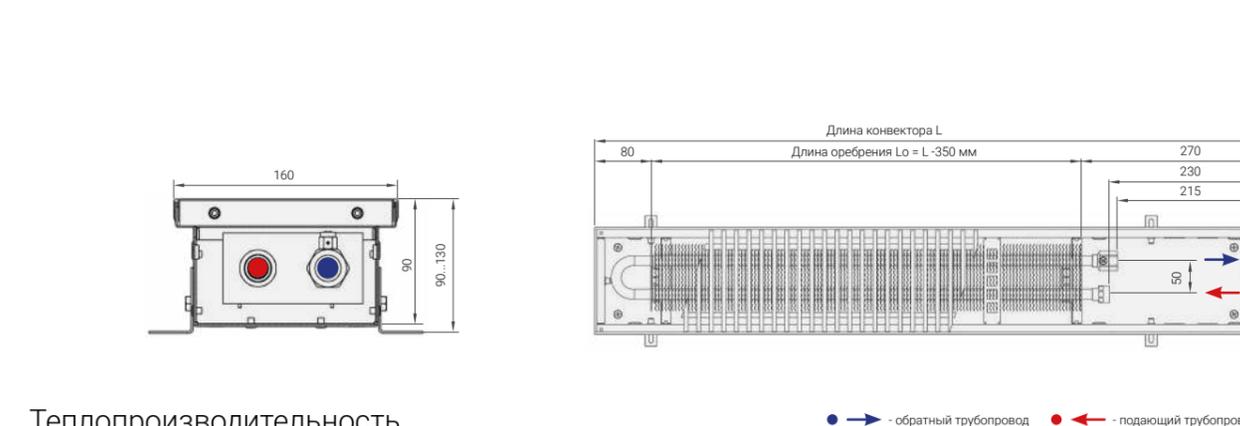
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.160.2ТГ	90	160	89 - 948	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

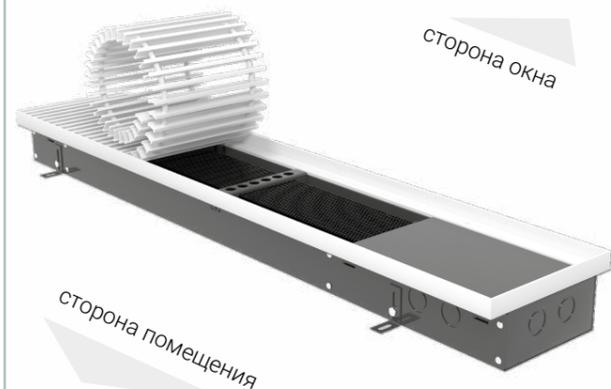
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	98	154	182	252	322	391	461	531	601	671	741
(EN-442) 75/65	20	73	115	136	188	240	292	345	397	449	501	553
95/85	20	125	197	233	322	411	501	590	680	769	859	948
Масса конвектора, кг		5,44	6,79	7,47	9,21	11,02	12,72	14,55	16,25	18,04	19,78	21,49

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

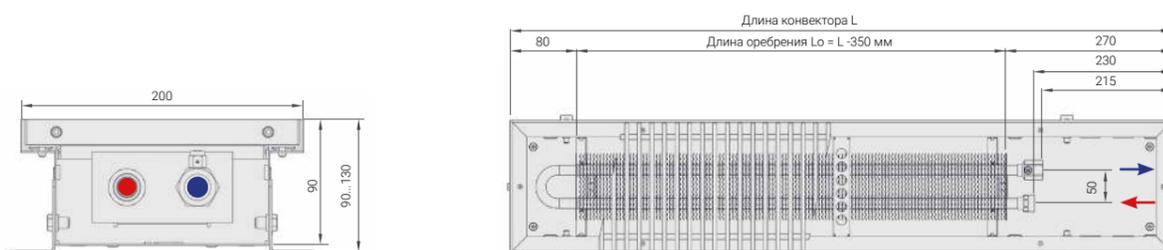
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.200.2ТГ	90	200	101 - 1065	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	111	174	206	285	364	443	522	601	681	760	839
(EN-442) 75/65	20	84	131	155	215	274	334	394	453	513	573	632
95/85	20	141	221	261	362	462	563	663	764	864	965	1065
Масса конвектора, кг		5,65	7,05	7,76	9,56	11,43	13,19	15,08	16,84	18,69	20,49	22,27

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

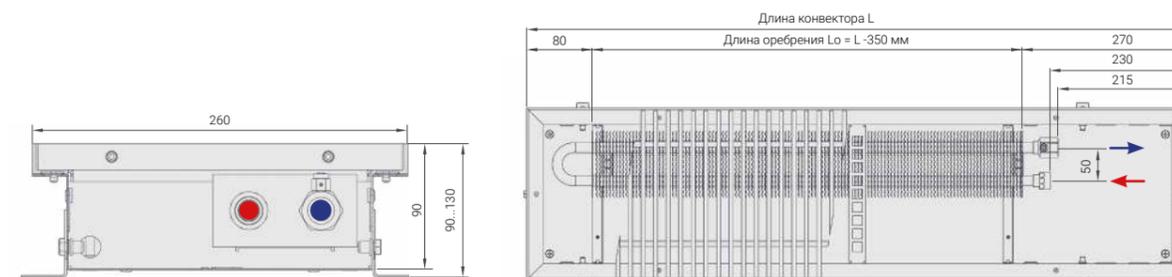
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.260.2ТГ	90	260	133 - 1412	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

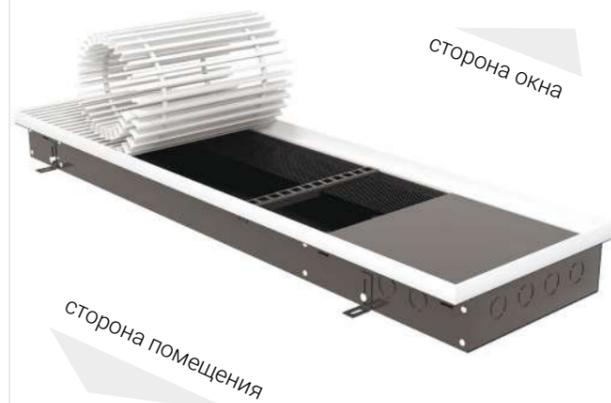
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	148	233	275	381	486	592	698	803	909	1015	1120
(EN-442) 75/65	20	113	177	209	289	370	450	531	611	692	772	852
95/85	20	186	293	346	480	613	746	879	1012	1146	1279	1412
Масса конвектора, кг		6,54	8,13	8,94	10,97	13,11	15,11	17,24	19,24	21,36	23,4	25,42

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

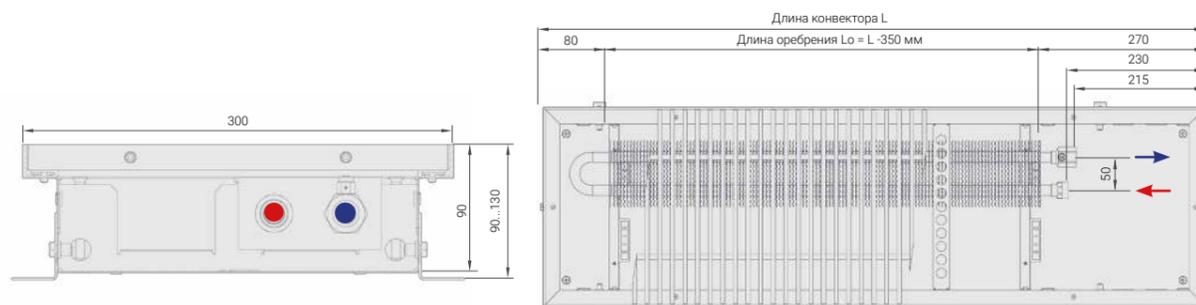
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.300.2ТГ	90	300	150 - 1586	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

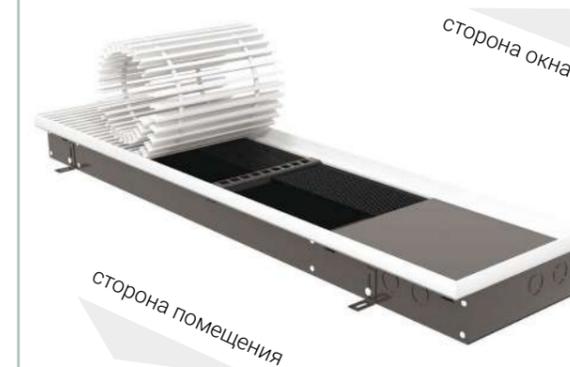
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	168	263	311	431	550	670	790	909	1029	1149	1268
(EN-442) 75/65	20	129	202	239	331	423	514	606	698	790	882	974
95/85	20	209	329	389	539	688	838	987	1137	1287	1436	1586
Масса конвектора, кг		7,14	8,85	9,72	11,92	14,24	16,39	18,68	20,84	23,14	25,34	27,52

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

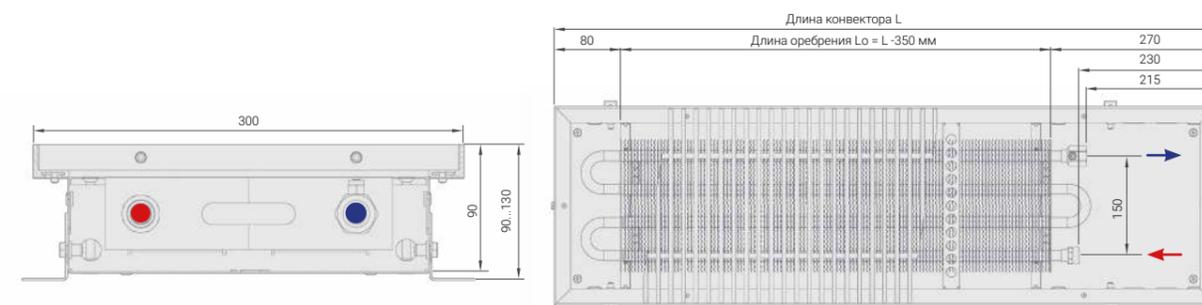
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.300.4ТГ	90	300	174 - 1844	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

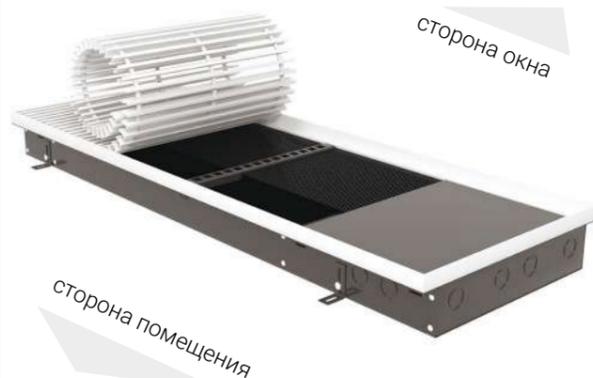
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	195	306	362	501	640	779	918	1058	1197	1336	1475
(EN-442) 75/65	20	150	235	278	385	491	598	705	812	919	1025	1132
95/85	20	244	383	452	626	800	974	1148	1322	1496	1670	1844
Масса конвектора, кг		7,78	9,76	10,76	13,33	15,98	18,47	21,13	23,63	26,26	28,83	31,34

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

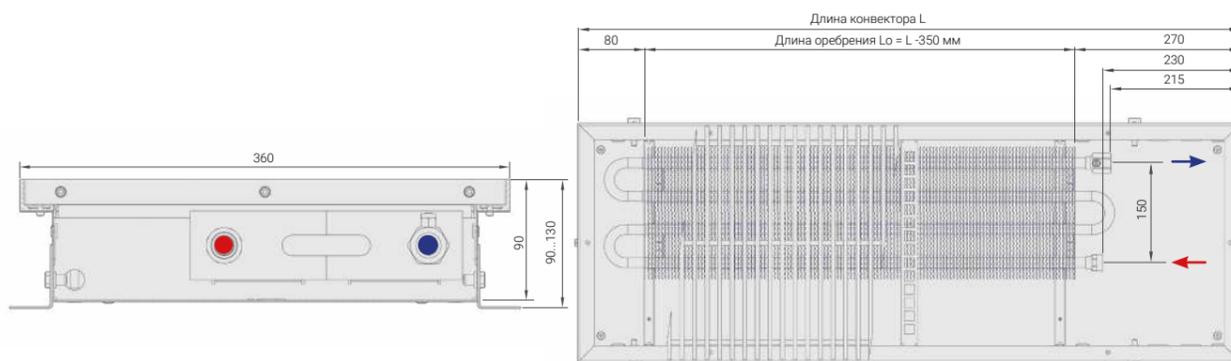
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.360.4ТГ	90	360	192 - 2035	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

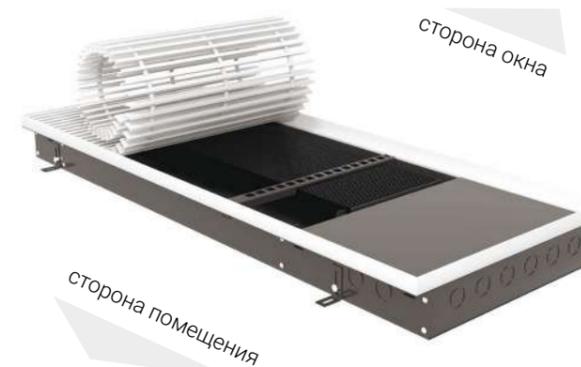
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	217	340	402	557	712	866	1021	1176	1330	1485	1640
(EN-442) 75/65	20	168	264	312	431	551	671	791	911	1031	1151	1270
95/85	20	269	422	499	691	883	1075	1267	1459	1651	1843	2035
Масса конвектора, кг		8,67	10,84	11,94	14,75	17,67	20,4	23,3	26,03	28,93	31,74	34,49

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

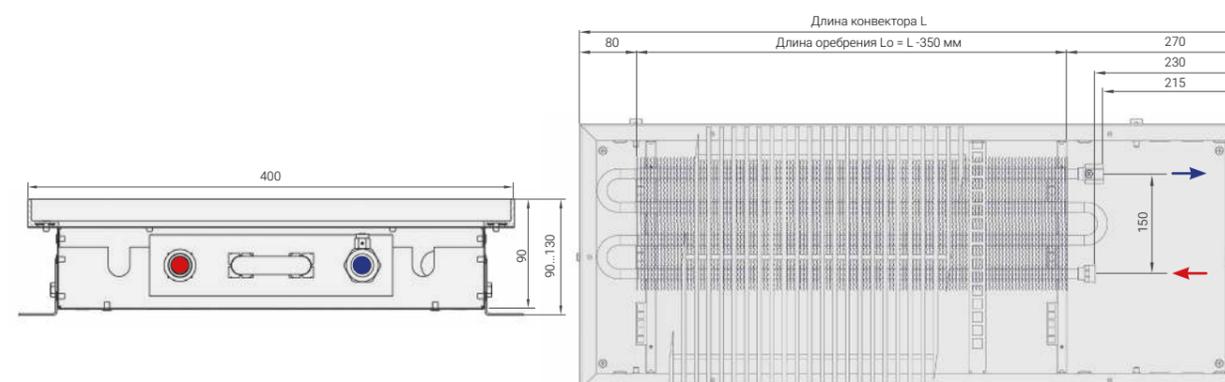
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.400.4ТГ	90	400	203 - 2154	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	233	366	432	599	765	932	1098	1264	1431	1597	1763
(EN-442) 75/65	20	184	289	341	472	604	735	866	997	1129	1260	1391
95/85	20	285	447	528	732	935	1138	1341	1545	1748	1951	2154
Масса конвектора, кг		9,26	11,56	12,72	15,69	18,79	21,68	24,74	27,63	30,72	33,68	36,59

L- длина конвектора, мм

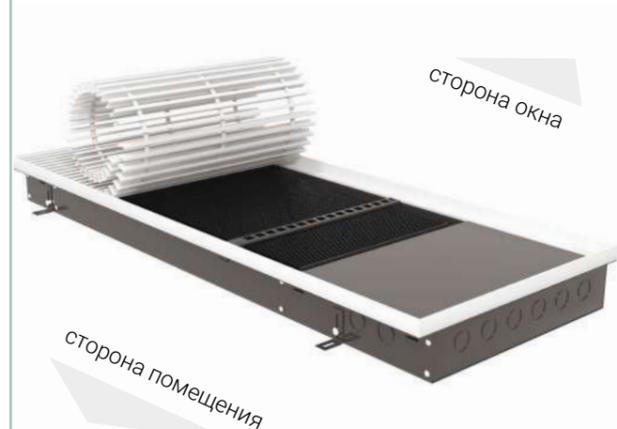
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.090.400.6ТГ

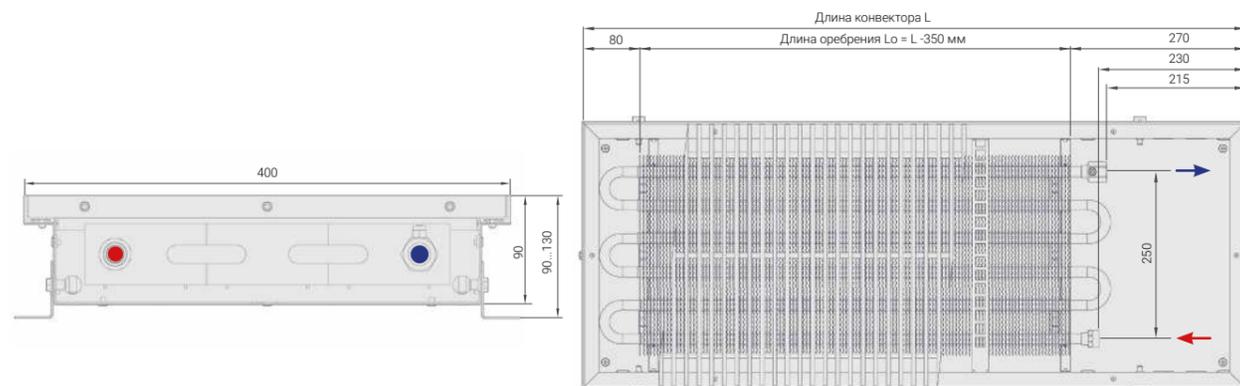
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.090.400.6ТГ	90	400	251 - 2658	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	6-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	300 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	250 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	287	452	534	739	944	1149	1355	1560	1765	1970	2176
(EN-442) 75/65	20	227	356	421	583	745	907	1069	1231	1393	1555	1717
95/85	20	351	552	652	903	1154	1404	1655	1906	2157	2408	2658
Масса конвектора, кг		9,9	12,47	13,76	17,1	20,54	23,76	27,19	30,41	33,83	37,17	40,41

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Конвектор  
с естественной конвекцией

БК.110.160.2ТГ



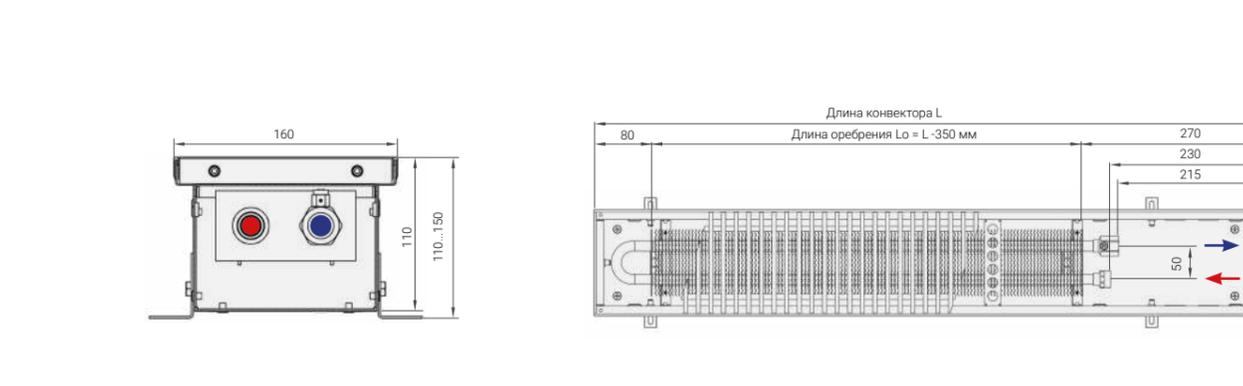
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.160.2ТГ	110	160	111 - 1176	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	123	194	229	317	405	493	581	669	757	845	933
(EN-442) 75/65	20	94	147	174	241	308	375	442	509	576	643	710
95/85	20	155	244	288	399	510	621	732	843	954	1065	1176
Масса конвектора, кг		5,68	7,09	6,89	9,62	11,5	13,27	15,17	16,95	18,81	20,62	22,41

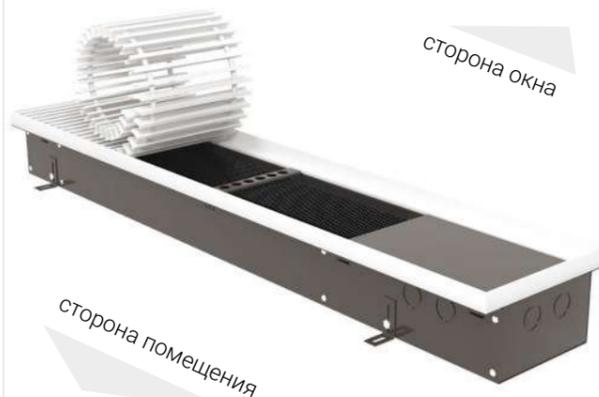
L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.200.2ТГ	110	200	126 - 1336	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики		0 - 40 мм
Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)		
Теплообменник		2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения		L - 350 мм
Ширина оребрения		100 мм
Высота оребрения		50 мм
Диаметр трубы		15 мм
Рабочее давление		16 атм (1,6 МПа)
Подключение		2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника		50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)		+95 °С



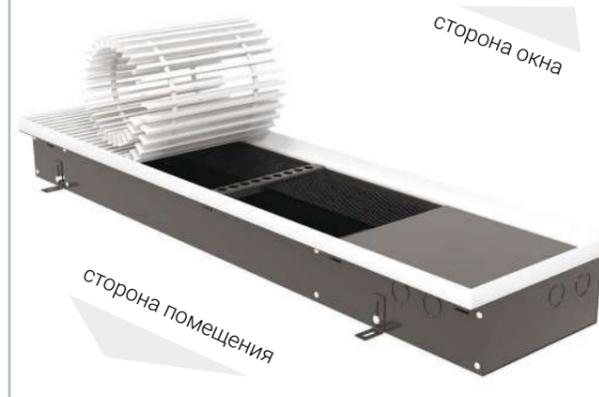
поперечный разрез

вид сверху

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.260.2ТГ	110	260	159 - 1688	600 - 3000 (шаг 50 мм)

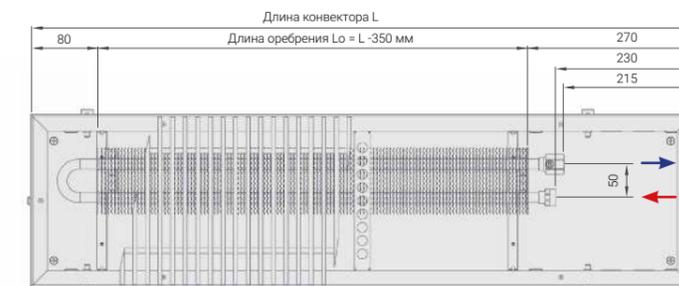
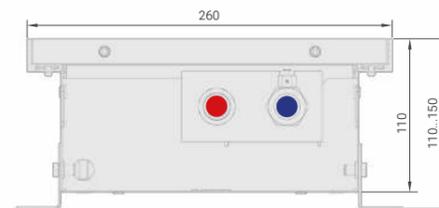
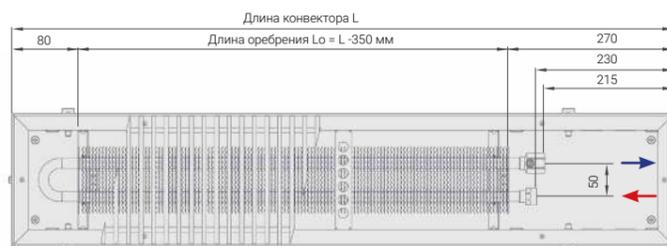
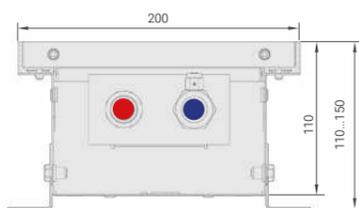
  

Технические характеристики		0 - 40 мм
Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)		
Теплообменник		2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения		L - 350 мм
Ширина оребрения		100 мм
Высота оребрения		50 мм
Диаметр трубы		15 мм
Рабочее давление		16 атм (1,6 МПа)
Подключение		2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника		50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)		+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	144	227	268	371	474	578	681	784	887	990	1093
(EN-442) 75/65	20	114	179	212	293	374	456	537	619	700	781	863
95/85	20	176	277	328	454	580	706	832	958	1084	1210	1336
Масса конвектора, кг		5,97	7,43	8,17	10,05	12,02	13,86	15,83	17,67	19,62	21,5	23,36

L- длина конвектора, мм

Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	182	287	339	469	600	730	860	991	1121	1251	1382
(EN-442) 75/65	20	144	226	267	370	473	576	679	781	884	987	1090
95/85	20	223	350	414	573	733	892	1051	1210	1370	1529	1688
Масса конвектора, кг		6,89	8,54	9,38	11,5	13,74	15,82	18,03	20,11	22,33	24,45	26,55

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

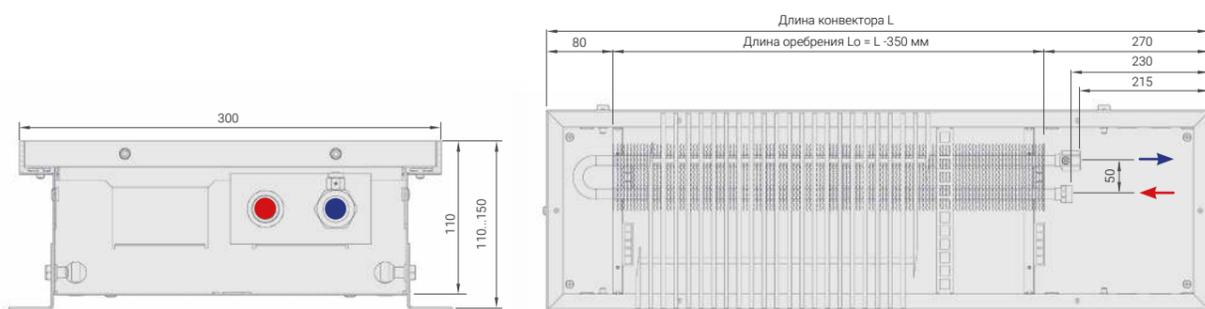
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.300.2ТГ	110	300	171 - 1808	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

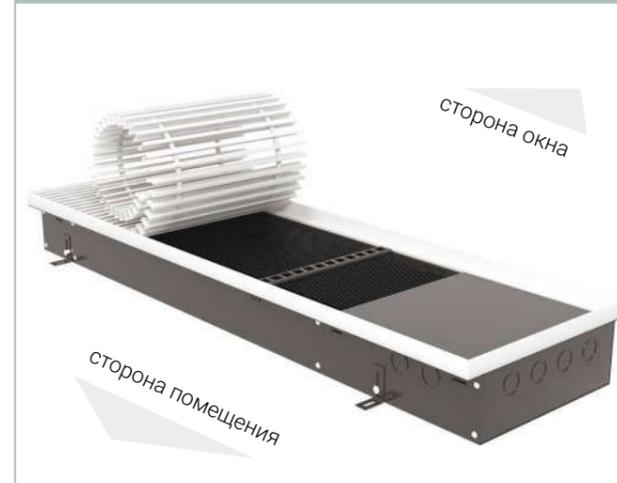
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	195	307	363	503	642	782	921	1061	1201	1340	1480
(EN-442) 75/65	20	154	242	286	397	507	617	727	837	947	1057	1168
95/85	20	239	375	444	614	785	955	1126	1296	1467	1638	1808
Масса конвектора, кг		7,5	9,28	10,18	12,46	14,88	17,12	19,49	21,73	24,14	26,42	28,67

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

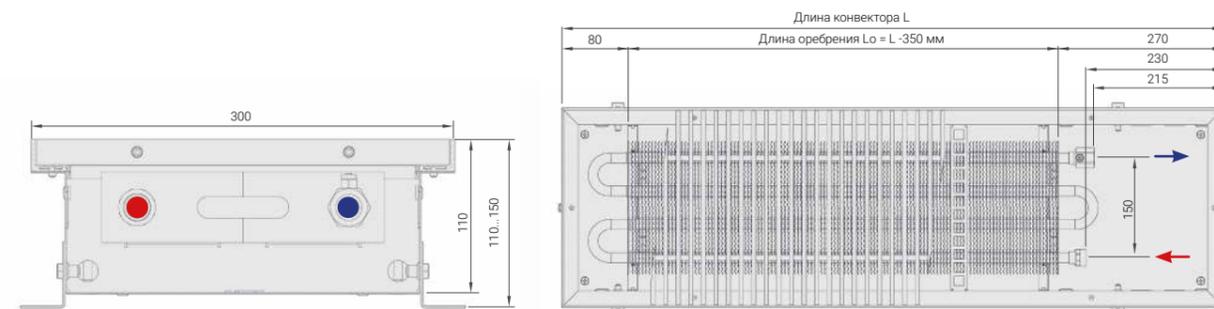
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.300.4ТГ	110	300	217 - 2300	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

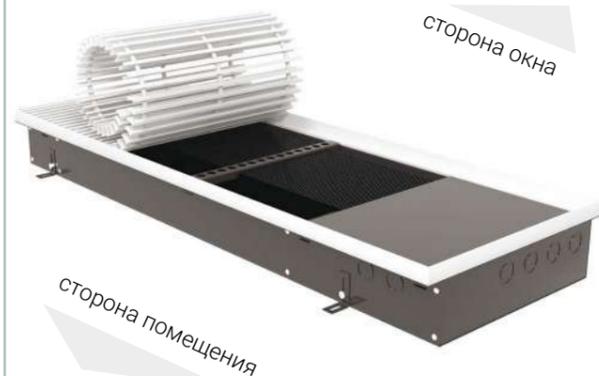
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	249	391	462	639	817	994	1172	1350	1527	1705	1882
(EN-442) 75/65	20	196	308	364	504	644	785	925	1065	1205	1345	1485
95/85	20	304	477	564	781	998	1215	1432	1649	1866	2083	2300
Масса конвектора, кг		8,14	10,19	11,22	13,87	16,63	19,2	21,94	24,52	27,25	29,91	32,49

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

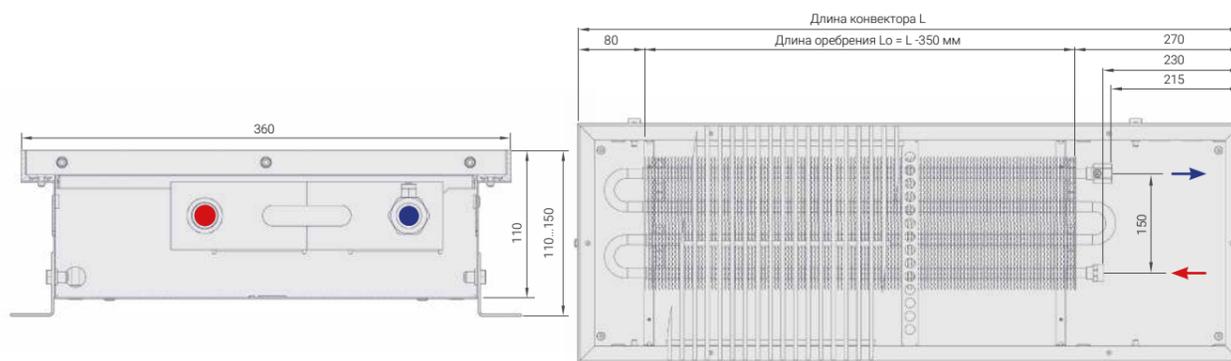
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.360.4ТГ	110	360	236 - 2498	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	270	424	502	694	887	1080	1273	1466	1659	1852	2045
(EN-442) 75/65	20	213	335	396	548	700	852	1004	1157	1309	1461	1613
95/85	20	330	519	613	848	1084	1320	1556	1791	2027	2263	2498
Масса конвектора, кг		9,06	11,3	12,43	15,32	18,35	21,16	24,14	26,95	29,97	32,86	35,68

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

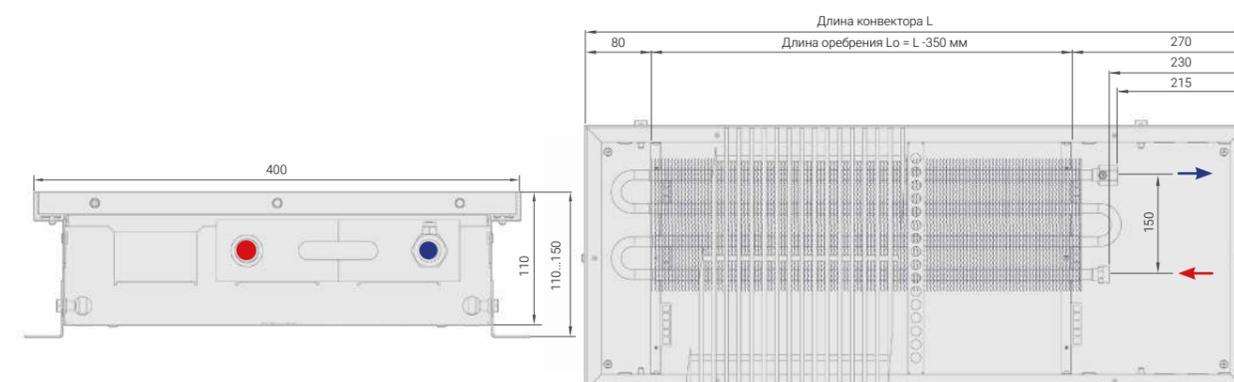
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.400.4ТГ	110	400	246 - 2612	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	50 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

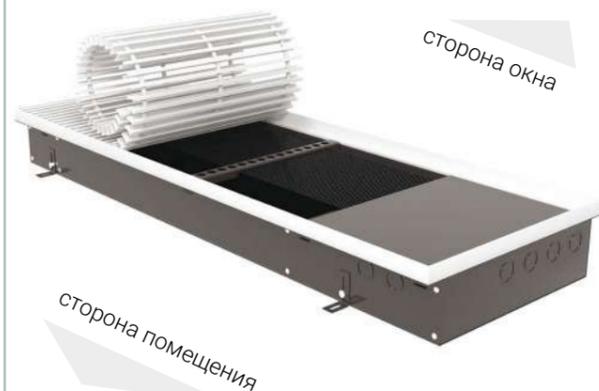
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	282	444	524	726	928	1130	1331	1533	1735	1936	2138
(EN-442) 75/65	20	223	350	414	573	732	891	1050	1209	1369	1528	1687
95/85	20	345	542	641	887	1134	1380	1627	1873	2119	2366	2612
Масса конвектора, кг		9,67	12,04	13,23	16,28	19,49	22,46	25,61	28,58	31,77	34,82	37,81

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

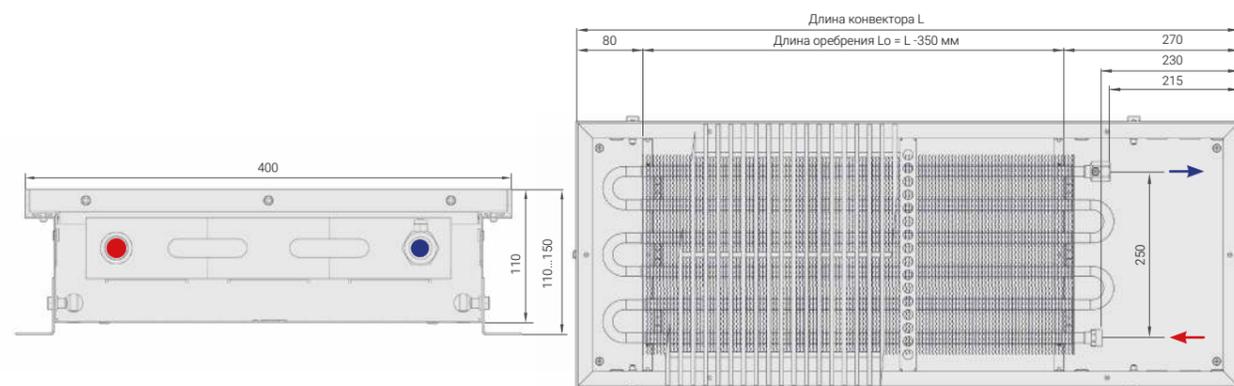
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.110.400.6ТГ	110	400	282 - 2989	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	6-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	300 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	250 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

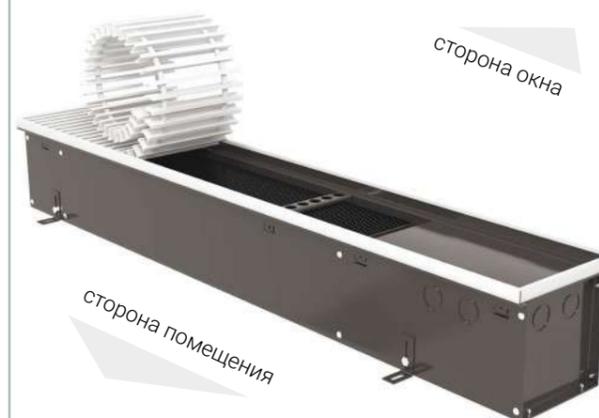
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	323	508	600	831	1062	1292	1523	1754	1985	2216	2446
(EN-442) 75/65	20	255	401	473	655	838	1020	1202	1384	1566	1748	1930
95/85	20	395	620	733	1015	1297	1579	1861	2143	2425	2707	2989
Масса конвектора, кг		10,31	12,95	14,27	17,69	21,24	24,54	28,06	31,36	34,89	38,31	41,63

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

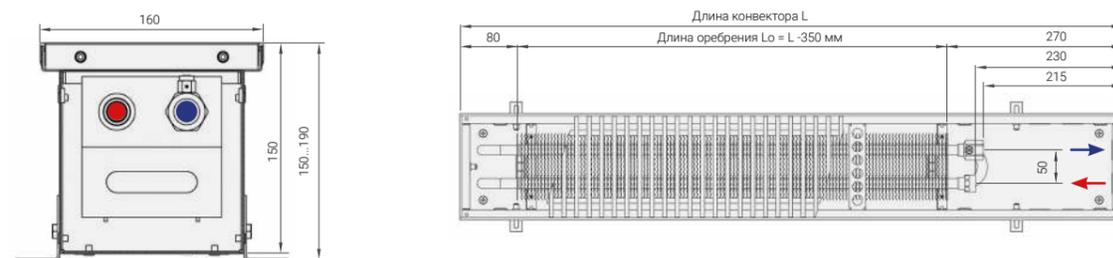
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.150.160.4ТК	150	160	169 - 1790	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, квадратный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	100 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

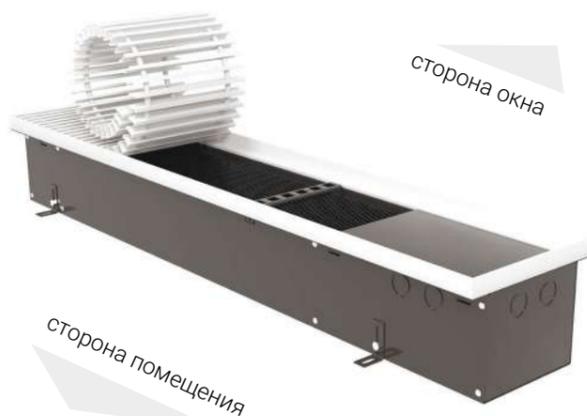
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	191	299	354	490	626	762	898	1034	1170	1306	1443
(EN-442) 75/65	20	148	232	274	380	485	590	696	801	907	1012	1118
95/85	20	236	372	439	608	777	946	1115	1283	1452	1621	1790
Масса конвектора, кг		7,13	8,98	9,91	12,32	14,76	17,08	19,58	21,9	24,33	26,73	29,07

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

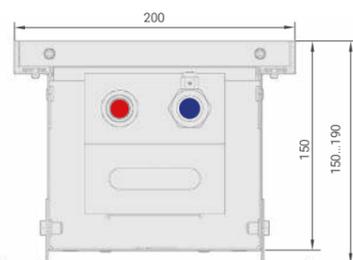
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.150.200.4ТК	110	200	194 - 2057	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, квадратный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	100 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 x G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

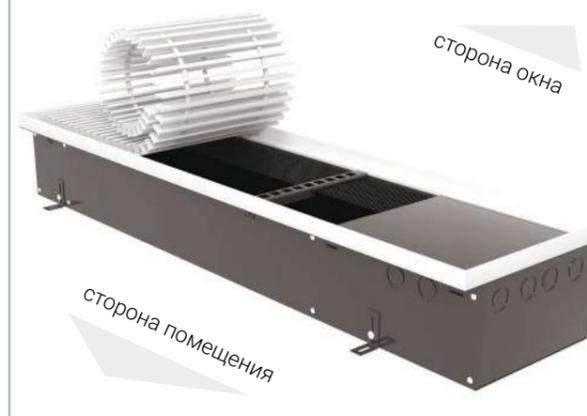
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	221	347	410	567	725	883	1040	1198	1356	1513	1671
(EN-442) 75/65	20	173	271	320	444	567	690	813	937	1060	1183	1306
95/85	20	272	427	505	699	893	1087	1281	1475	1669	1863	2057
Масса конвектора, кг		7,18	9,04	9,98	12,39	14,85	17,19	19,7	22,03	24,48	26,89	29,25

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

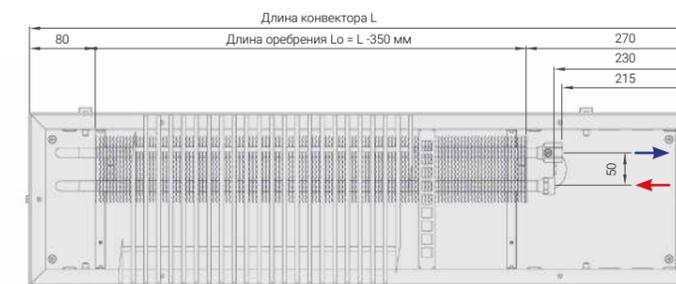
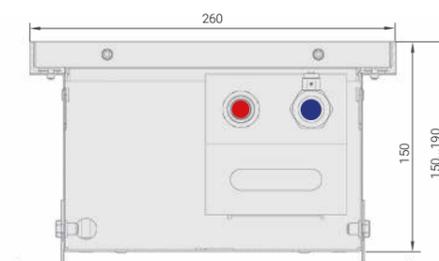
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.150.260.4ТК	150	260	252 - 2668	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, квадратный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	100 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 x G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С	



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Теплопроизводительность

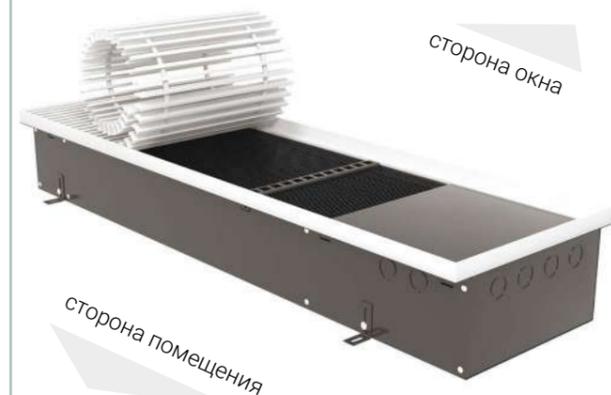
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	287	452	534	739	944	1150	1355	1560	1766	1971	2176
(EN-442) 75/65	20	226	355	420	581	742	904	1065	1227	1388	1550	1711
95/85	20	352	554	654	906	1158	1409	1661	1913	2164	2416	2668
Масса конвектора, кг		8,14	10,19	11,22	13,88	16,61	19,19	21,93	24,51	27,23	29,88	32,47

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

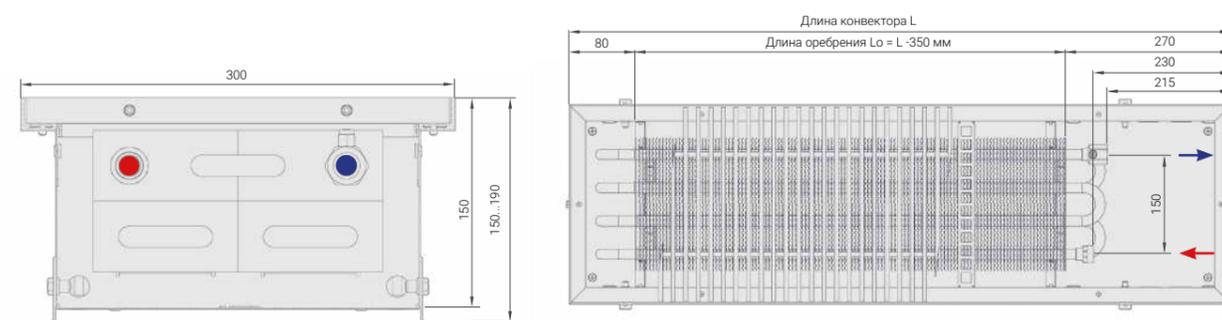
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °C), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.150.300.8ТП	150	300	301 - 3190	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	8-трубный, прямоугольный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	200 мм	
Высота оребрения	100 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °C	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°C)	Температура воздуха в помещении (°C)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	345	542	640	887	1133	1379	1625	1872	2118	2364	2610
(EN-442) 75/65	20	272	427	505	699	894	1088	1282	1477	1671	1865	2059
95/85	20	421	662	782	1083	1384	1685	1986	2287	2588	2889	3190
Масса конвектора, кг		10,06	12,77	14,13	17,69	21,28	24,68	28,33	31,73	35,3	38,85	42,27

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

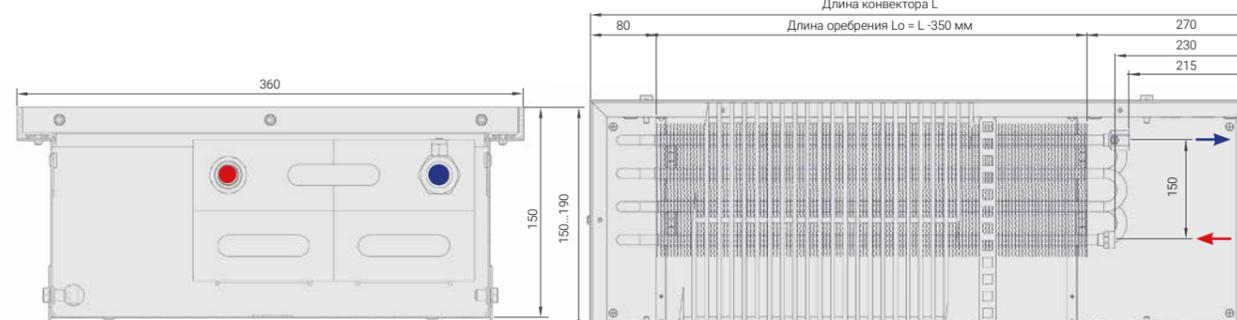
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °C), Вт.	Стандартная длина, мм.
БК.150.360.8ТП	150	360	317 - 3361	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
Теплообменник	8-трубный, прямоугольный	
Длина оребрения	L - 350 мм	
Ширина оребрения	100 мм	
Высота оребрения	200 мм	
Диаметр трубы	15 мм	
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)	
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)	
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм	
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °C	



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°C)	Температура воздуха в помещении (°C)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	364	573	677	937	1197	1458	1718	1978	2238	2499	2759
(EN-442) 75/65	20	289	453	536	742	948	1154	1360	1566	1773	1979	2185
95/85	20	444	698	824	1141	1458	1776	2093	2410	2727	3044	3361
Масса конвектора, кг		11,02	13,92	15,38	19,17	23,03	26,67	30,56	34,2	38,05	41,84	45,5

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

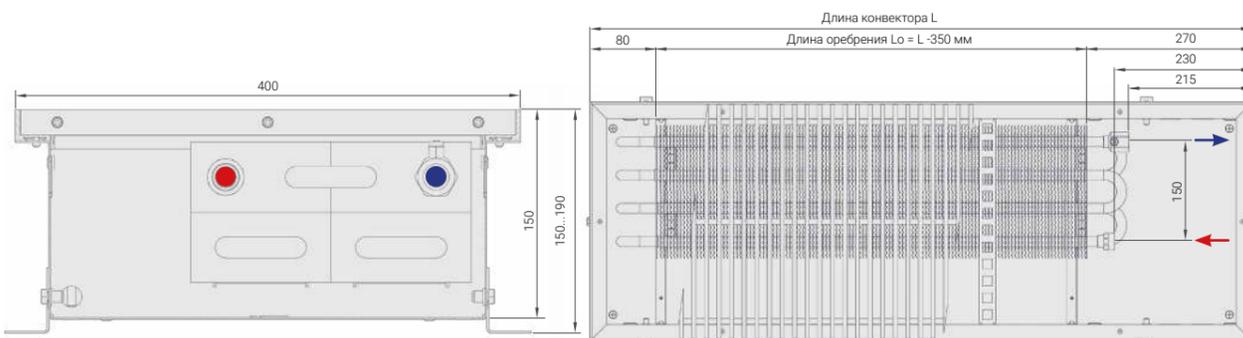
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.150.400.8ТП	150	400	341 - 3190	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	8-трубный, прямоугольный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	200 мм
	Высота оребрения	100 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

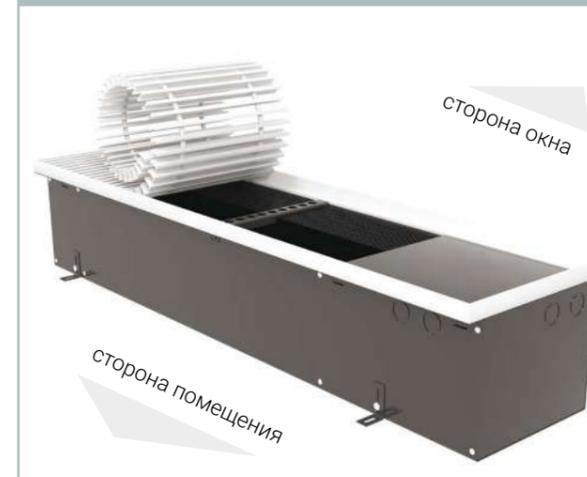
Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	394	619	732	1014	1295	1577	1858	2140	2421	2703	2985
(EN-442) 75/65	20	314	493	583	807	1031	1255	1480	1704	1928	2152	2376
95/85	20	478	751	888	1229	1570	1912	2253	2595	2936	3277	3619
Масса конвектора, кг		12,94	16,5	18,29	22,99	27,7	32,16	36,96	41,42	46,12	50,82	55,3

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

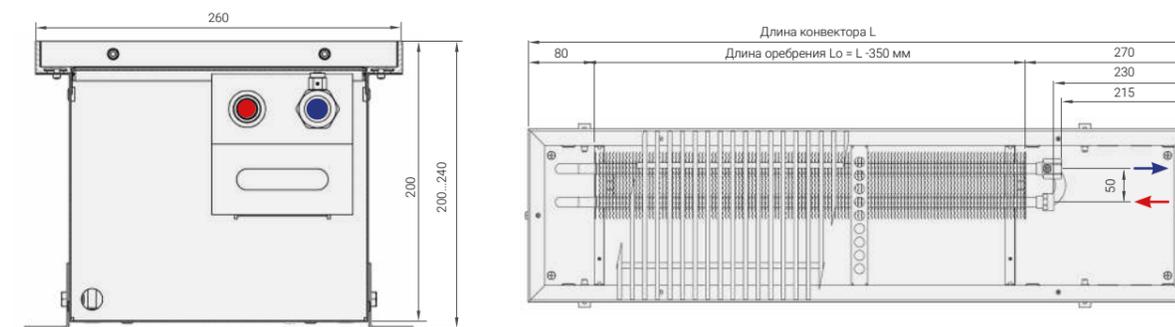
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.200.260.4ТК	200	260	260-2753	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, квадратный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	100 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



Теплопроизводительность

● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
(DIN 4704) 90/70	20	298	468	553	765	978	1190	1403	1615	1828	2040	2253
(EN-442) 75/65	20	235	369	436	604	771	939	1107	1274	1442	1610	1778
95/85	20	364	571	675	935	1195	1454	1714	1974	2234	2493	2753
Масса конвектора, кг		9,63	12	13,20	16,25	19,41	22,39	25,54	28,51	31,66	34,71	37,71

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.

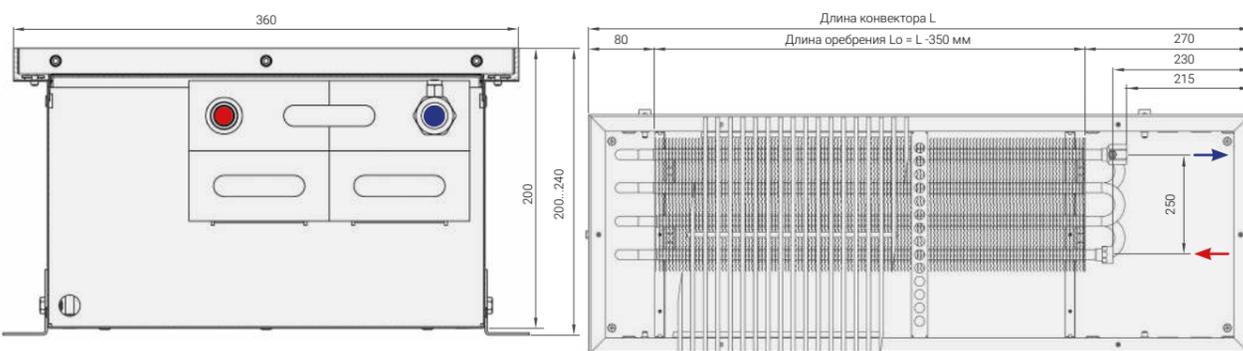
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.200.360.8ТП	200	360	468 - 4967	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	
Регулировка по высоте (за счёт установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	8-трубный, прямоугольный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	100 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 x G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху

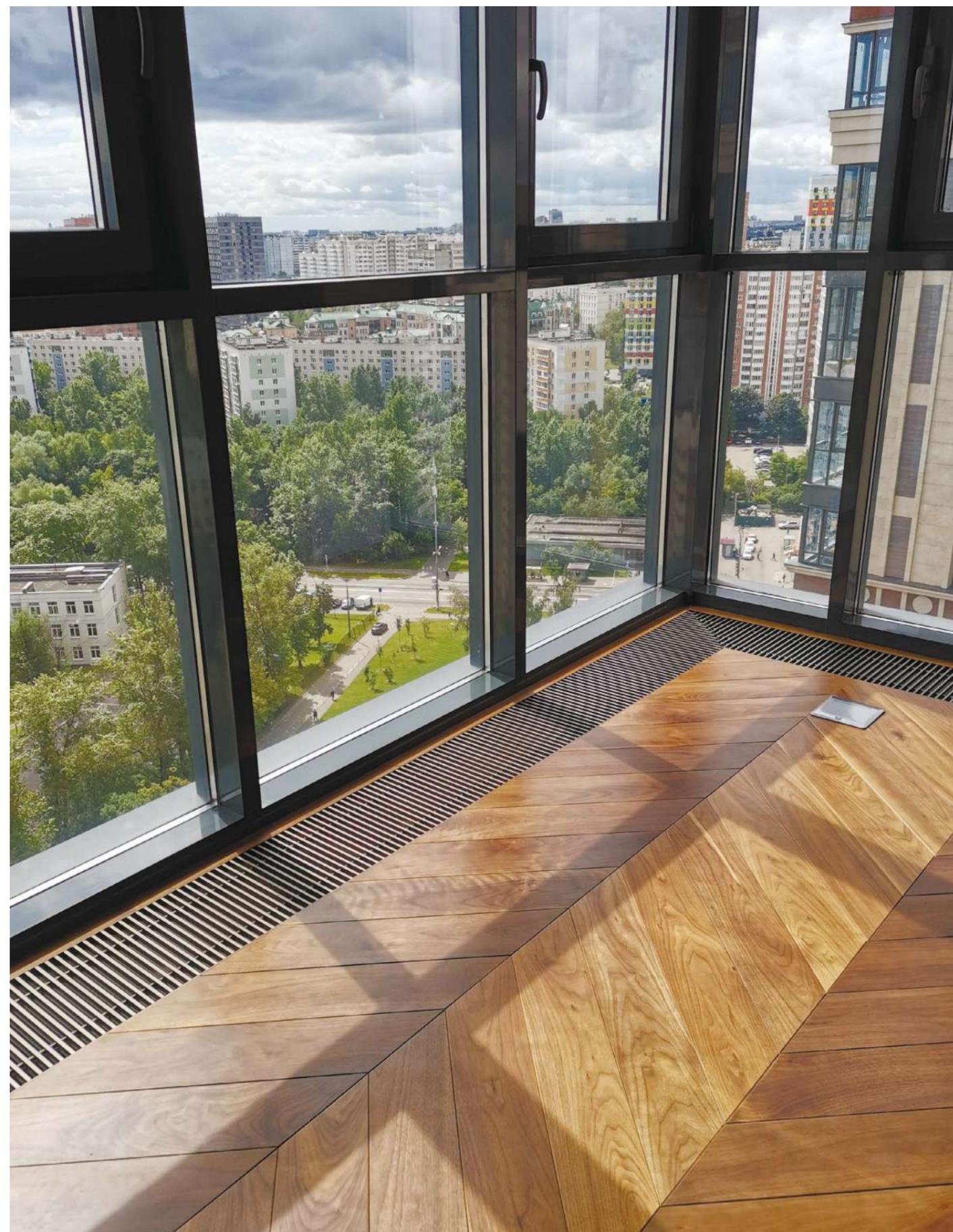


Теплопроизводительность

Температура теплоносителя (°С)	Температура воздуха в помещении (°С)	Стандартная длина конвектора, мм.										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт.										
(DIN 4704) 90/70	20	540	849	1003	1389	1775	2161	2547	2933	3318	3704	4090
(EN-442) 75/65	20	429	675	797	1104	1411	1717	2024	2331	2637	2944	3251
95/85	20	656	1031	1218	1687	2155	2624	3093	3561	4030	4498	4967
Масса конвектора, кг		12,76	16,01	17,64	21,87	26,2	30,27	34,59	38,66	42,97	47,2	51,3

L- длина конвектора, мм

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм и глубиной до 600 мм.



## Конвекторы, встраиваемые в пол, с принудительной конвекцией

Артикул прибора

ВКВ.090.260.3000.2ТГ.220.РПР.ААС

Встраиваемый в пол конвектор с принудительной конвекцией Тепла - отопительный прибор, в котором установлен медно-алюминиевый теплообменник и тангенциальный вентилятор, тепло от которого передаётся в отапливаемое помещение путём естественной (при выключенном вентиляторе), и принудительной (при включенном вентиляторе) конвекции. Позволяет преградить поток холодного воздуха от застеклённых фасадов или окон.

Данный тип конвектора служит для отопления только сухих помещений. Применяется в качестве основного отопительного прибора в помещениях с любыми потребностями в интенсивности отопления. Возможно комбинированное использование с системами тёплого пола, вентиляции, радиаторного водяного отопления. Может быть установлен как в однотрубную, так и в двухтрубную систему отопления.

### Наименование модели

ВКВ - Тепла конвектор с принудительной конвекцией;

### Высота мм

65, 70, 75, 80, 90, 110, 150.

### Ширина мм

160, 200, 260, 300, 360, 400.

### Длина мм

в диапазоне 600...3000, с шагом 50 мм

### Количество труб теплообменника (2, 4, 6, 8...Т) и исполнение

Г - горизонтальный  
В - вертикальный  
К - квадратный  
П - прямоугольный

### Напряжение вентилятора:

220 В  
12 В  
24 В

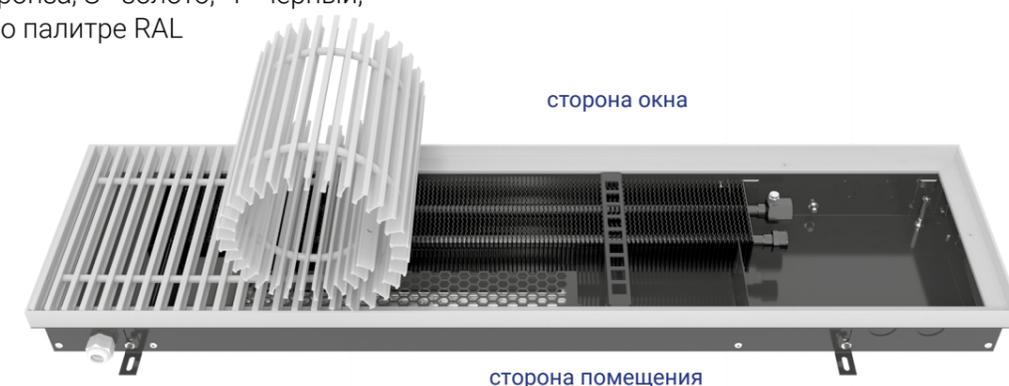
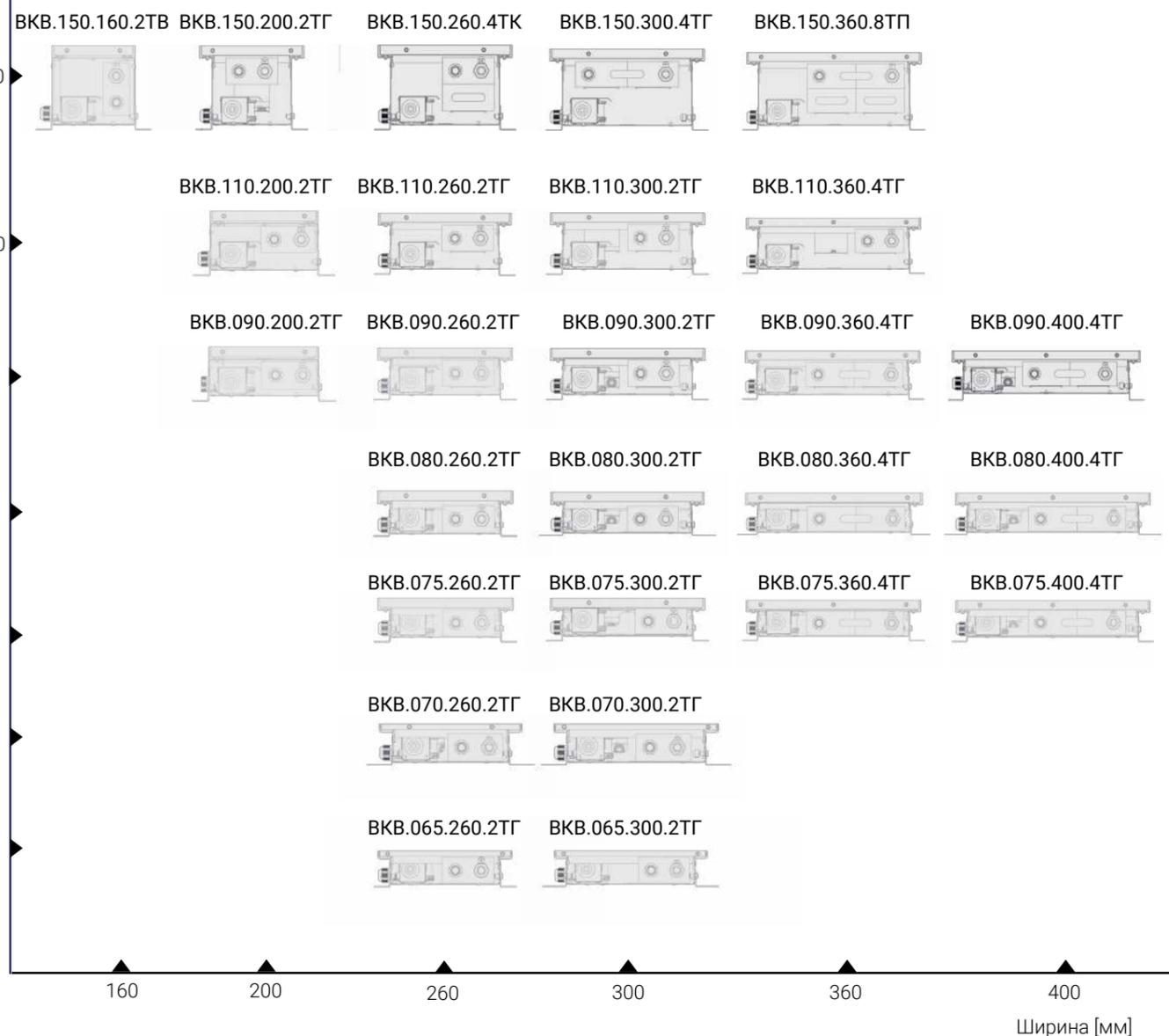
### Исполнение решётки

РР - решетка на пружине с рамкой ;  
РО - решетка на пружине с окантовкой ;  
РФ - решетка на пружине F - обозначенной окантовкой;  
РZ - решетка на пружине с Z - рамкой;  
РПО - Решетка на пластиковом основании с окантовкой;  
РПР - Решетка на пластиковом основании с рамкой;  
РПФ - Решетка на пластиковом основании с F-образной окантовкой;  
РПZ - Решетка на пластиковом основании с Z-рамкой;

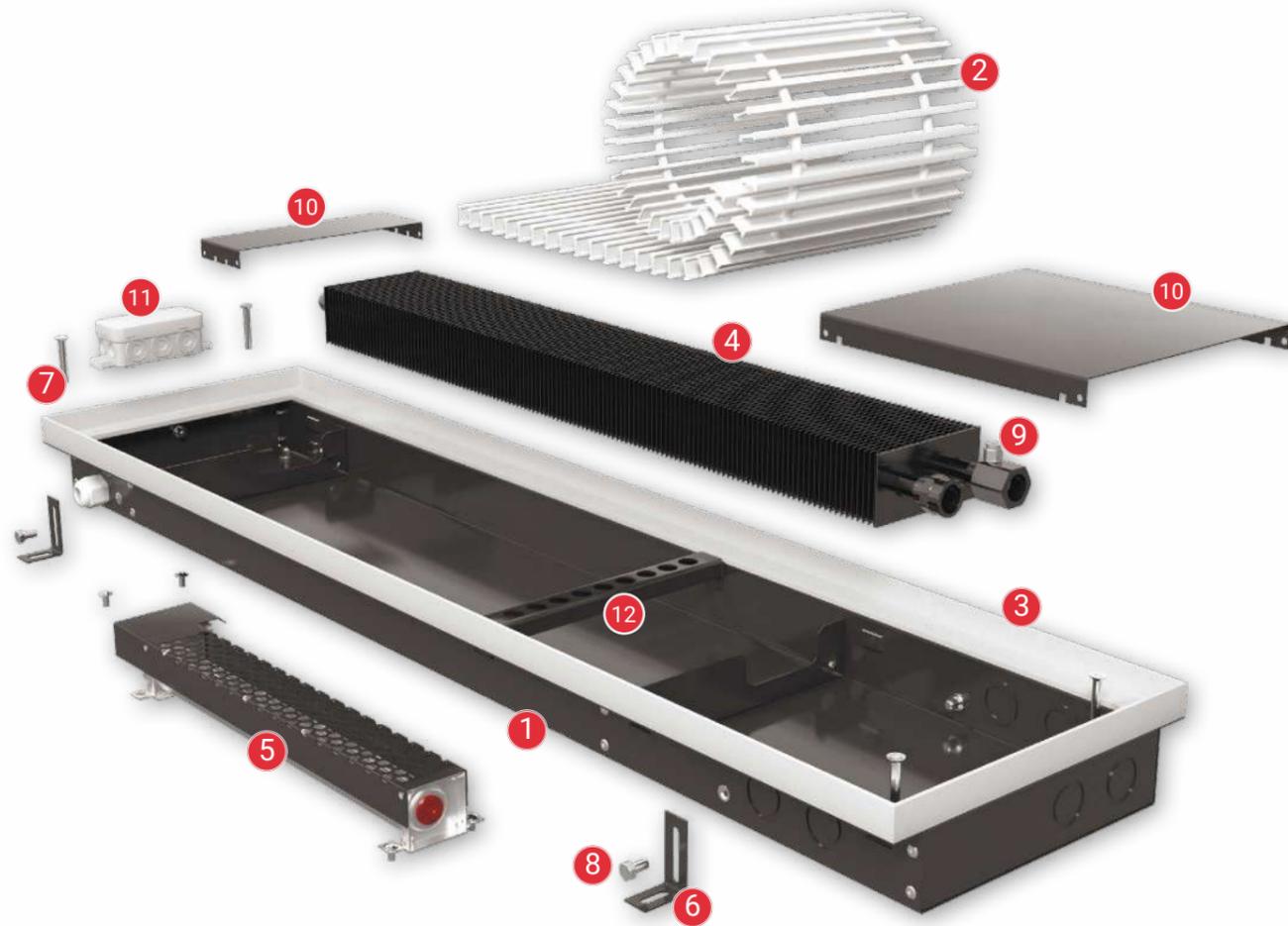
### Материал, покрытие и цвет решётки

А - алюминий, Д - дерево (дуб);  
А - анодировка, П - порошковая покраска;  
С - серебро, Б - бронза, З - золото, Ч - чёрный,  
RAL0000 - цвет по палитре RAL

## Поперечные разрезы конвекторов



## Обзор конструкции



- |                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1 — Корпус конвектора         | 7 — Винт юстировочный            |
| 2 — Декоративная решётка      | 8 — Крепёжный болт               |
| 3 — Декоративная рамка        | 9 — Воздухоотводчик ручной G1/8" |
| 4 — Теплообменник             | 10 — Декоративная крышка         |
| 5 — Тангенциальный вентилятор | 11 — Распаячная коробка          |
| 6 — Ножка установочная        | 12 — Распорный мост              |

## Стандартный комплект поставки

- корпус из оцинкованной стали покрытый порошковым покрытием;
- тангенциальный АС вентилятор, напряжением питания 12, 24 или 230 В, с уменьшенным уровнем шума;
- комплект установочных ножек;
- поперечная или продольная решётка;
- декоративная рамка из алюминиевого L и Z-образного профиля или окантовка из J и F-профиля, выполненная в цвет решётки;
- медно-алюминиевый теплообменник (диаметр медной трубы 15 мм);
- воздухоотводчик ручной G1/8";
- технический паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации;

## Конструктивные особенности

- материал корпуса - оцинкованная сталь толщиной 1 мм, покрытая износостойким порошковым покрытием (цвет покрытия: чёрный матовый);
- материал и покрытие решётки - анодированный алюминий, алюминий с порошковым покрытием, дерево (дуб);
- регулировка по высоте от 0 до 40 мм за счёт специальных установочных ножек;
- подключение теплообменника - G1/2" (внутренняя резьба);
- применение материалов с повышенными теплопередающими свойствами (Cu - медь, Al - алюминий) и стойких к коррозии;
- съёмный медно-алюминиевый теплообменник, покрытый износостойким порошковым покрытием (цвет покрытия: чёрный матовый);
- специальные юстировочные винты позволяют легко выровнять конвектор в горизонтальной плоскости;

## Рабочие условия

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| • максимальная рабочая температура теплоносителя      | +95 °С                   |
| • рабочее давление теплоносителя                      | 16 атм (1,6 МПа)         |
| • опрессовочное давление                              | 25 атм (2,5 МПа)         |
| • подключение вентилятора                             | ~ 12 / 24 / 230 В, 50 Гц |
| • степень защиты вентилятора                          | IP20                     |
| • уровень звукового давления от вентилятора (min/max) | 19/30 дБ(А)              |

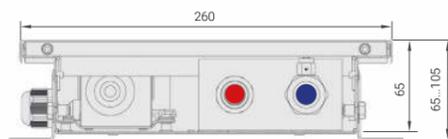
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.65.260.2ТГ	65	260	388 - 4113	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез



вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	64	101	119	165	210	256	302	348	393	439	485
(EN-442) 75/65		47	74	87	121	154	188	221	255	288	322	356
95/85		83	131	155	214	273	333	392	452	511	570	630
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	328	515	609	843	1077	1311	1545	1779	2013	2248	2482
(EN-442) 75/65		240	378	446	618	790	962	1133	1305	1477	1649	1820
95/85		426	669	791	1095	1400	1704	2008	2312	2617	2921	3225
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	362	569	673	932	1191	1449	1708	1967	2226	2485	2743
(EN-442) 75/65		266	418	494	683	873	1063	1253	1443	1633	1822	2012
95/85		471	740	875	1211	1547	1884	2220	2556	2893	3229	3565
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	418	657	776	1075	1374	1672	1971	2269	2568	2867	3165
(EN-442) 75/65		307	482	569	788	1007	1226	1446	1665	1884	2103	2322
95/85		543	854	1009	1397	1785	2173	2561	2949	3337	3725	4113
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		6,41	8,12	8,97	11,13	13,71	15,77	18,09	20,16	22,81	24,90	27,03

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

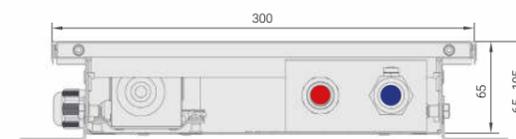
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.65.300.2ТГ	65	300	430 - 4556	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез



вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	71	112	133	184	235	286	337	388	439	490	541
(EN-442) 75/65		53	83	98	136	174	212	249	287	325	363	400
95/85		92	145	171	237	303	369	434	500	566	632	698
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	366	575	679	941	1202	1463	1725	1986	2247	2509	2770
(EN-442) 75/65		271	426	503	696	890	1083	1277	1470	1663	1857	2050
95/85		472	741	876	1213	1550	1887	2224	2561	2898	3235	3572
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	404	635	751	1040	1329	1618	1906	2195	2484	2773	3062
(EN-442) 75/65		299	470	556	770	984	1197	1411	1625	1839	2053	2266
95/85		522	820	969	1341	1714	2086	2459	2831	3204	3576	3949
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	467	733	866	1200	1533	1866	2200	2533	2866	3199	3533
(EN-442) 75/65		345	543	641	888	1135	1381	1628	1875	2121	2368	2615
95/85		602	946	1117	1547	1977	2407	2837	3266	3696	4126	4556
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		6,98	8,83	9,74	12,07	14,83	17,06	19,55	21,78	24,62	26,88	29,17

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

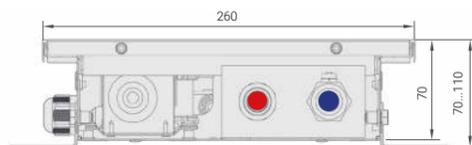
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °C), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.70.260.2ТГ	70	260	477 - 5056	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °C



поперечный разрез



вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

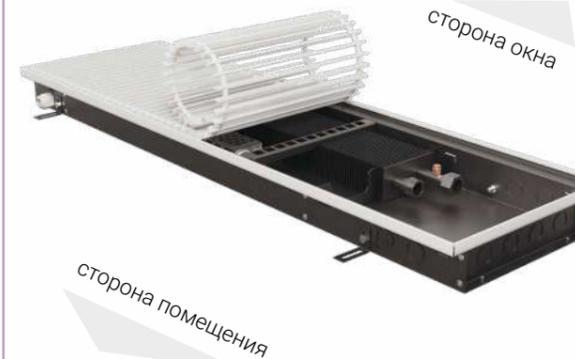
Температура теплоносителя, (°C)	Температура воздуха в помещении, (°C)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	79	125	147	204	261	317	374	430	487	544	600
(EN-442) 75/65		59	92	109	151	193	235	277	319	361	402	444
95/85		102	161	190	263	336	409	482	555	628	701	774
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	406	638	754	1044	1334	1624	1914	2204	2494	2784	3074
(EN-442) 75/65		301	472	558	773	987	1202	1417	1631	1846	2061	2275
95/85		524	823	972	1346	1720	2094	2468	2842	3216	3590	3964
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	449	705	834	1154	1475	1795	2116	2436	2757	3078	3398
(EN-442) 75/65		332	522	617	854	1092	1329	1566	1803	2041	2278	2515
95/85		579	910	1075	1488	1902	2315	2729	3142	3555	3969	4382
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	518	814	962	1331	1701	2071	2441	2811	3181	3551	3921
(EN-442) 75/65		383	602	712	986	1259	1533	1807	2081	2354	2628	2902
95/85		668	1049	1240	1717	2194	2671	3148	3625	4102	4579	5056
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		6,48	8,21	9,07	11,25	13,85	15,93	18,27	20,36	23,03	25,14	27,29

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

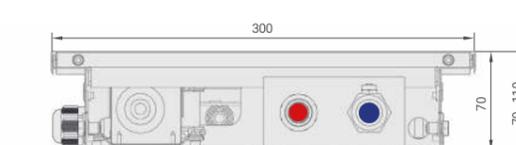
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °C), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.70.300.2ТГ	70	300	430 - 4556	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °C



поперечный разрез



вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

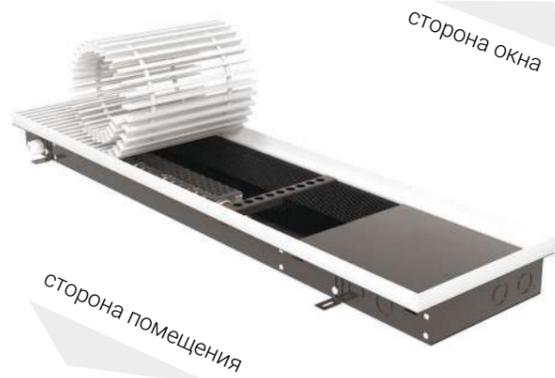
Температура теплоносителя, (°C)	Температура воздуха в помещении, (°C)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	88	139	164	227	290	353	416	480	543	606	669
(EN-442) 75/65		66	104	123	170	217	264	311	358	405	453	500
95/85		113	178	210	291	371	452	533	614	695	775	856
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	452	711	840	1163	1486	1809	2132	2456	2779	3102	3425
(EN-442) 75/65		338	531	628	869	1110	1352	1593	1834	2076	2317	2558
95/85		579	910	1075	1489	1902	2315	2729	3142	3556	3969	4383
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	500	786	929	1286	1643	2000	2357	2715	3072	3429	3786
(EN-442) 75/65		374	587	694	960	1227	1494	1761	2028	2295	2561	2828
95/85		640	1006	1188	1646	2103	2560	3017	3474	3931	4388	4845
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	577	907	1071	1483	1896	2308	2720	3132	3544	3956	4368
(EN-442) 75/65		431	677	800	1108	1416	1724	2032	2339	2647	2955	3263
95/85		738	1160	1371	1898	2426	2953	3480	4008	4535	5062	5590
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,06	8,92	9,84	12,19	14,98	17,22	19,73	21,99	24,84	27,12	29,43

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.075.260.2ТГ	75	260	546 - 5794	600 - 3000 (шаг 50 мм)

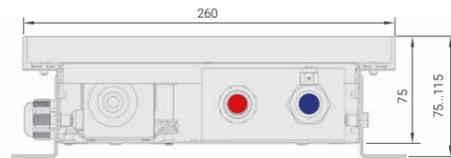
**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

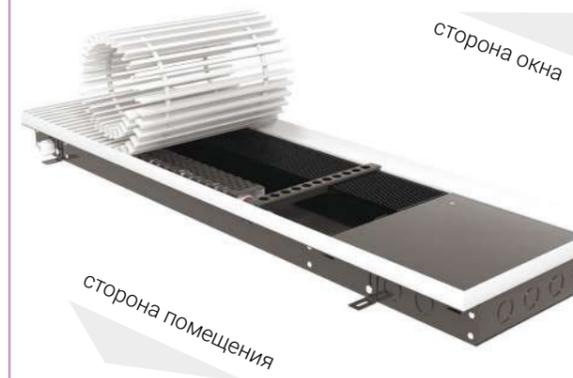
Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	92	144	170	235	301	366	432	497	562	628	693
(EN-442) 75/65		68	107	127	176	225	274	322	371	420	469	518
95/85		117	184	218	301	385	469	552	636	720	804	887
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	469	737	871	1206	1540	1875	2210	2545	2880	3215	3550
(EN-442) 75/65		350	550	650	901	1151	1401	1651	1901	2151	2401	2652
95/85		600	943	1114	1543	1971	2400	2828	3257	3685	4114	4543
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	518	814	962	1333	1703	2073	2443	2813	3184	3554	3924
(EN-442) 75/65		387	608	719	995	1272	1549	1825	2102	2378	2655	2931
95/85		663	1042	1232	1705	2179	2653	3127	3600	4074	4548	5022
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	598	940	1110	1538	1965	2392	2819	3246	3673	4100	4527
(EN-442) 75/65		447	702	829	1149	1468	1787	2106	2425	2744	3063	3382
95/85		765	1202	1421	1968	2514	3061	3607	4154	4700	5247	5794
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,12	8,81	9,71	12,00	14,72	16,90	19,35	21,55	24,32	26,54	28,81

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.075.300.2ТГ	75	300	606 - 6417	600 - 3000 (шаг 50 мм)

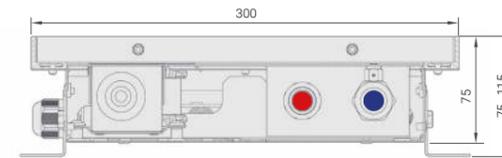
**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	102	161	190	263	336	409	482	555	628	701	774
(EN-442) 75/65		77	121	143	198	253	308	363	418	473	528	583
95/85		130	204	241	334	426	519	612	705	797	890	983
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	523	822	972	1346	1719	2093	2467	2841	3214	3588	3962
(EN-442) 75/65		394	620	733	1014	1296	1578	1859	2141	2423	2705	2986
95/85		664	1044	1234	1709	2183	2658	3133	3607	4082	4556	5031
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	578	909	1074	1487	1901	2314	2727	3140	3553	3966	4380
(EN-442) 75/65		436	685	810	1121	1433	1744	2056	2367	2679	2990	3301
95/85		735	1154	1364	1889	2414	2938	3463	3988	4512	5037	5562
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	667	1049	1239	1716	2193	2669	3146	3623	4099	4576	5053
(EN-442) 75/65		503	791	934	1294	1653	2012	2372	2731	3090	3450	3809
95/85		847	1332	1574	2179	2785	3390	3995	4601	5206	5811	6417
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,70	9,52	10,48	12,93	15,83	18,17	20,78	23,14	26,09	28,47	30,90

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

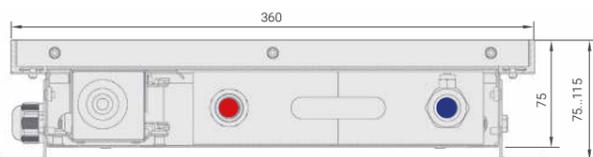
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.075.360.4ТГ	75	360	844 - 8950	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**

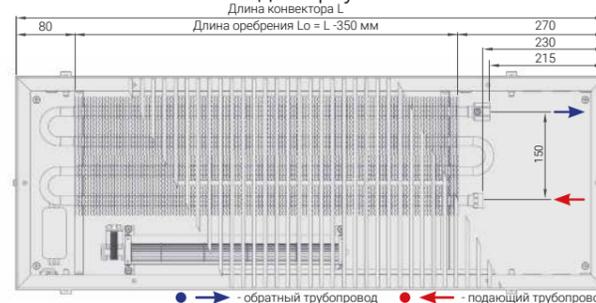


Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез



вид сверху



**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	144	226	267	369	472	575	677	780	882	985	1088
(EN-442) 75/65		109	172	203	281	359	437	515	593	671	749	827
95/85		181	284	336	465	595	724	853	983	1112	1241	1371
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	735	1156	1366	1891	2417	2942	3467	3993	4518	5043	5569
(EN-442) 75/65		560	879	1039	1439	1838	2238	2638	3037	3437	3837	4236
95/85		927	1456	1721	2383	3045	3707	4369	5031	5693	6355	7017
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	813	1278	1510	2091	2671	3252	3833	4414	4995	5575	6156
(EN-442) 75/65		619	972	1149	1590	2032	2474	2916	3358	3799	4241	4683
95/85		1025	1610	1903	2635	3366	4098	4830	5562	6294	7026	7757
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	938	1474	1742	2412	3082	3752	4422	5092	5762	6432	7102
(EN-442) 75/65		714	1121	1325	1835	2345	2854	3364	3874	4383	4893	5403
95/85		1182	1858	2195	3040	3884	4728	5573	6417	7261	8106	8950
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		9,40	11,77	13,02	16,20	19,83	22,87	26,22	29,28	32,96	36,08	39,20

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

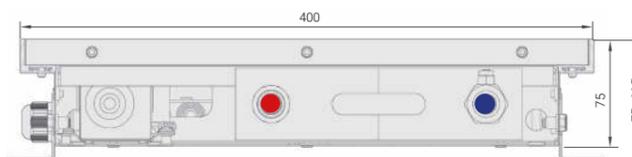
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.075.400.4ТГ	75	400	908 - 9614	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**

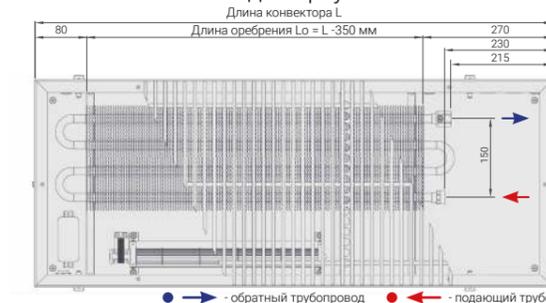


Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез



вид сверху



**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	197	310	366	507	647	788	929	1069	1210	1351	1492
(EN-442) 75/65		153	240	283	392	501	610	719	828	937	1046	1156
95/85		244	384	454	629	803	978	1152	1327	1502	1676	1851
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	672	1056	1248	1727	2207	2687	3167	3647	4126	4606	5086
(EN-442) 75/65		520	818	966	1338	1710	2082	2453	2825	3197	3569	3940
95/85		834	1310	1548	2143	2739	3334	3930	4525	5120	5716	6311
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	780	1226	1449	2006	2563	3120	3678	4235	4792	5349	5906
(EN-442) 75/65		604	950	1122	1554	1986	2417	2849	3281	3712	4144	4576
95/85		968	1521	1798	2489	3181	3872	4563	5255	5946	6638	7329
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	930	1461	1727	2391	3055	3719	4383	5047	5712	6376	7040
(EN-442) 75/65		720	1132	1338	1852	2367	2881	3396	3910	4425	4939	5454
95/85		1154	1813	2143	2967	3791	4615	5439	6263	7087	7911	8736
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		10,66	13,18	14,50	17,88	21,70	24,93	28,46	31,71	35,58	38,89	42,20

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.080.260.2ТГ	80	260	571 - 6052	600 - 3000 (шаг 50 мм)

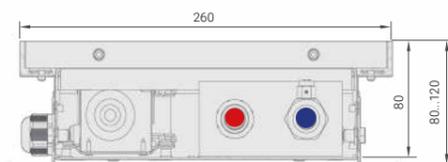
**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	113	178	211	292	373	454	535	616	697	778	859
(EN-442) 75/65		85	134	159	220	281	342	403	464	525	586	647
95/85		144	226	267	370	473	576	679	782	885	988	1091
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	581	913	1078	1493	1908	2323	2738	3152	3567	3982	4397
(EN-442) 75/65		438	688	813	1126	1438	1751	2064	2376	2689	3002	3314
95/85		737	1159	1370	1896	2423	2950	3476	4003	4530	5057	5583
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	642	1009	1192	1651	2109	2568	3026	3485	3943	4402	4861
(EN-442) 75/65		484	760	899	1244	1590	1936	2281	2627	2973	3318	3664
95/85		815	1281	1514	2096	2679	3261	3843	4425	5008	5590	6172
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	629	989	1169	1619	2068	2518	2968	3417	3867	4316	4766
(EN-442) 75/65		475	746	881	1220	1559	1898	2237	2576	2915	3254	3593
95/85		799	1256	1485	2056	2627	3197	3768	4339	4910	5481	6052
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,10	8,95	9,86	12,19	14,94	17,16	19,64	21,88	24,69	26,95	29,30

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.080.300.2ТГ	80	300	636 - 6691	600 - 3000 (шаг 50 мм)

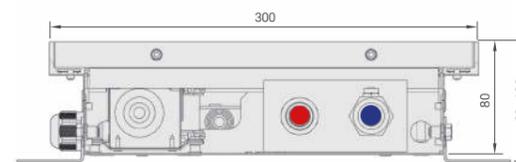
**Технические характеристики**

Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	126	199	235	325	415	505	596	686	776	867	957
(EN-442) 75/65		96	151	179	247	316	385	453	522	591	659	728
95/85		159	250	296	409	523	637	751	864	978	1092	1206
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	647	1017	1202	1664	2126	2588	3050	3512	3974	4437	4899
(EN-442) 75/65		492	773	914	1266	1617	1969	2320	2672	3023	3375	3727
95/85		815	1281	1514	2096	2679	3261	3844	4426	5008	5591	6173
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	715	1124	1328	1839	2350	2861	3372	3883	4394	4904	5415
(EN-442) 75/65		544	855	1010	1399	1788	2176	2565	2954	3342	3731	4120
95/85		901	1416	1674	2318	2961	3605	4249	4893	5537	6180	6824
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	701	1102	1302	1803	2304	2805	3306	3807	4308	4809	5310
(EN-442) 75/65		534	838	991	1372	1753	2134	2515	2896	3277	3658	4040
95/85		884	1389	1641	2273	2904	3535	4166	4798	5429	6060	6691
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		8,93	11,36	12,56	15,65	19,17	22,12	25,37	28,33	31,92	34,94	38,02

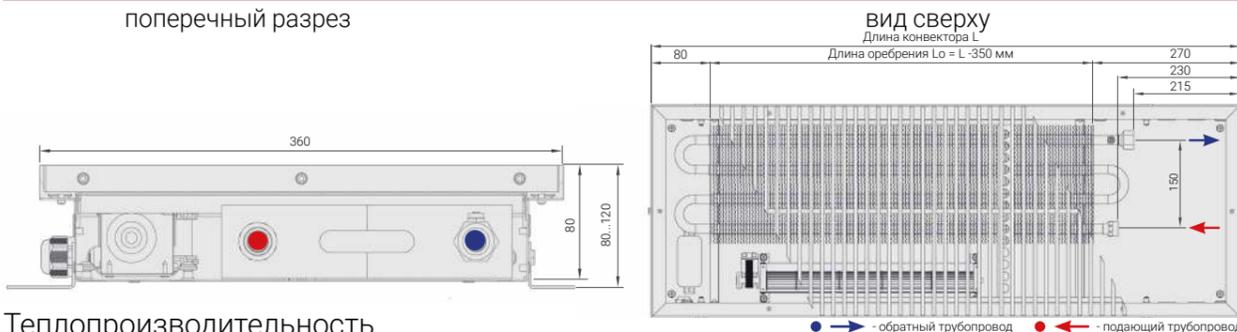
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °C), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.080.360.4ТГ	80	360	846 - 8963	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	200 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °C



поперечный разрез



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя, (°C)	Температура воздуха в помещении, (°C)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	171	268	317	439	560	682	804	926	1048	1170	1291
(EN-442) 75/65		131	206	243	337	430	524	617	711	804	898	991
95/85		213	335	396	548	701	853	1006	1158	1310	1463	1615
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	873	1372	1622	2246	2869	3493	4117	4741	5365	5988	6612
(EN-442) 75/65		670	1054	1245	1724	2203	2682	3161	3640	4118	4597	5076
95/85		1092	1716	2028	2808	3588	4368	5148	5928	6708	7488	8268
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	965	1517	1793	2483	3172	3862	4551	5241	5930	6620	7310
(EN-442) 75/65		741	1165	1376	1906	2435	2965	3494	4023	4553	5082	5612
95/85		1207	1897	2242	3104	3967	4829	5691	6554	7416	8278	9141
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	947	1488	1758	2434	3110	3787	4463	5139	5815	6491	7168
(EN-442) 75/65		727	1142	1350	1869	2388	2907	3426	3945	4464	4983	5503
95/85		1184	1860	2198	3044	3890	4735	5581	6426	7272	8117	8963
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		8,60	10,77	11,85	14,59	17,79	20,41	23,31	25,96	29,23	31,89	34,65

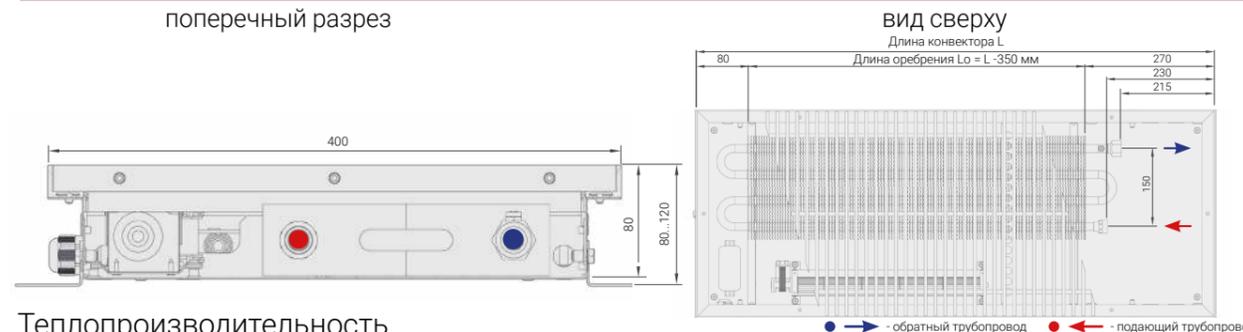
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °C), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВК.080.400.2ТГ	80	400	922 - 9774	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	200 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °C



поперечный разрез



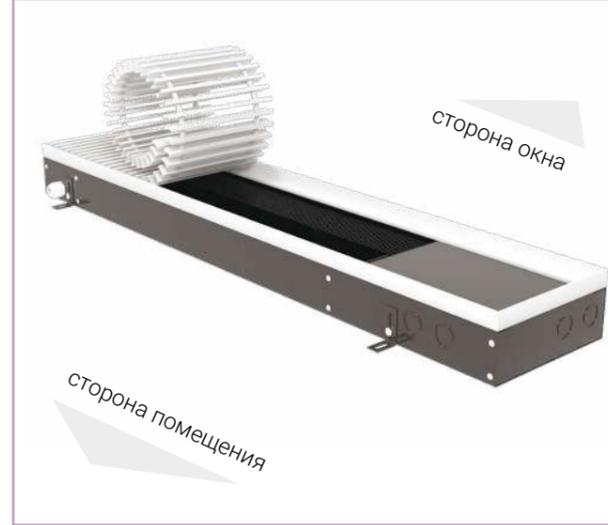
Теплопроизводительность

Температура теплоносителя, (°C)	Температура воздуха в помещении, (°C)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	187	295	348	482	616	750	884	1018	1151	1285	1419
(EN-442) 75/65		145	228	270	373	477	581	685	788	892	996	1100
95/85		233	366	432	598	764	930	1097	1263	1429	1595	1761
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	960	1508	1782	2468	3153	3839	4524	5210	5895	6581	7266
(EN-442) 75/65		744	1168	1381	1912	2443	2974	3505	4036	4567	5098	5630
95/85		1191	1871	2212	3062	3913	4764	5614	6465	7315	8166	9017
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1061	1667	1970	2728	3486	4244	5002	5759	6517	7275	8033
(EN-442) 75/65		822	1292	1526	2114	2701	3288	3875	4462	5049	5636	6223
95/85		1316	2069	2445	3385	4326	5266	6206	7147	8087	9027	9968
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1040	1635	1932	2675	3418	4161	4904	5647	6391	7134	7877
(EN-442) 75/65		806	1267	1497	2072	2648	3224	3800	4375	4951	5527	6102
95/85		1291	2029	2397	3319	4242	5164	6086	7008	7930	8852	9774
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		10,02	12,69	14,01	17,41	21,26	24,51	28,07	31,34	35,25	38,58	41,96

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.090.200.2ТГ	90	200	451 - 4578	600 - 3000 (шаг 50 мм)

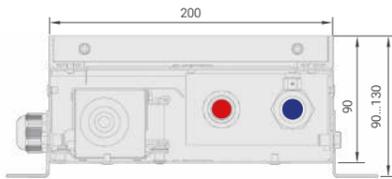
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

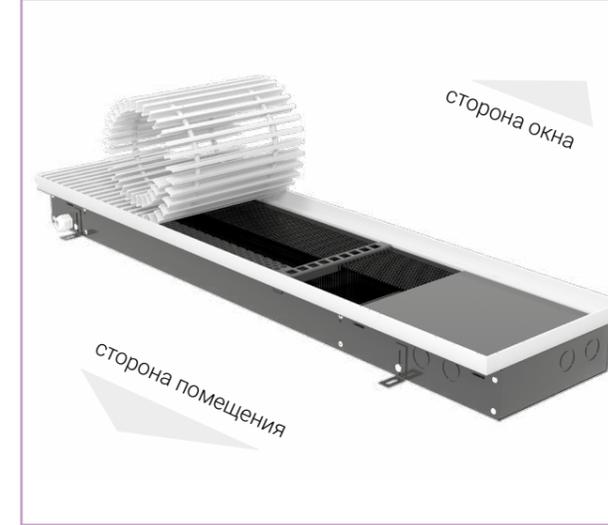
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	101	159	187	259	331	403	476	548	620	692	764
(EN-442) 75/65		76	119	141	196	250	304	358	413	467	521	576
95/85		128	201	238	329	421	512	604	695	787	878	970
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	344	541	639	885	1130	1376	1622	1867	2113	2359	2604
(EN-442) 75/65		259	407	482	667	852	1037	1222	1408	1593	1778	1963
95/85		437	686	811	1123	1435	1747	2059	2371	2683	2995	3307
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	399	628	742	1027	1313	1598	1883	2169	2454	2739	3025
(EN-442) 75/65		301	473	559	774	989	1204	1420	1635	1850	2065	2280
95/85		507	797	942	1304	1667	2029	2391	2754	3116	3478	3841
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	476	748	884	1224	1564	1905	2245	2585	2925	3265	3605
(EN-442) 75/65		359	564	667	923	1179	1436	1692	1948	2205	2461	2718
95/85		605	950	1123	1555	1987	2419	2850	3282	3714	4146	4578
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		6,46	8,00	8,83	10,95	13,46	15,46	17,73	19,75	22,31	24,36	26,45

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.090.260.2ТГ	90	260	598 - 6064	600 - 3000 (шаг 50 мм)

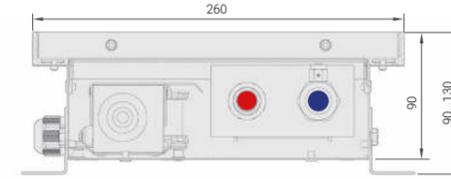
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

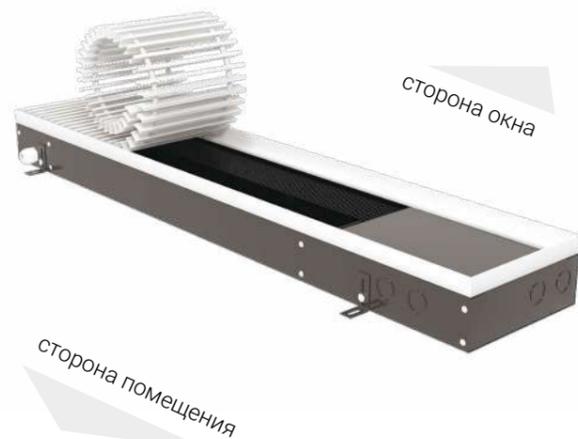
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	135	212	250	346	442	539	635	731	827	923	1020
(EN-442) 75/65		102	161	190	263	337	410	483	556	629	702	776
95/85		170	267	315	436	558	679	800	921	1042	1164	1285
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	459	722	853	1181	1509	1837	2165	2493	2821	3149	3477
(EN-442) 75/65		349	549	649	898	1148	1397	1647	1896	2146	2395	2645
95/85		579	909	1075	1488	1901	2314	2728	3141	3554	3968	4381
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	533	838	990	1371	1752	2133	2514	2895	3275	3656	4037
(EN-442) 75/65		406	637	753	1043	1333	1623	1912	2202	2492	2781	3071
95/85		672	1056	1248	1728	2208	2688	3168	3648	4128	4608	5087
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	636	999	1180	1634	2088	2542	2996	3450	3904	4358	4812
(EN-442) 75/65		483	760	898	1243	1589	1934	2279	2625	2970	3315	3661
95/85		801	1259	1487	2059	2631	3204	3776	4348	4920	5492	6064
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,35	9,08	10,01	12,36	15,14	17,38	19,89	22,15	24,99	27,27	29,60

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.090.300.2ТГ	90	300	694 - 7040	600 - 3000 (шаг 50 мм)

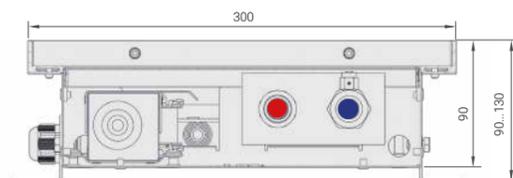
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

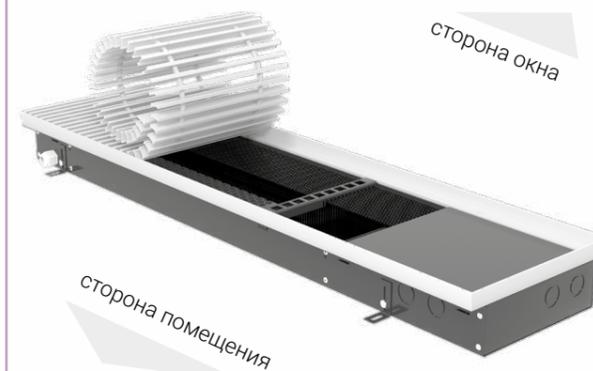
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	158	248	293	405	518	630	743	855	968	1080	1193
(EN-442) 75/65		121	190	225	311	397	484	570	656	743	829	916
95/85		197	310	366	507	647	788	929	1069	1210	1351	1491
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	537	844	998	1381	1765	2149	2532	2916	3300	3683	4067
(EN-442) 75/65		412	648	766	1060	1355	1649	1944	2239	2533	2828	3122
95/85		672	1056	1247	1727	2207	2687	3167	3646	4126	4606	5086
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	624	980	1158	1604	2050	2495	2941	3386	3832	4277	4723
(EN-442) 75/65		479	753	889	1231	1573	1916	2258	2600	2942	3284	3626
95/85		780	1226	1449	2006	2563	3120	3677	4235	4792	5349	5906
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	744	1168	1381	1912	2443	2974	3505	4036	4567	5098	5629
(EN-442) 75/65		571	897	1060	1468	1875	2283	2691	3099	3506	3914	4322
95/85		930	1461	1727	2391	3055	3719	4383	5047	5711	6375	7040
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,98	9,86	10,85	13,38	16,36	18,78	21,47	23,91	26,94	29,40	31,90

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.090.360.4ТГ	90	360	861 - 8736	600 - 3000 (шаг 50 мм)

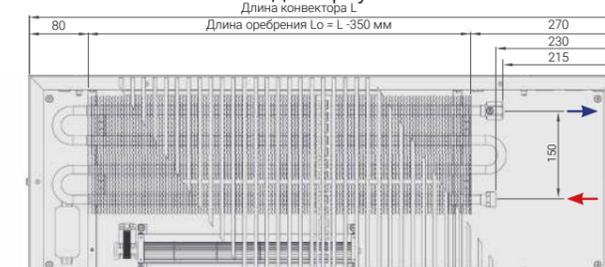
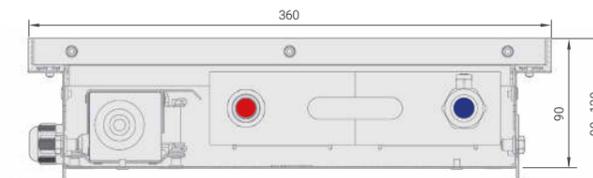
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

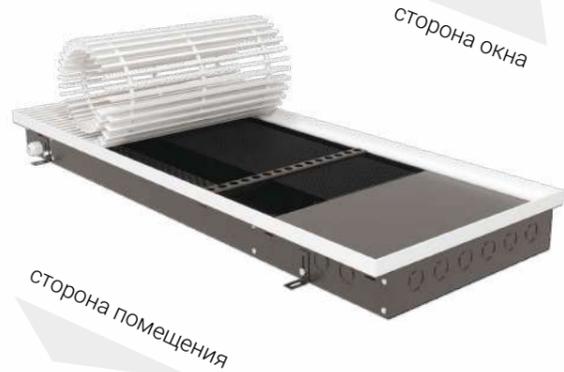
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	197	310	366	507	647	788	929	1069	1210	1351	1492
(EN-442) 75/65		153	240	283	392	501	610	719	828	937	1046	1156
95/85		244	384	454	629	803	978	1152	1327	1502	1676	1851
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	672	1056	1248	1727	2207	2687	3167	3647	4126	4606	5086
(EN-442) 75/65		520	818	966	1338	1710	2082	2453	2825	3197	3569	3940
95/85		834	1310	1548	2143	2739	3334	3930	4525	5120	5716	6311
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	780	1226	1449	2006	2563	3120	3678	4235	4792	5349	5906
(EN-442) 75/65		604	950	1122	1554	1986	2417	2849	3281	3712	4144	4576
95/85		968	1521	1798	2489	3181	3872	4563	5255	5946	6638	7329
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	930	1461	1727	2391	3055	3719	4383	5047	5712	6376	7040
(EN-442) 75/65		720	1132	1338	1852	2367	2881	3396	3910	4425	4939	5454
95/85		1154	1813	2143	2967	3791	4615	5439	6263	7087	7911	8736
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		10,66	13,18	14,50	17,88	21,70	24,93	28,46	31,71	35,58	38,89	42,20

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.090.400.4ТГ	90	400	546 - 5794	600 - 3000 (шаг 50 мм)

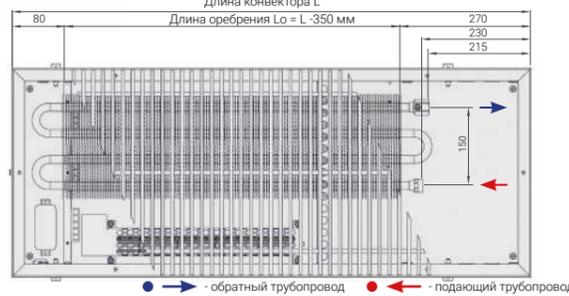
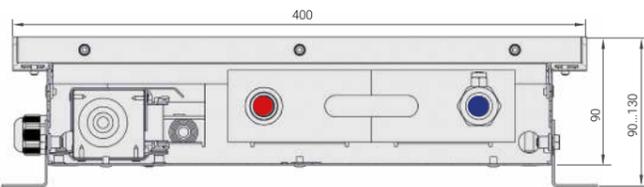
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



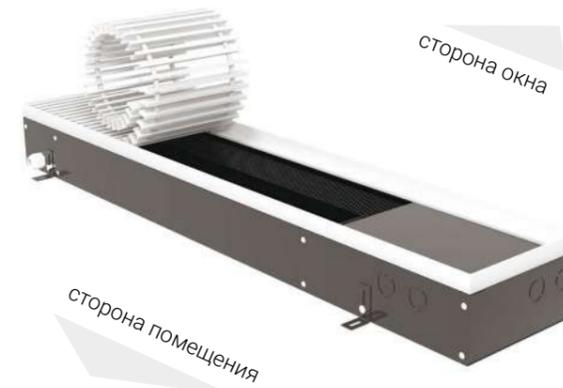
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	158	248	293	405	518	630	743	855	968	1080	1193
(EN-442) 75/65		121	190	225	311	397	484	570	656	743	829	916
95/85		197	310	366	507	647	788	929	1069	1210	1351	1491
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	537	844	998	1381	1765	2149	2532	2916	3300	3683	4067
(EN-442) 75/65		412	648	766	1060	1355	1649	1944	2239	2533	2828	3122
95/85		672	1056	1247	1727	2207	2687	3167	3646	4126	4606	5086
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	624	980	1158	1604	2050	2495	2941	3386	3832	4277	4723
(EN-442) 75/65		479	753	889	1231	1573	1916	2258	2600	2942	3284	3626
95/85		780	1226	1449	2006	2563	3120	3677	4235	4792	5349	5906
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	744	1168	1381	1912	2443	2974	3505	4036	4567	5098	5629
(EN-442) 75/65		571	897	1060	1468	1875	2283	2691	3099	3506	3914	4322
95/85		930	1461	1727	2391	3055	3719	4383	5047	5711	6375	7040
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		11,19	13,84	15,23	18,77	22,78	26,17	29,89	33,29	37,36	40,83	44,38

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.110.200.2ТГ	110	200	565 - 5997	600 - 3000 (шаг 50 мм)

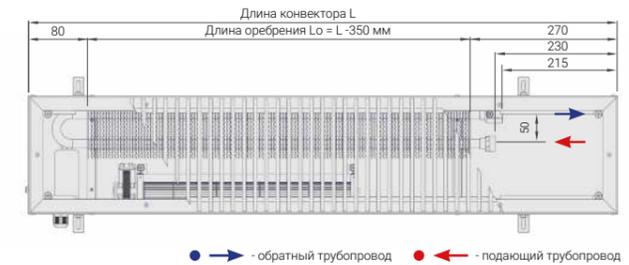
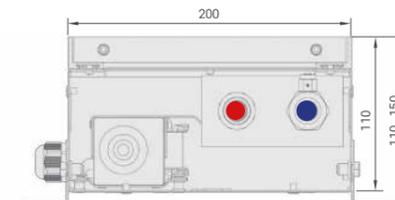
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



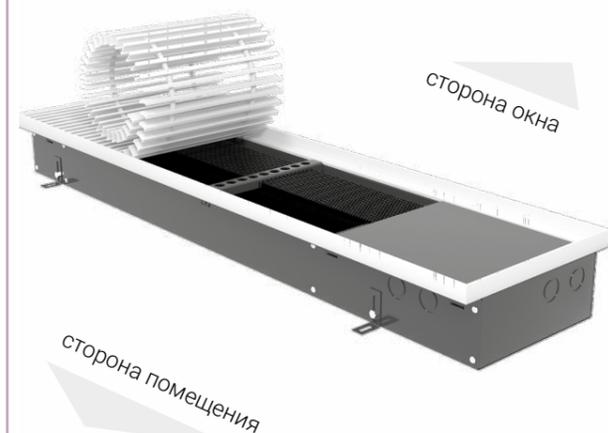
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	131	207	244	338	432	526	620	714	808	902	995
(EN-442) 75/65		104	163	193	267	341	415	489	563	637	711	785
95/85		161	252	298	413	528	643	757	872	987	1102	1216
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	448	705	833	1153	1473	1793	2114	2434	2754	3074	3395
(EN-442) 75/65		354	556	657	910	1162	1415	1668	1920	2173	2426	2678
95/85		548	861	1017	1409	1800	2191	2583	2974	3365	3756	4148
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	521	818	967	1339	1711	2083	2454	2826	3198	3570	3942
(EN-442) 75/65		411	646	763	1056	1350	1643	1937	2230	2523	2817	3110
95/85		636	1000	1181	1636	2090	2545	2999	3453	3908	4362	4817
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	648	1019	1204	1667	2130	2593	3056	3519	3982	4445	4908
(EN-442) 75/65		511	804	950	1315	1680	2046	2411	2776	3141	3507	3872
95/85		792	1245	1471	2037	2602	3168	3734	4299	4865	5431	5997
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		6,77	8,38	9,25	11,44	14,04	16,13	18,48	20,58	23,24	25,37	27,54

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.110.260.2ТГ	110	260	714 - 7572	600 - 3000 (шаг 50 мм)

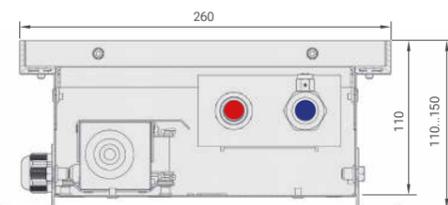
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

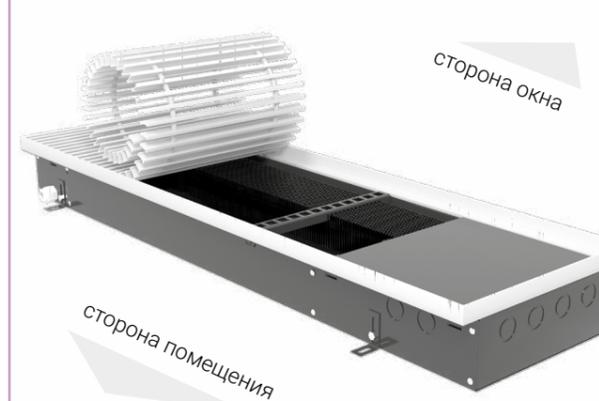
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	166	261	308	427	546	664	783	901	1020	1138	1257
(EN-442) 75/65		131	206	243	337	430	524	618	711	805	898	992
95/85		203	319	377	522	667	811	956	1101	1246	1391	1536
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	556	890	1051	1456	1860	2265	2669	3073	3478	3882	4286
(EN-442) 75/65		447	702	830	1149	1468	1787	2106	2425	2744	3063	3382
95/85		692	1087	1285	1779	2273	2767	3261	3755	4249	4743	5238
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	657	1033	1221	1691	2160	2630	3099	3569	4039	4508	4978
(EN-442) 75/65		519	815	963	1334	1704	2075	2445	2816	3186	3557	3927
95/85		803	1262	1492	2066	2639	3213	3787	4361	4935	5509	6082
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	818	1286	1520	2105	2689	3274	3859	4443	5028	5612	6197
(EN-442) 75/65		646	1015	1199	1661	2122	2583	3044	3506	3967	4428	4889
95/85		1000	1572	1857	2572	3286	4000	4715	5429	6143	6858	7572
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,69	9,49	10,45	12,88	15,76	18,09	20,68	23,02	25,95	28,32	30,73

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.110.300.2ТГ	110	300	790 - 8372	600 - 3000 (шаг 50 мм)

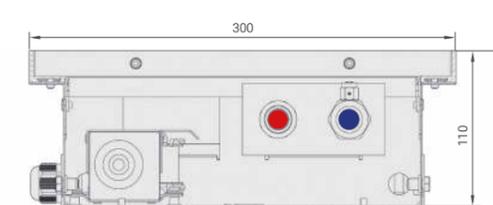
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	100 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

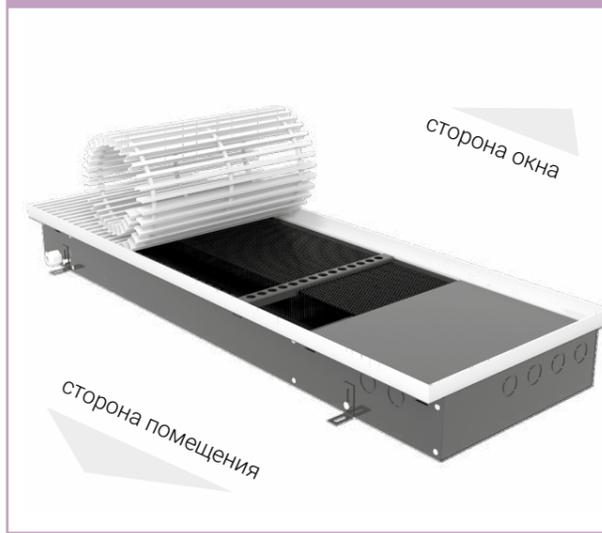
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	166	261	308	427	546	664	783	901	1020	1138	1257
(EN-442) 75/65		131	206	243	337	430	524	618	711	805	898	992
95/85		224	352	417	577	737	897	1057	1218	1378	1538	1698
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	566	890	1051	1456	1860	2265	2669	3073	3478	3882	4286
(EN-442) 75/65		447	702	830	1149	1468	1787	2106	2425	2744	3063	3382
95/85		765	1202	1420	1967	2513	3059	3605	4152	4698	5244	5791
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	657	1033	1221	1691	2160	2630	3099	3569	4039	4508	4978
(EN-442) 75/65		519	815	963	1334	1704	2075	2445	2816	3186	3557	3927
95/85		888	1396	1649	2284	2918	3553	4187	4821	5456	6090	6725
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	818	1286	1520	2105	2689	3274	3859	4443	5028	5612	6197
(EN-442) 75/65		646	1015	1199	1661	2122	2583	3044	3506	3967	4428	4889
95/85		1106	1738	2053	2843	3633	4423	5213	6002	6792	7582	8372
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		8,30	10,23	11,26	13,85	16,91	19,39	22,14	24,64	27,76	30,28	32,85

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.110.360.4ТГ	110	360	1057 - 11214	600 - 3000 (шаг 50 мм)

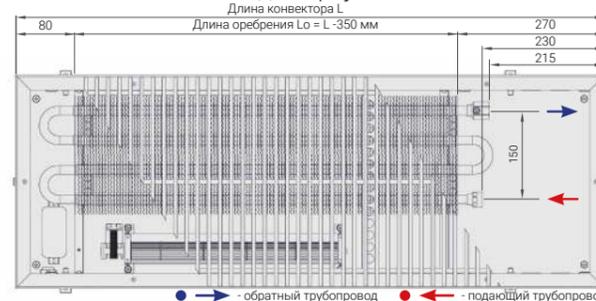
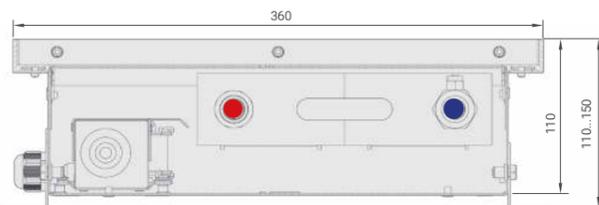
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	246	386	457	632	808	983	1159	1335	1510	1686	1862
(EN-442) 75/65		194	305	360	499	637	776	914	1063	1192	1330	1469
95/85		300	472	558	772	987	1202	1416	1631	1845	2060	2275
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	838	1317	1557	2156	2755	3354	3952	4551	5150	5749	6348
(EN-442) 75/65		661	1039	1228	1701	2173	2646	3118	3591	4063	4536	5008
95/85		1024	1610	1902	2634	3366	4098	4829	5561	6293	7025	7756
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	974	1530	1808	2504	3199	3894	4590	5285	5981	6676	7372
(EN-442) 75/65		768	1207	1427	1975	2524	3073	3621	4170	4719	5267	5816
95/85		1190	1869	2209	3059	3909	4759	5608	6458	7308	8158	9007
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1212	1905	2251	3117	3983	4848	5714	6580	7446	8311	9177
(EN-442) 75/65		956	1503	1776	2459	3142	3825	4508	5191	5874	6558	7241
95/85		1481	2327	2750	3808	4866	5924	6982	8040	9098	10156	11214
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		10,08	12,58	13,89	17,24	21,06	24,26	27,77	30,98	34,85	38,13	41,42

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.150.160.2ТВ	150	160	565 - 4515	600 - 3000 (шаг 50 мм)

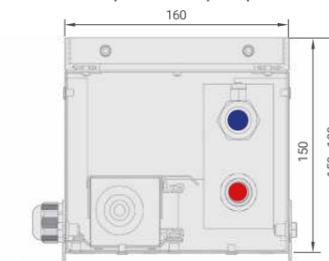
**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	2-трубный, вертикальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	50 мм
Высота оребрения	100 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез

вид сверху



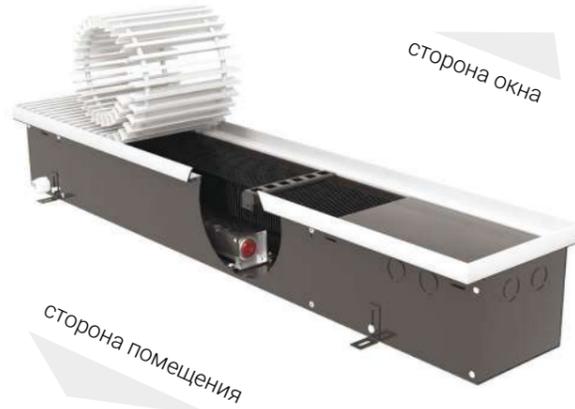
**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	124	194	229	318	406	494	582	671	759	847	935
(EN-442) 75/65		96	150	178	246	314	383	451	520	588	656	725
95/85		153	241	285	394	504	613	723	832	942	1051	1161
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	337	530	626	867	1108	1349	1590	1831	2072	2313	2554
(EN-442) 75/65		261	411	485	672	859	1045	1232	1418	1605	1792	1978
95/85		419	658	777	1076	1375	1674	1973	2272	2571	2870	3169
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	384	604	714	988	1262	1537	1811	2086	2360	2635	2909
(EN-442) 75/65		298	468	553	765	978	1191	1403	1616	1828	2041	2254
95/85		477	749	885	1226	1567	1907	2248	2588	2929	3269	3610
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	481	755	893	1236	1579	1922	2266	2609	2952	3295	3639
(EN-442) 75/65		372	585	691	957	1223	1489	1755	2021	2287	2553	2819
95/85		596	937	1107	1533	1959	2385	2811	3237	3663	4089	4515
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,14	9,01	9,87	12,92	14,91	17,92	20,20	23,21	26,05	28,24	31,27

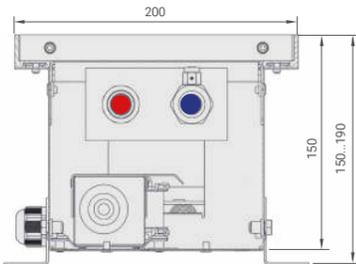
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.150.200.2ТГ	150	200	504 - 5342	600 - 3000 (шаг 50 мм)

Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	2-трубный, горизонтальный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	50 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез



вид сверху



Теплопроизводительность

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	157	246	291	403	514	626	738	850	962	1074	1185
(EN-442) 75/65		122	192	227	315	402	490	577	664	752	839	927
95/85		193	303	358	496	633	771	909	1047	1184	1322	1460
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	427	672	794	1099	1404	1710	2015	2320	2626	2931	3236
(EN-442) 75/65		334	525	621	859	1098	1337	1575	1814	2053	2291	2530
95/85		526	827	977	1353	1729	2105	2481	2857	3233	3609	3985
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	443	696	823	1139	1456	1772	2089	2405	2722	3038	3355
(EN-442) 75/65		346	544	643	891	1138	1386	1633	1880	2128	2375	2623
95/85		546	857	1013	1403	1793	2182	2572	2962	3351	3741	4131
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	573	900	1064	1473	1883	2292	2701	3111	3520	3929	4339
(EN-442) 75/65		448	704	832	1152	1472	1792	2112	2432	2752	3072	3392
95/85		706	1109	1310	1814	2318	2822	3326	3830	4334	4838	5342
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		7,72	9,70	10,62	13,81	15,96	19,11	21,53	24,68	27,68	30,00	33,17

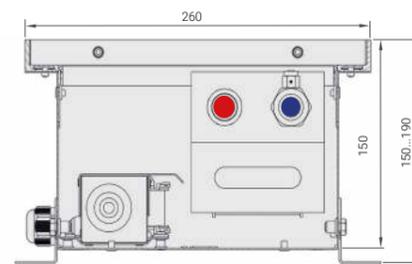
Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.150.260.4ТК	150	260	1129 - 11962	600 - 3000 (шаг 50 мм)

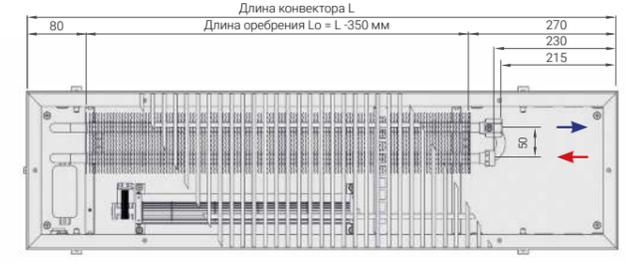
Технические характеристики	Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	
		0 - 40 мм
	Теплообменник	4-трубный, квадратный
	Длина оребрения	L - 350 мм
	Ширина оребрения	100 мм
	Высота оребрения	100 мм
	Диаметр трубы	15 мм
	Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
	Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
	Межосевое расстояние фитингов теплообменника	50 мм
	Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С



поперечный разрез



вид сверху



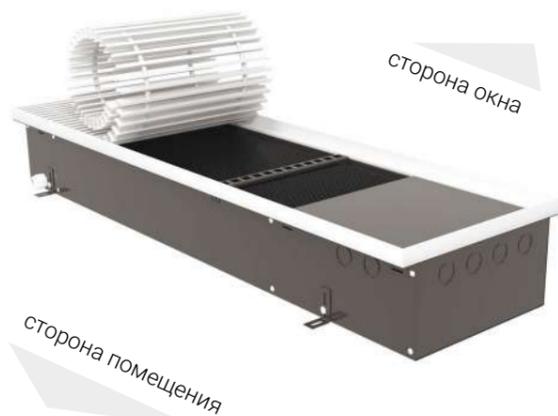
Теплопроизводительность

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	261	411	486	672	859	1046	1233	1419	1606	1793	1980
(EN-442) 75/65		206	323	382	529	675	822	969	1116	1263	1409	1556
95/85		320	504	595	824	1053	1282	1511	1740	1969	2197	2426
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	892	1401	1656	2293	2929	3566	4203	4840	5477	6114	6751
(EN-442) 75/65		701	1101	1302	1802	2303	2803	3304	3805	4305	4806	5307
95/85		1093	1717	2029	2810	3591	4371	5152	5932	6713	7493	8274
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1035	1627	1923	2662	3402	4142	4881	5621	6360	7100	7839
(EN-442) 75/65		814	1279	1512	2093	2674	3256	3837	4418	5000	5581	6163
95/85		1269	1994	2357	3263	4170	5076	5983	6889	7795	8702	9608
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1289	2026	2394	3315	4235	5156	6077	6997	7918	8839	9760
(EN-442) 75/65		1013	1592	1882	2606	3329	4053	4777	5501	6224	6948	7672
95/85		1580	2483	2934	4063	5191	6319	7448	8576	9705	10833	11962
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		9,59	12,14	13,35	17,29	20,21	24,08	27,25	31,12	34,88	37,96	41,85

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

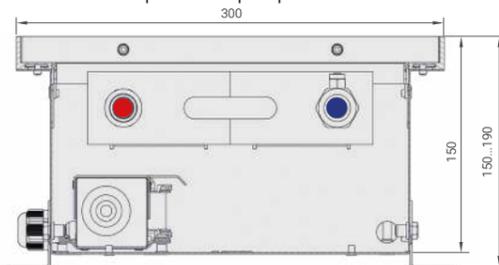
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.150.300.4ТГ	150	300	1099 - 11646	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	4-трубный, горизонтальный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	50 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез



вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	272	427	505	699	893	1088	1282	1476	1670	1864	2059
(EN-442) 75/65		215	337	398	552	705	858	1011	1165	1318	1471	1624
95/85		332	522	617	854	1092	1329	1566	1803	2041	2278	2515
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	927	1457	1722	2384	3046	3709	4371	5033	5695	6358	7020
(EN-442) 75/65		731	1149	1358	1881	2403	2926	3448	3971	4493	5016	5538
95/85		1133	1780	2104	2913	3722	4531	5341	6150	6959	7768	8577
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1049	1649	1949	2699	3448	4198	4948	5697	6447	7197	7946
(EN-442) 75/65		828	1301	1538	2129	2721	3312	3904	4495	5086	5678	6269
95/85		1282	2015	2382	3298	4213	5129	6045	6961	7877	8793	9709
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1259	1978	2338	3237	4136	5035	5935	6834	7733	8632	9531
(EN-442) 75/65		993	1561	1845	2554	3263	3973	4682	5392	6101	6811	7520
95/85		1538	2417	2857	3955	5054	6153	7251	8350	9449	10548	11646
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		11,56	14,37	15,70	20,04	23,31	27,50	31,07	35,26	39,38	42,86	47,06

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.

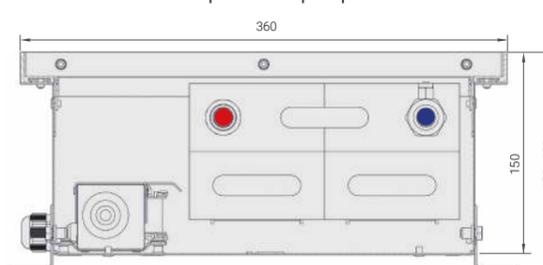
Модель	Высота, мм.	Ширина, мм.	Тепловая мощность (95/85/20 °С), Вт.	Стандартная длина, мм.
ВКВ.150.360.8ТГ	150	360	1423 - 15082	600 - 3000 (шаг 50 мм)

**Технические характеристики**



Регулировка по высоте (за счет установочных ножек)	0 - 40 мм
Теплообменник	8-трубный, Прямоугольный
Длина оребрения	L - 350 мм
Ширина оребрения	200 мм
Высота оребрения	100 мм
Диаметр трубы	15 мм
Рабочее давление	16 атм (1,6 МПа)
Подключение	2 × G1/2" (внутренняя резьба)
Межосевое расстояние фитингов теплообменника	150 мм
Максимальная температура (теплоносителя)	+95 °С

поперечный разрез



вид сверху



● → - обратный трубопровод ● ← - подающий трубопровод

**Теплопроизводительность**

Температура теплоносителя, (°С)	Температура воздуха в помещении, (°С)	Стандартная длина конвектора L, мм										
		700	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность, Вт										
выключенный вентилятор												
(DIN 4704) 90/70	20	332	521	616	853	1090	1327	1564	1801	2038	2274	2511
(EN-442) 75/65		263	413	488	675	863	1051	1238	1426	1613	1801	1989
95/85		404	635	750	1039	1328	1616	1905	2193	2482	2771	3059
минимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1131	1777	2101	2908	3716	4521	5332	6140	6948	7756	8564
(EN-442) 75/65		896	1407	1663	2303	2943	3583	4222	4862	5502	6142	6781
95/85		1378	2165	2559	3543	4527	5511	6495	7479	8463	9448	10432
средние обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1313	2064	2439	3378	4316	5254	6192	7130	8069	9007	9945
(EN-442) 75/65		1040	1634	1932	2675	3417	4160	4903	5646	6389	7132	7875
95/85		1600	2514	2971	4114	5257	6400	7543	8686	9829	10971	12114
максимальные обороты вентилятора												
(DIN 4704) 90/70	20	1635	2570	3037	4205	5373	6541	7709	8877	10045	11213	12381
(EN-442) 75/65		1295	2035	2405	3330	4255	5179	6104	7029	7954	8879	9804
95/85		1992	3130	3699	5122	6545	7968	9390	10813	12236	13659	15082
Потребляемая мощность при напряжении, Вт	~12 В	18	19	19	30	38	49	60	62	81	81	92
	~230 В	17	19	21	29	42	48	58	58	76	79	87
Масса конвектора, кг		15,95	19,67	21,46	26,94	31,39	36,72	41,43	46,76	52,05	56,67	62,02

Возможно изготовление конвектора любой длины с минимальным шагом 50 мм.



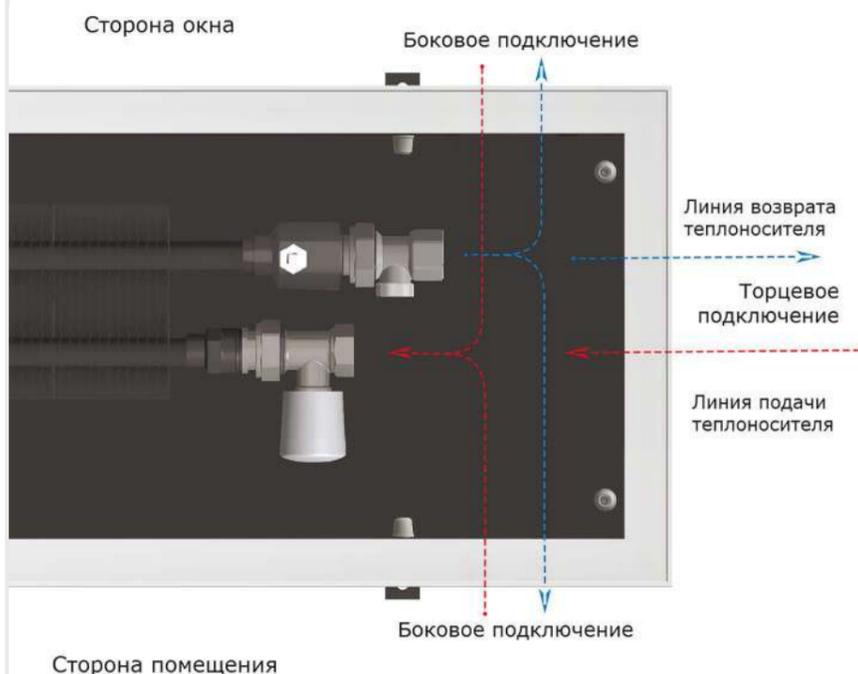
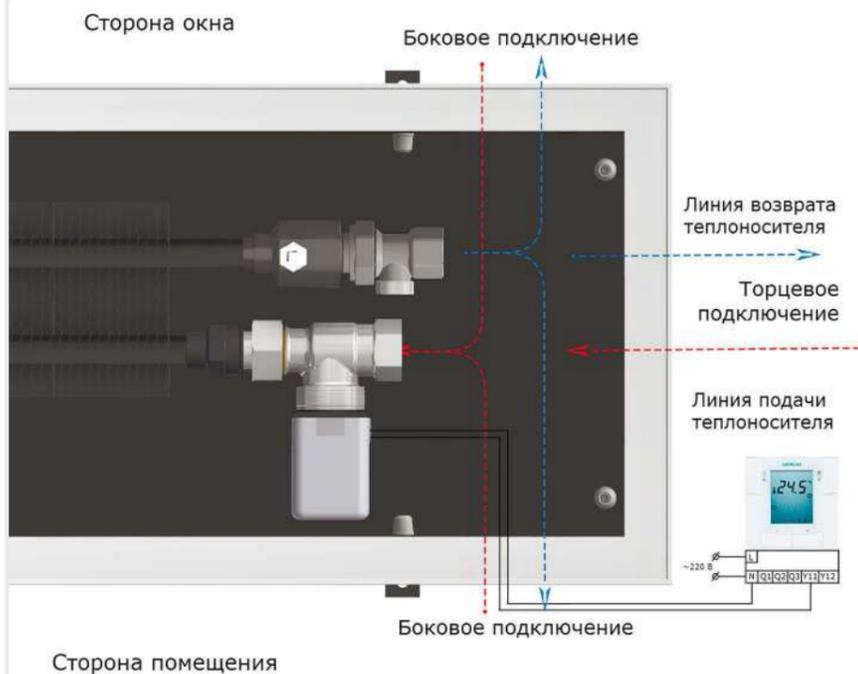
РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОЙ МОЩНОСТИ КОНВЕКТОРОВ TEPLA

Регулирование тепловой мощности конвекторов с естественной конвекцией

Варианты гидравлического подключения	Аксессуары для подключения
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• шаровой кран G1/2"</li> <li>• запорно-регулирующий клапан G1/2"</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• термостатический клапан G1/2"</li> <li>• термостатическая головка выносная с капилляром</li> <li>• запорно-регулирующий клапан G1/2"</li> </ul>

## Регулирование тепловой мощности конвекторов с естественной конвекцией

### Варианты гидравлического подключения



### Аксессуары для подключения

- термостатический клапан G1/2"
- термоэлектрический сервопривод
- запорно-регулирующий клапан G1/2"
- термостат RDF 310

- термовентиль G1/2" (запорный вентиль)
- запорно-регулирующий клапан G1/2"

## Аксессуары для гидравлического подключения



Шаровой кран (G1/2")



Запорно-регулирующий клапан прямой (G1/2")



Запорно-регулирующий клапан угловой (G1/2")



Термостатический клапан прямой (G1/2")



Термовентиль прямой (G1/2")



Термостатический клапан угловой (G1/2")



Термостатическая головка выносная с капилляром



Термовентиль угловой (G1/2")



Термоэлектрический сервопривод

Параметр	Значение
Максимальная регистрируемая температура, °C	+50
Диапазон настройки, °C	0 - 27
Время закрытия, мин	26
Длина капиллярной трубки, м	2, 5, 8, 10, 15
Резьбовое соединение	G3/4"
Габариты (Ш×В×Г), мм	80×80×59

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230±10%
Потребляемая мощность, В·А	2
Тип	2-позиционный
Степень защиты	IP54
Резьбовое соединение	G3/4"

Схема проводки АС вентиляторов 12 В.  
Односкоростное регулирование.

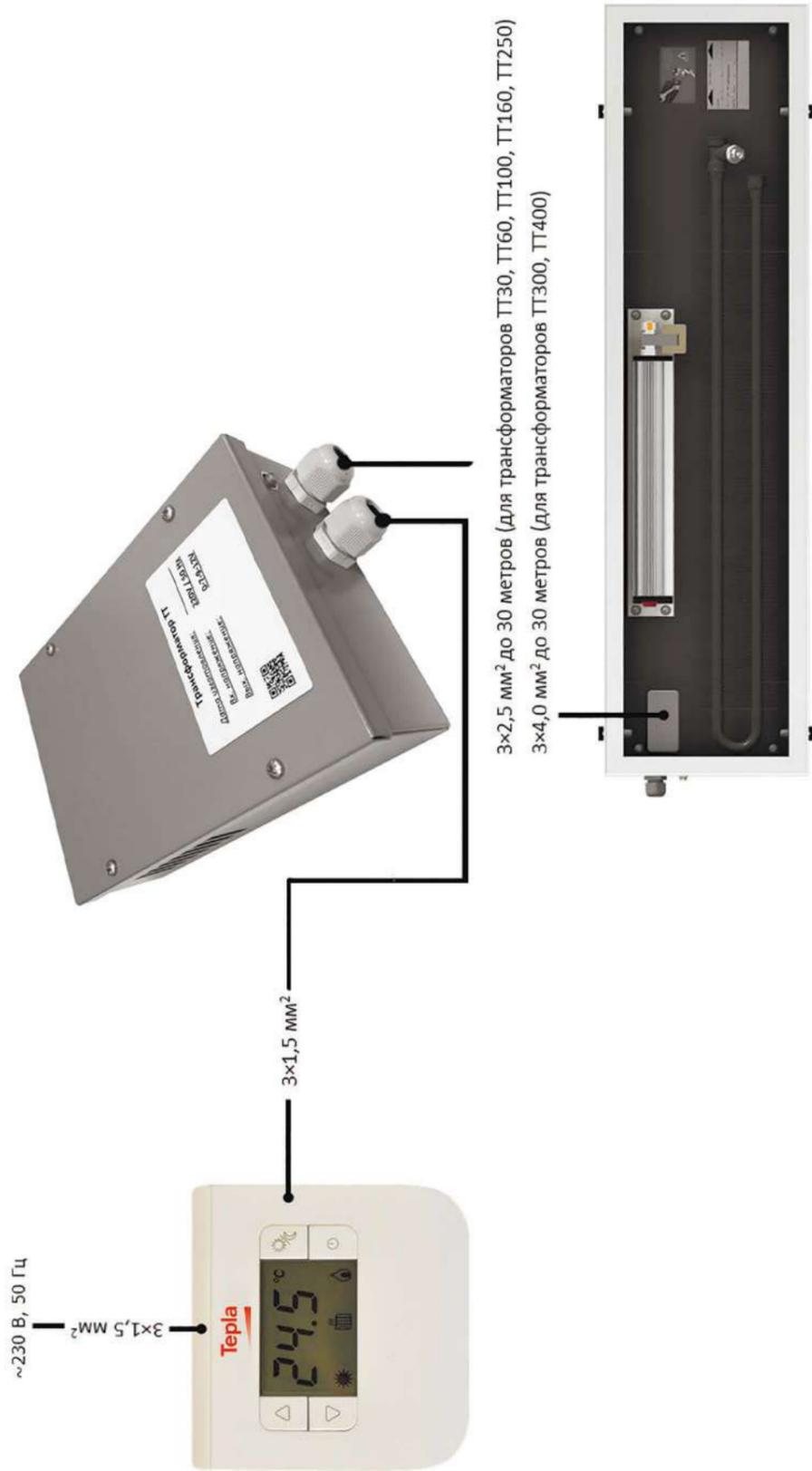
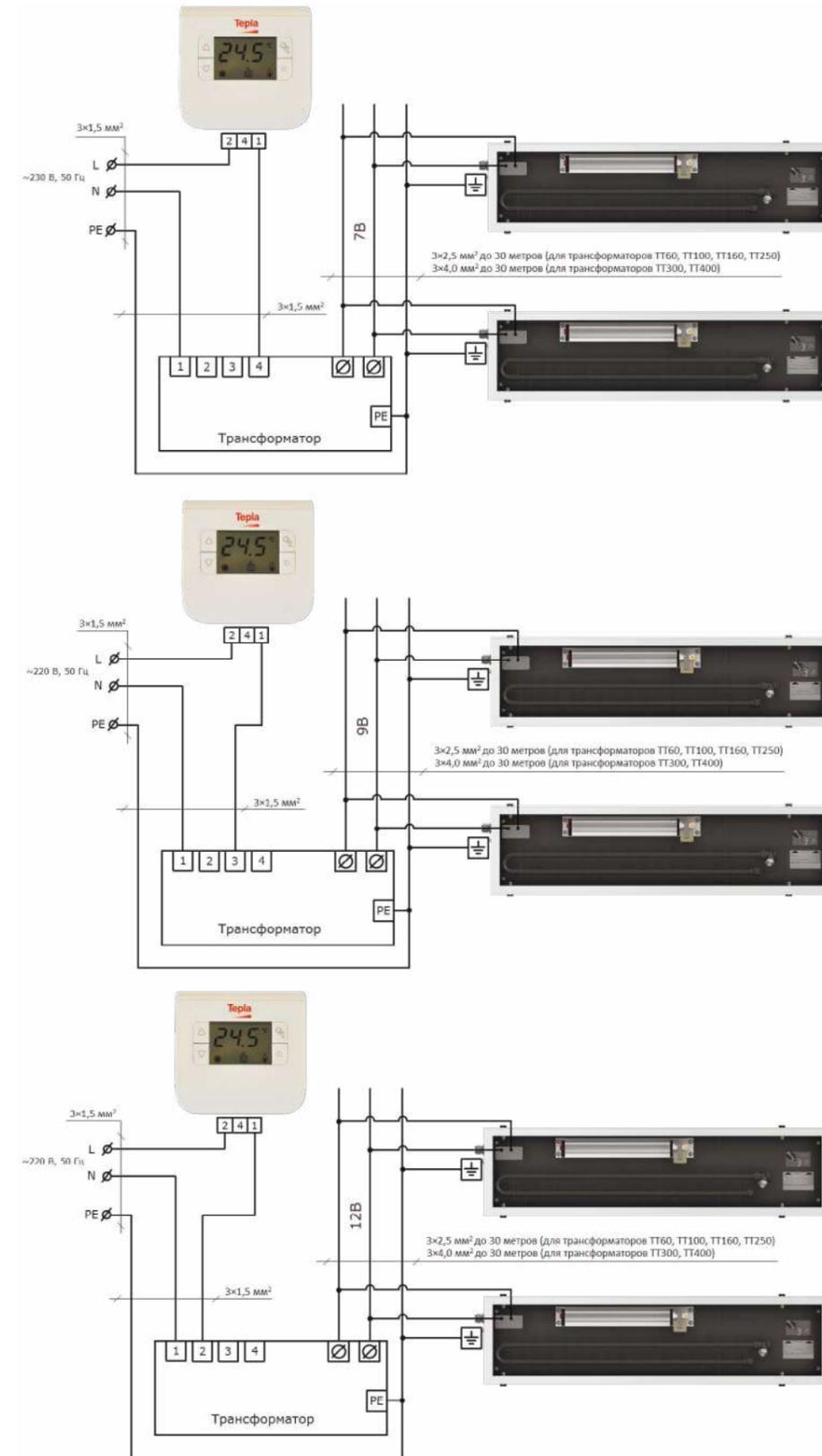


Схема подключения АС вентиляторов 12 В.  
Односкоростное регулирование.



При подключении к трансформаторам ТТ60, ТТ100, ТТ160, ТТ250 использовать провод 3x2,5 мм<sup>2</sup> до 30 метров  
При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм<sup>2</sup> до 30 метров

Схема проводки АС вентиляторов 12 В.  
Трёхскоростное регулирование.

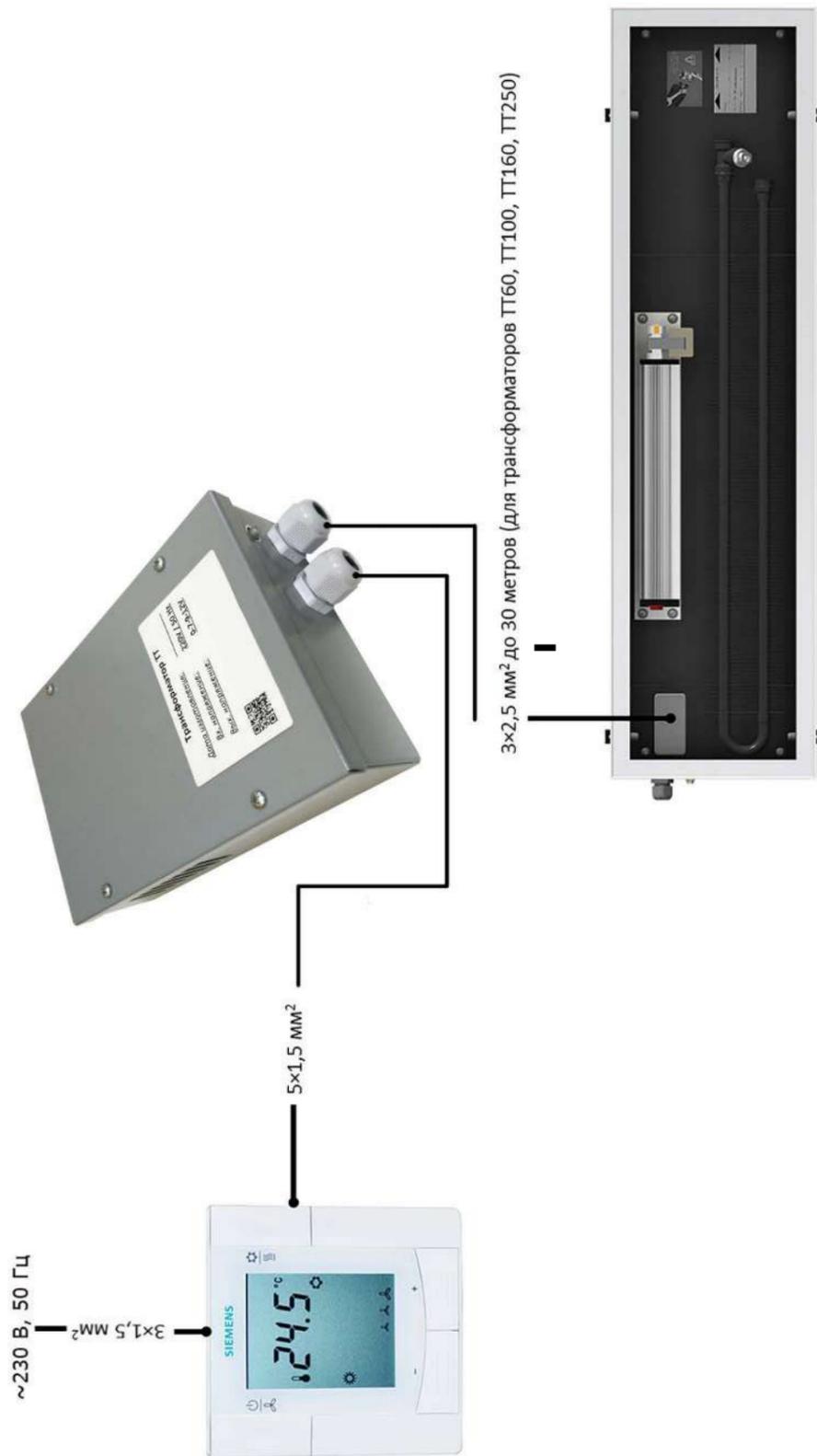
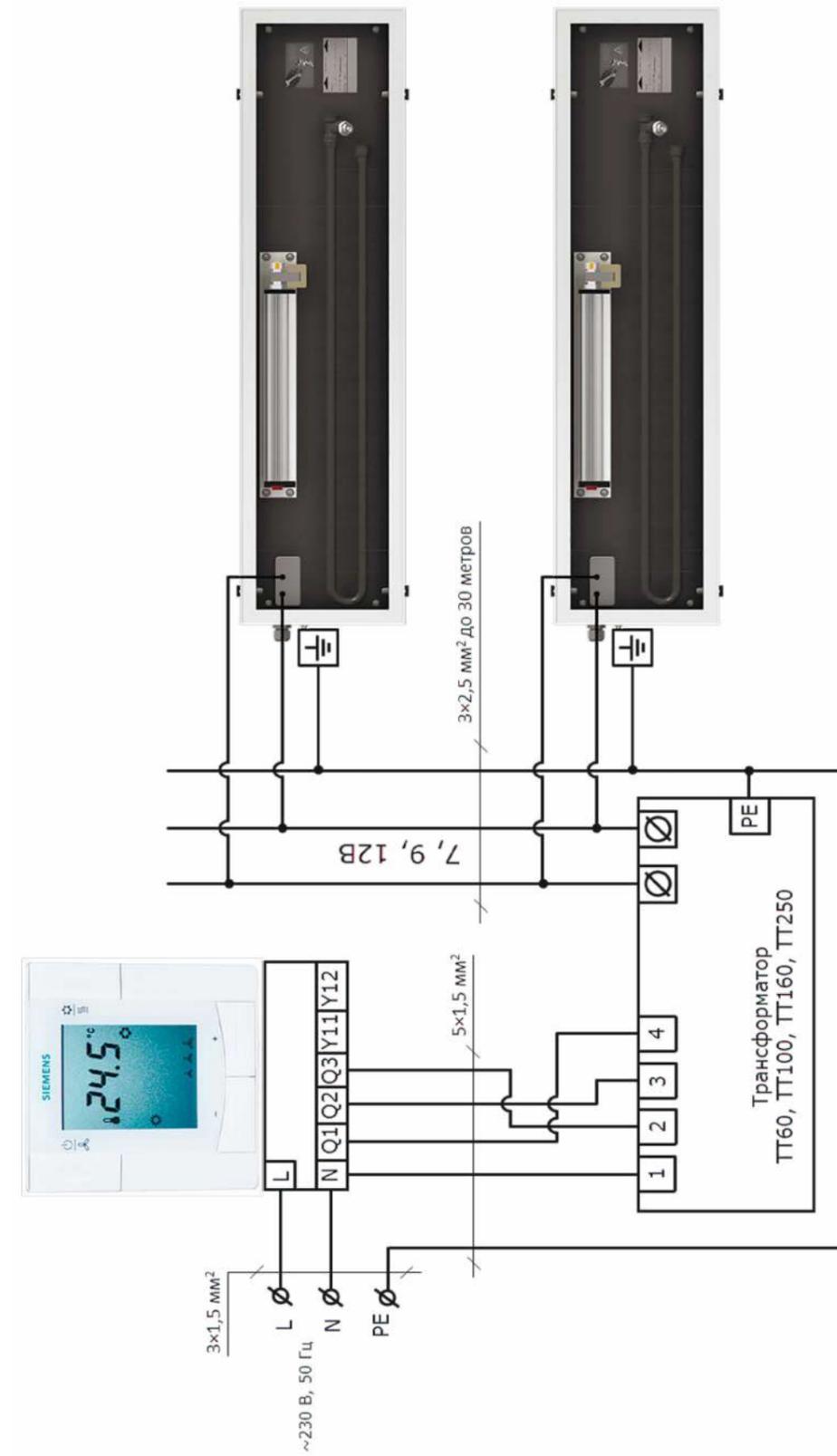


Схема подключения АС вентиляторов 12 В.  
Трёхскоростное регулирование.



При подключении к трансформаторам ТТ60, ТТ100, ТТ160, ТТ250 использовать провод 3x2,5 мм<sup>2</sup> до 30 метров

Схема проводки АС вентиляторов 12 В к трансформаторам ТТ300, ТТ400. Трёхскоростное регулирование.

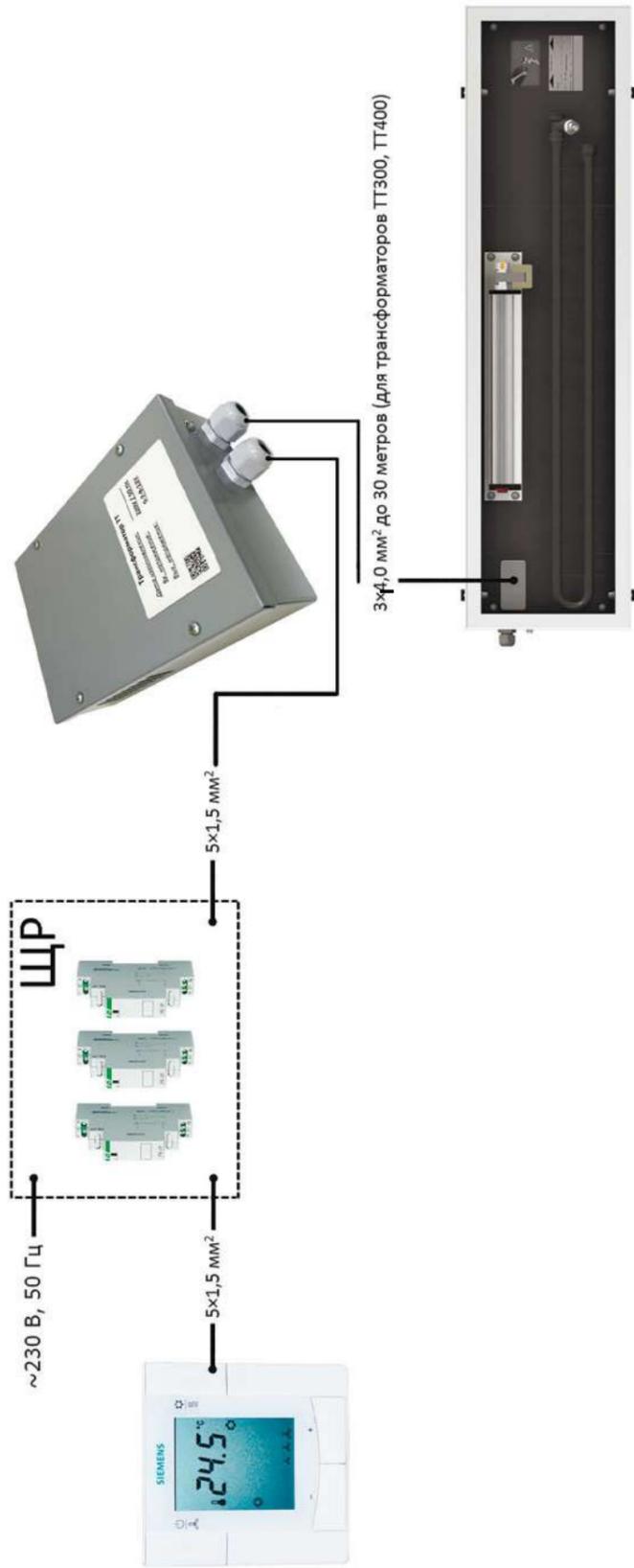
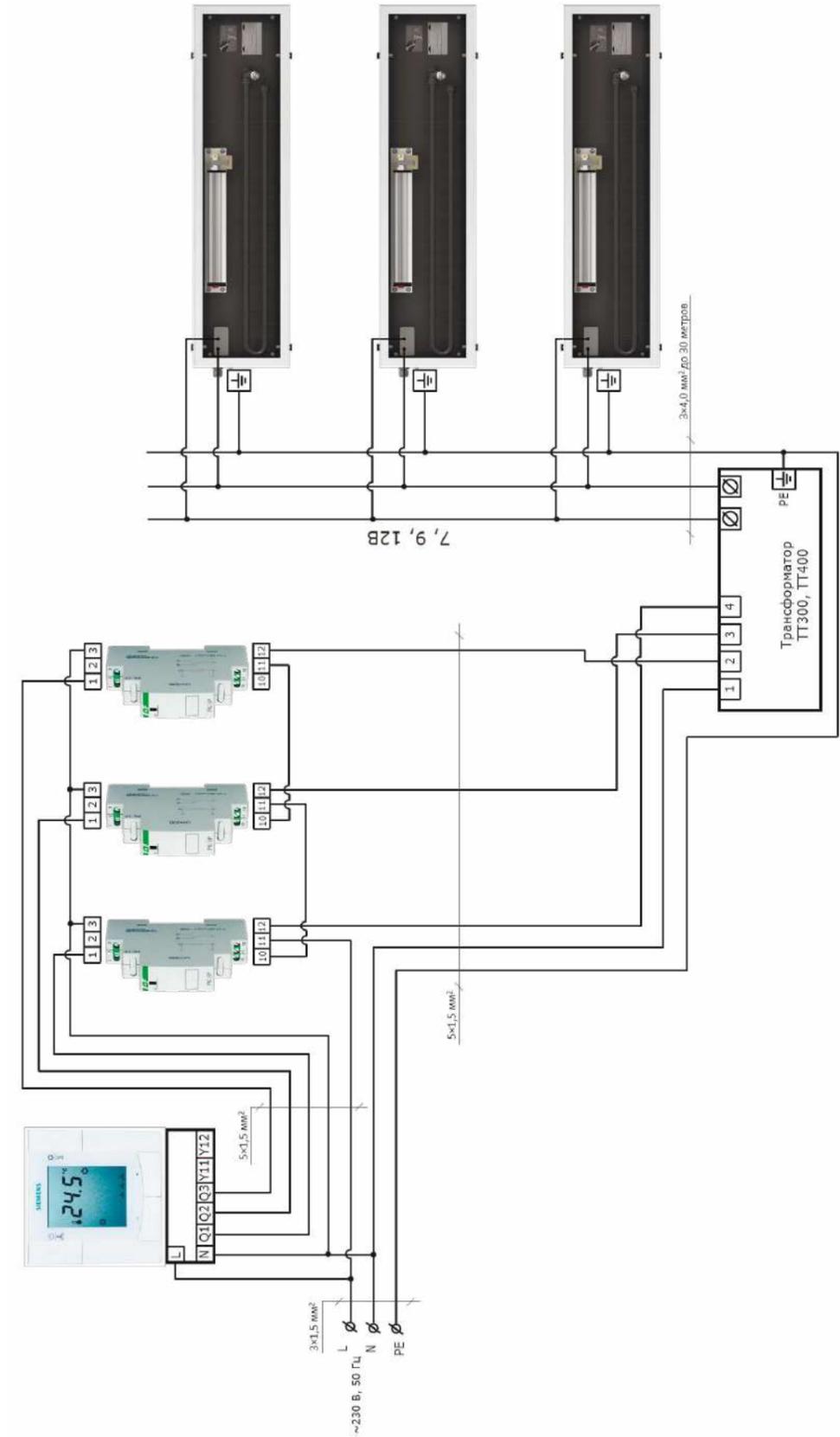


Схема подключения АС вентиляторов 12 В к трансформаторам ТТ300, ТТ400. Трёхскоростное регулирование.



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм<sup>2</sup> до 30 метров

Схема проводки нескольких групп АС вентиляторов 12 В.  
Трёхскоростное регулирование.

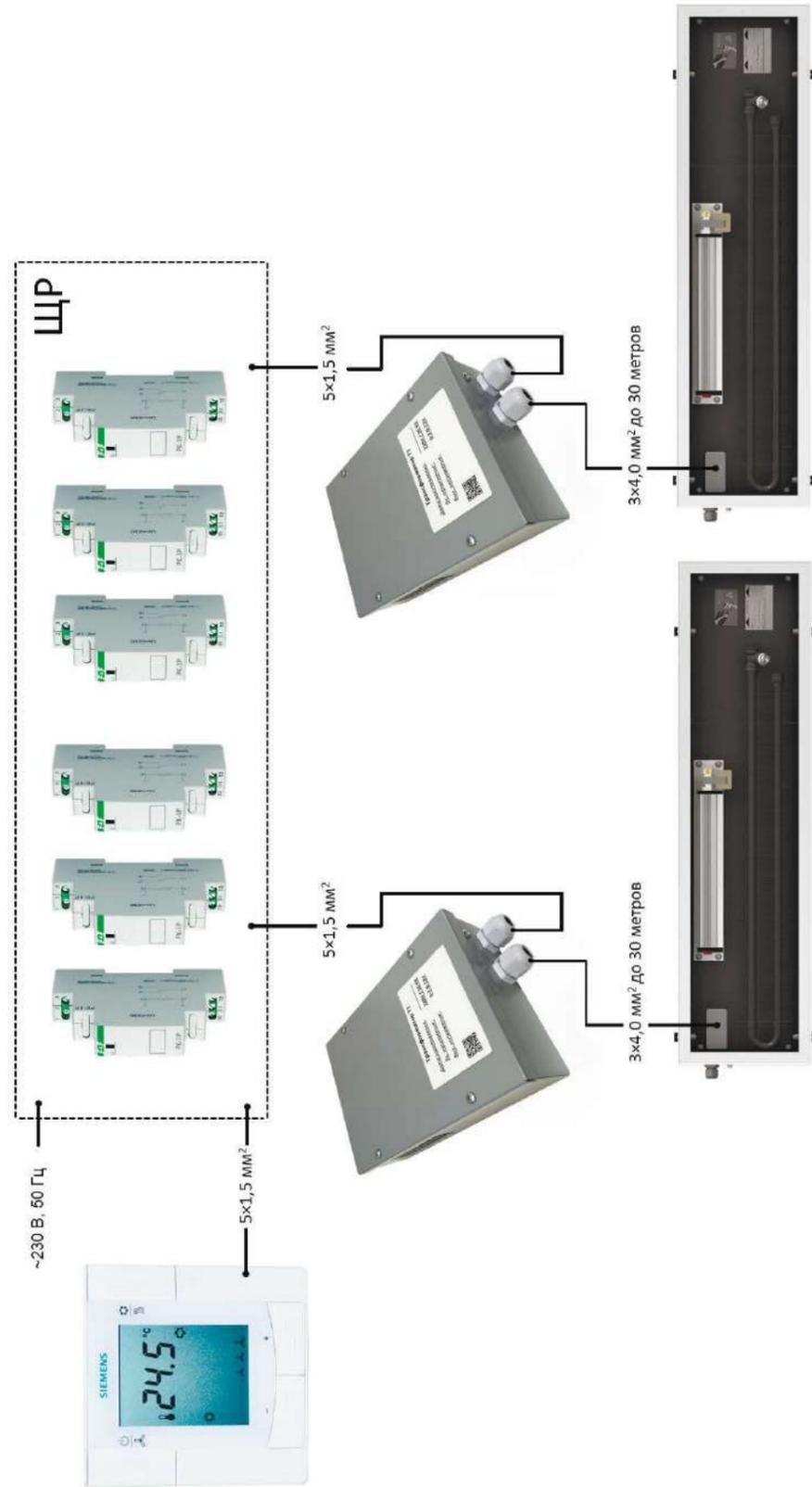
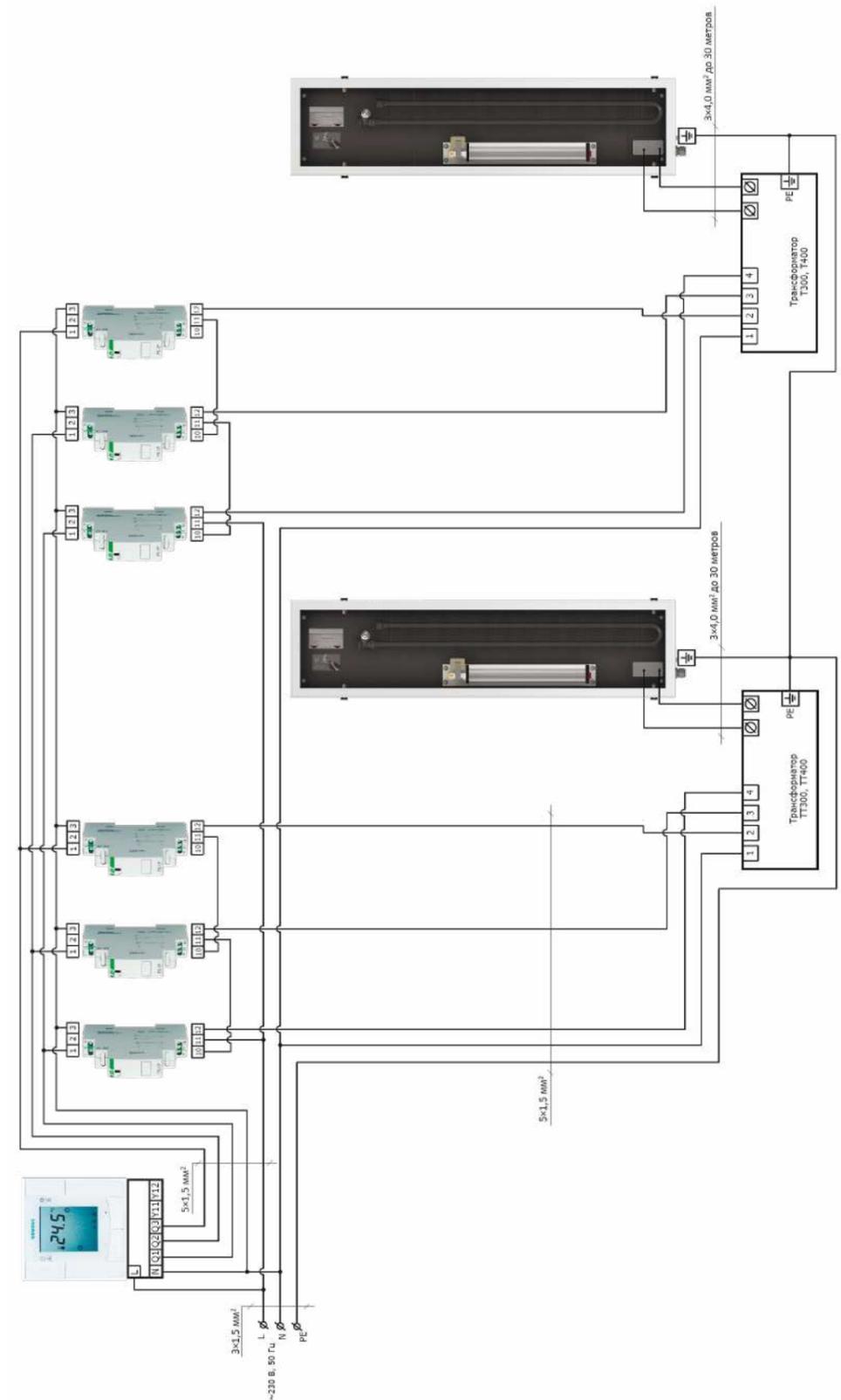


Схема подключения нескольких групп АС вентиляторов 12 В.  
Трёхскоростное регулирование.



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм<sup>2</sup> до 30 метров

Схема проводки АС вентиляторов 230 В.  
Односкоростное регулирование.

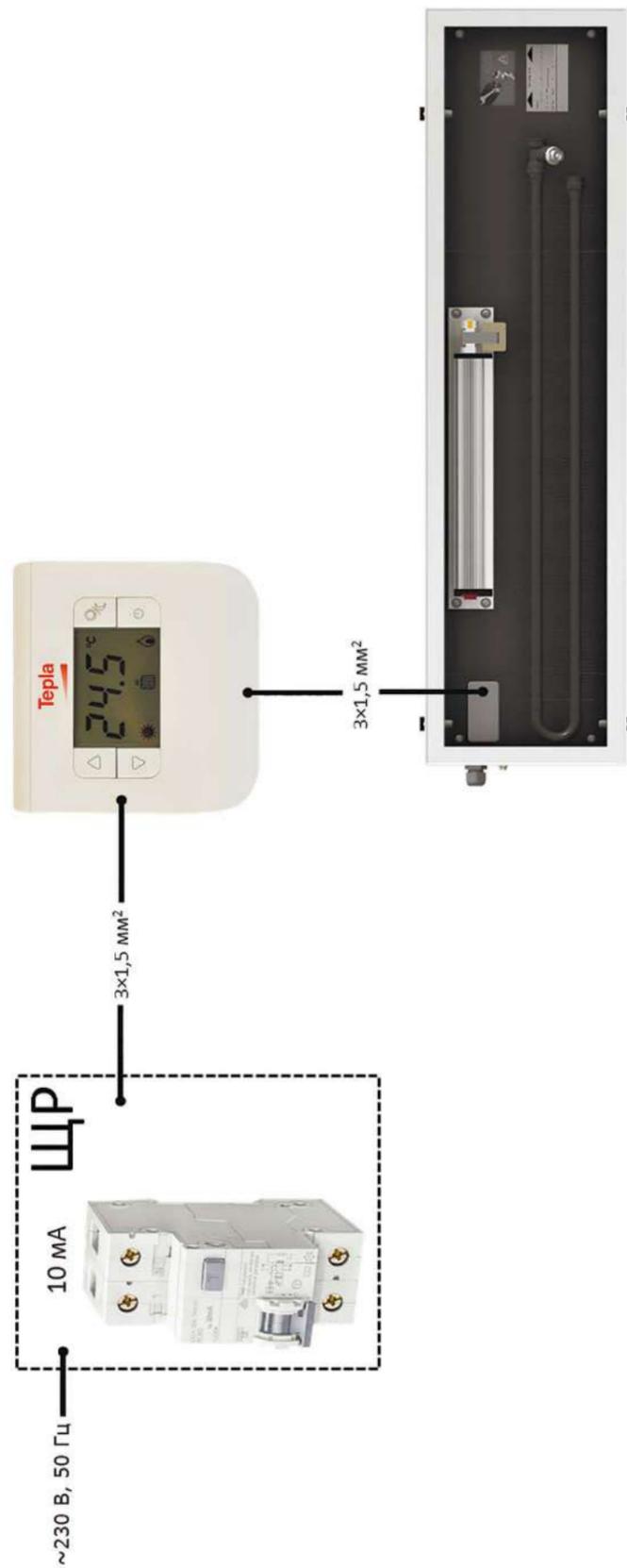


Схема подключения АС вентиляторов 230 В.  
Односкоростное регулирование.

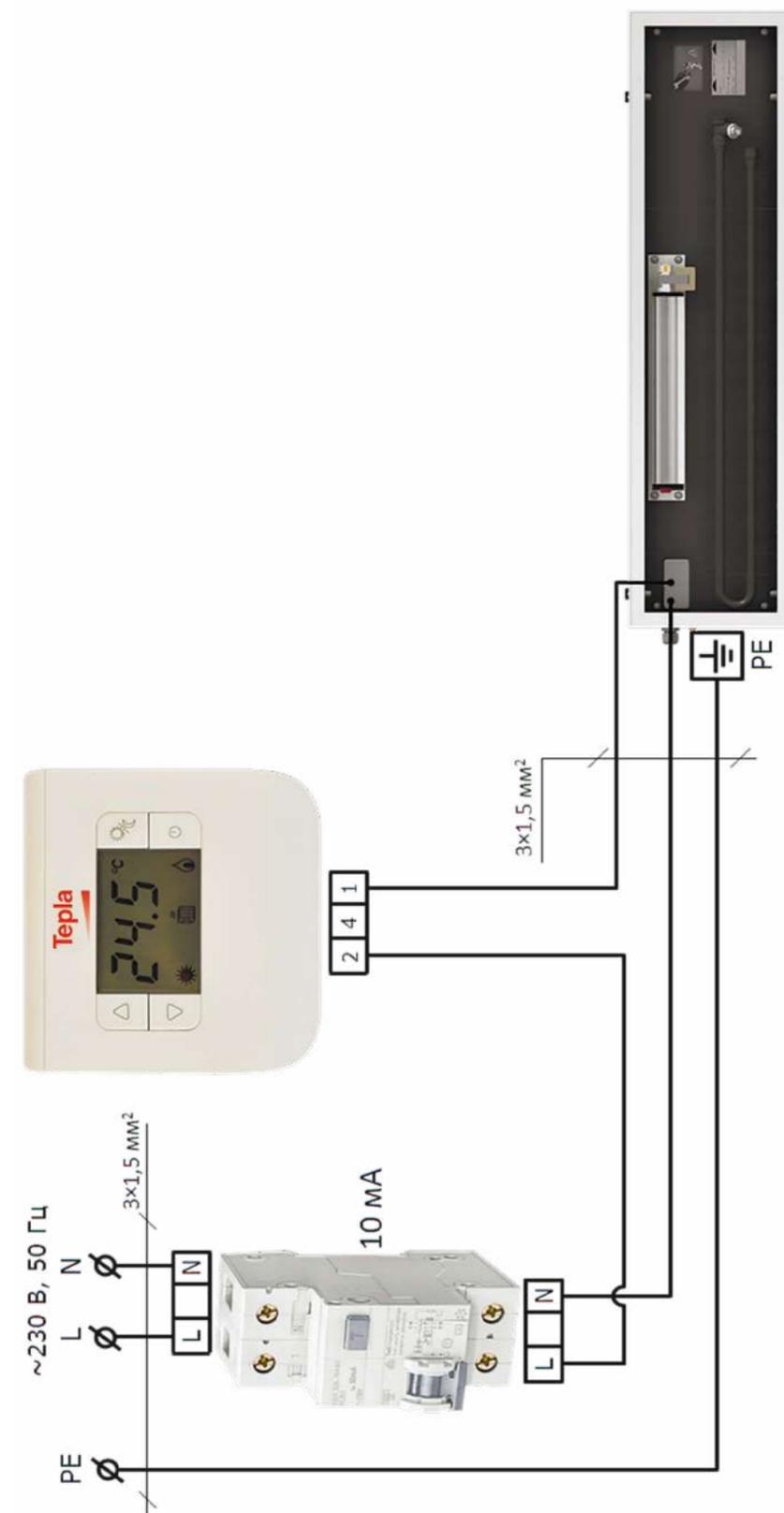


Схема проводки АС вентиляторов 230 В.  
Трёхскоростное регулирование.

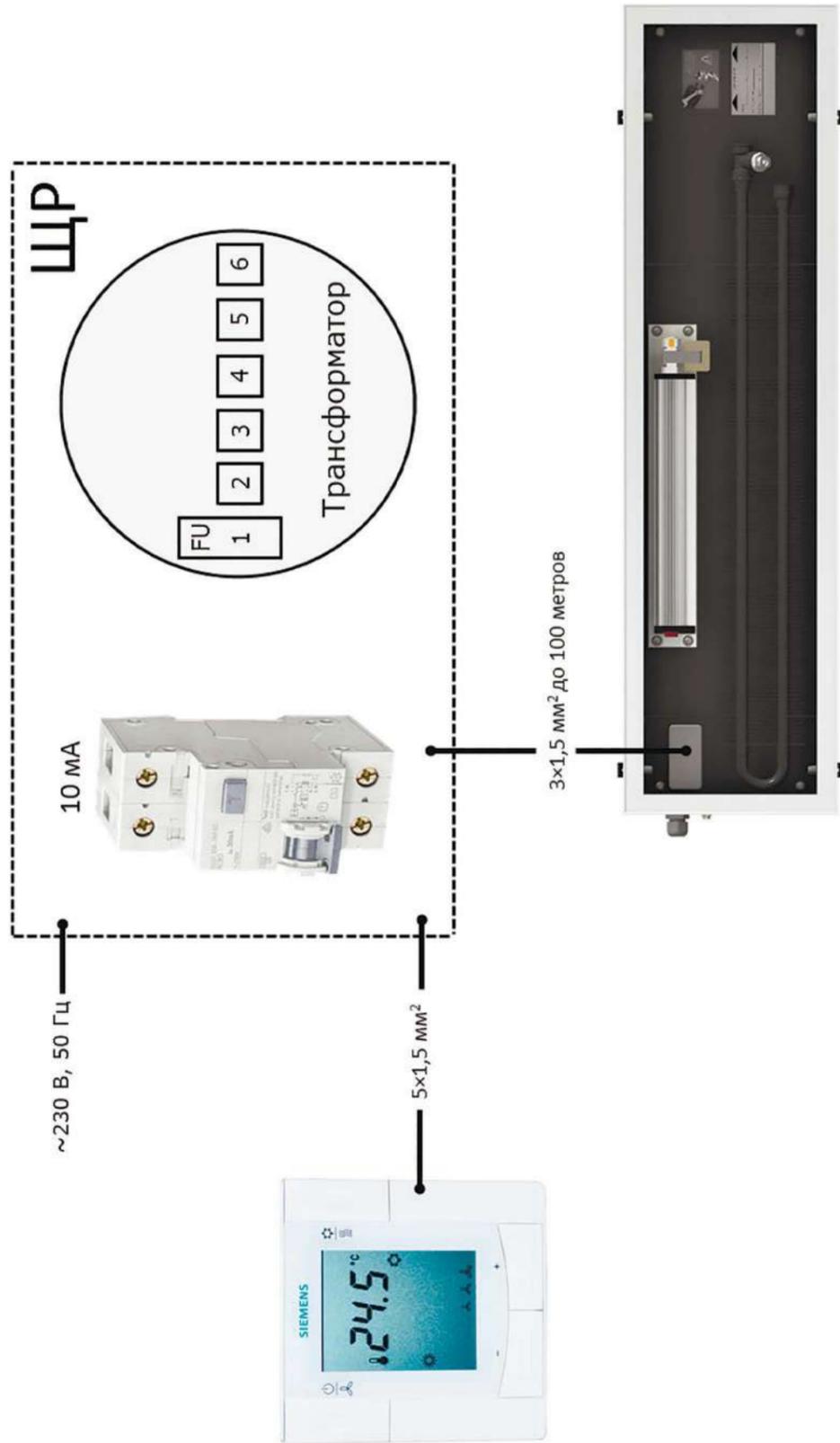


Схема подключения АС вентиляторов 230 В.  
Трёхскоростное регулирование.

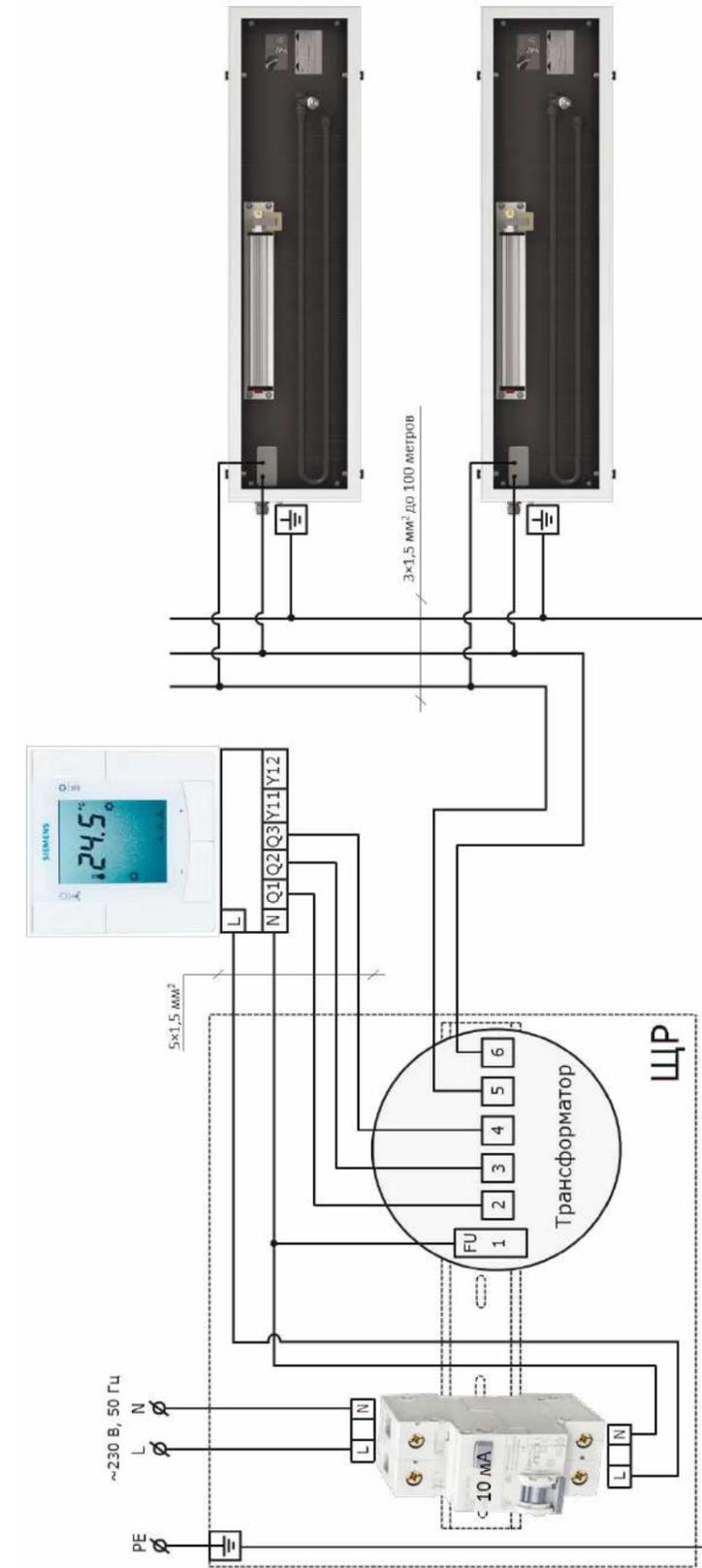


Схема проводки АС вентиляторов 230 В.  
Трёхскоростное регулирование (контроллер температуры RDF600Т).

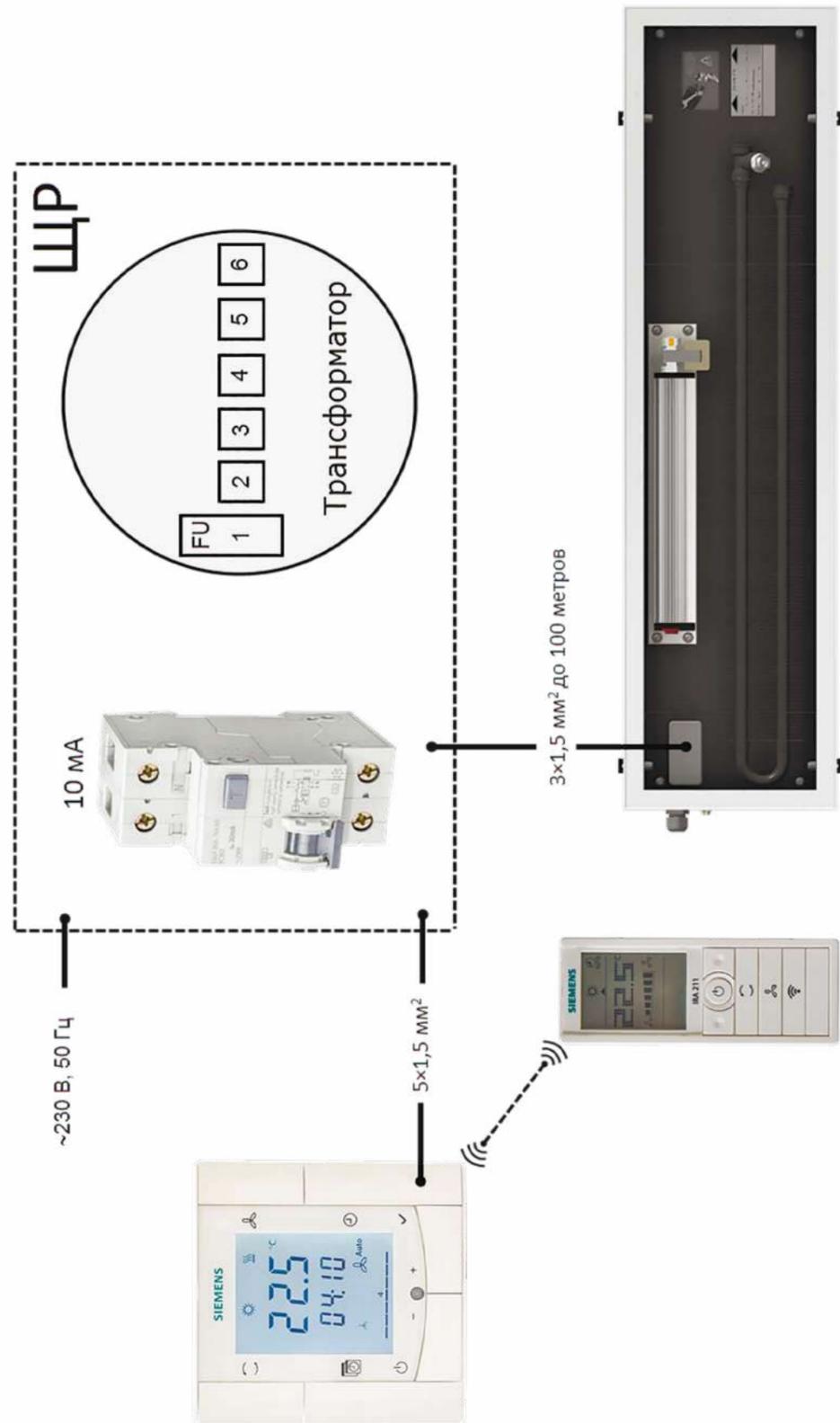


Схема подключения АС вентиляторов 230 В.  
Трёхскоростное регулирование (контроллер температуры RDF600Т).

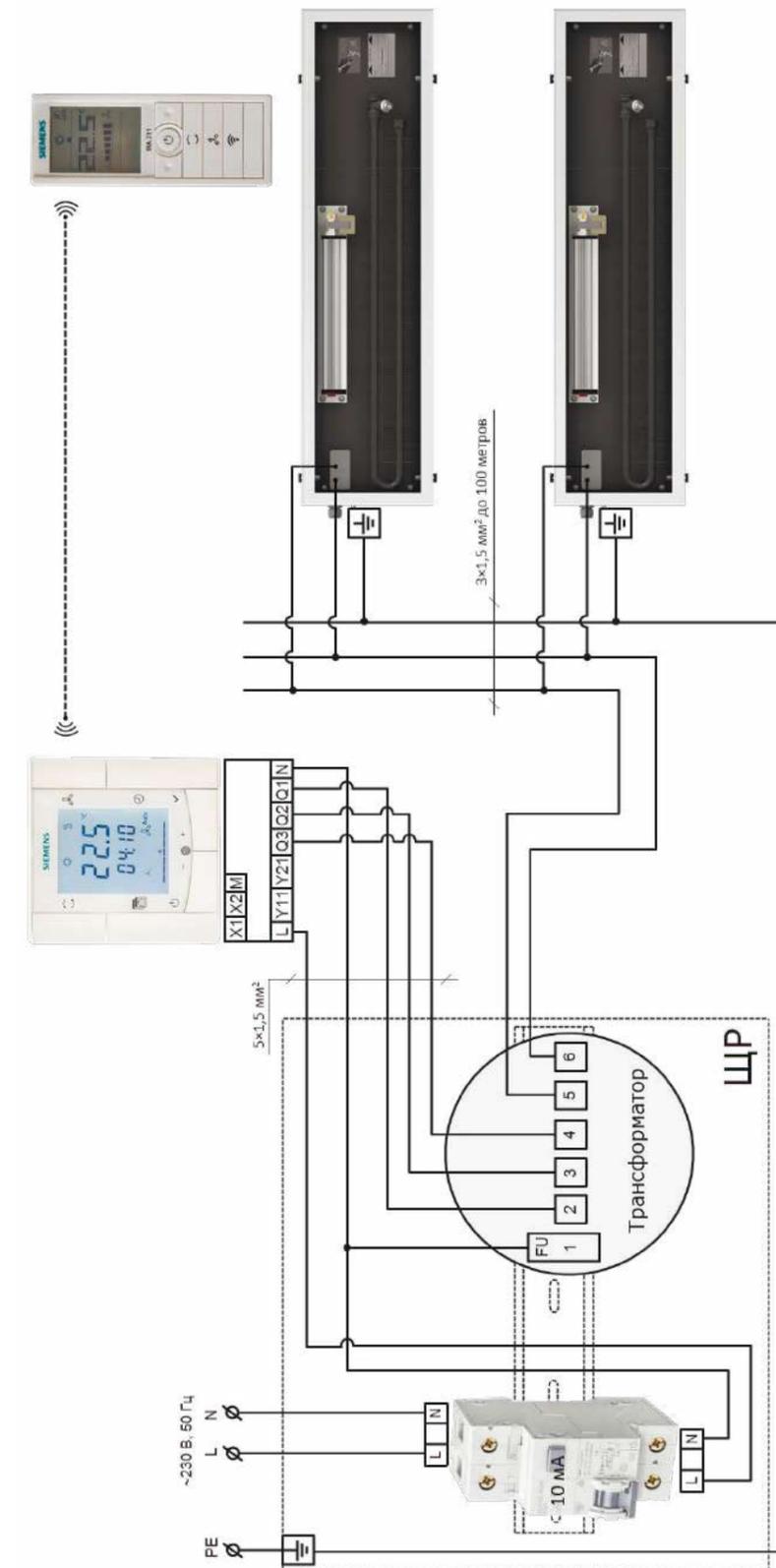


Схема проводки нескольких групп АС вентиляторов 230 В.  
Трёхскоростное регулирование.

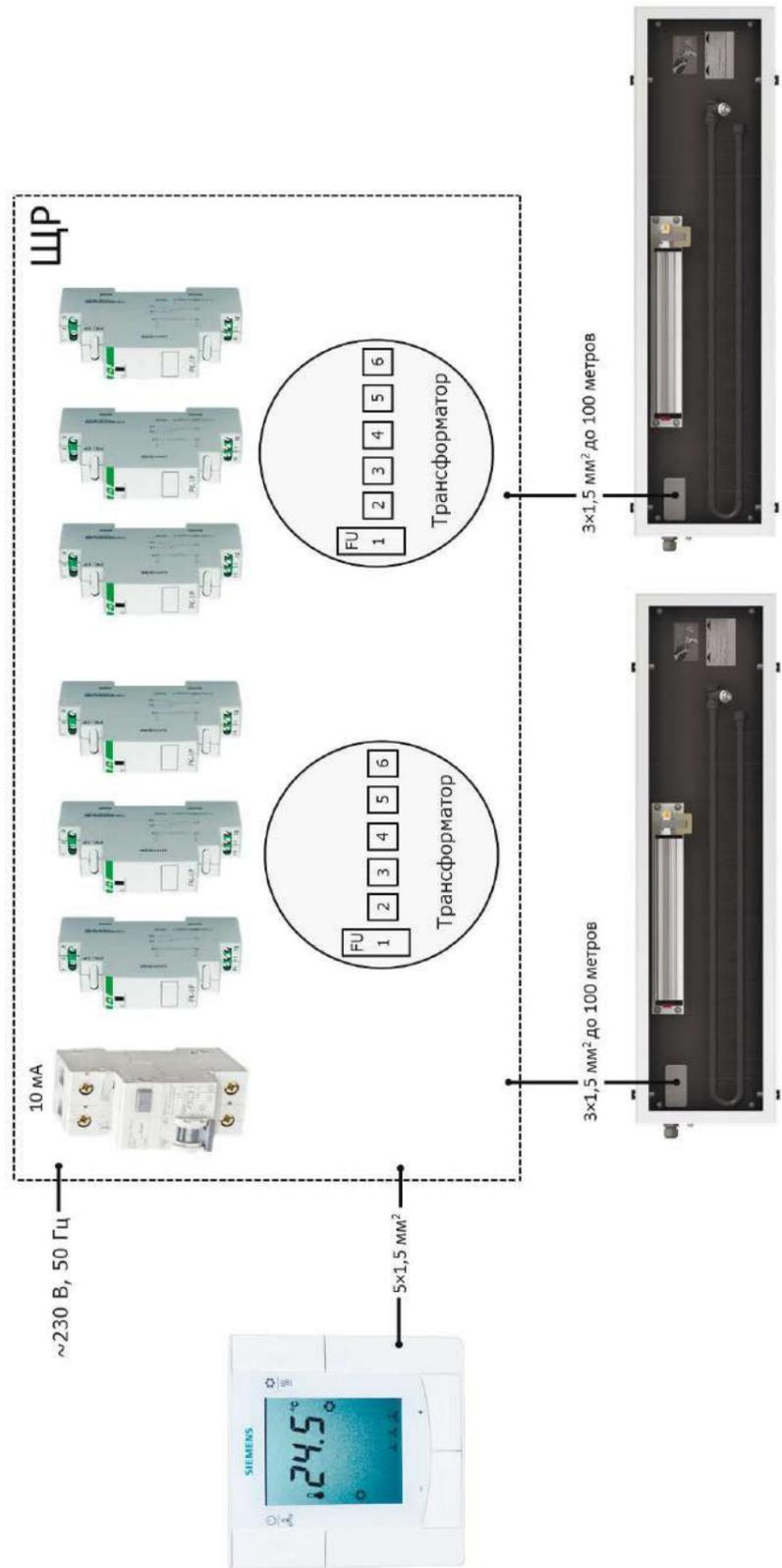


Схема подключения нескольких групп АС вентиляторов 230 В.  
Трёхскоростное регулирование.

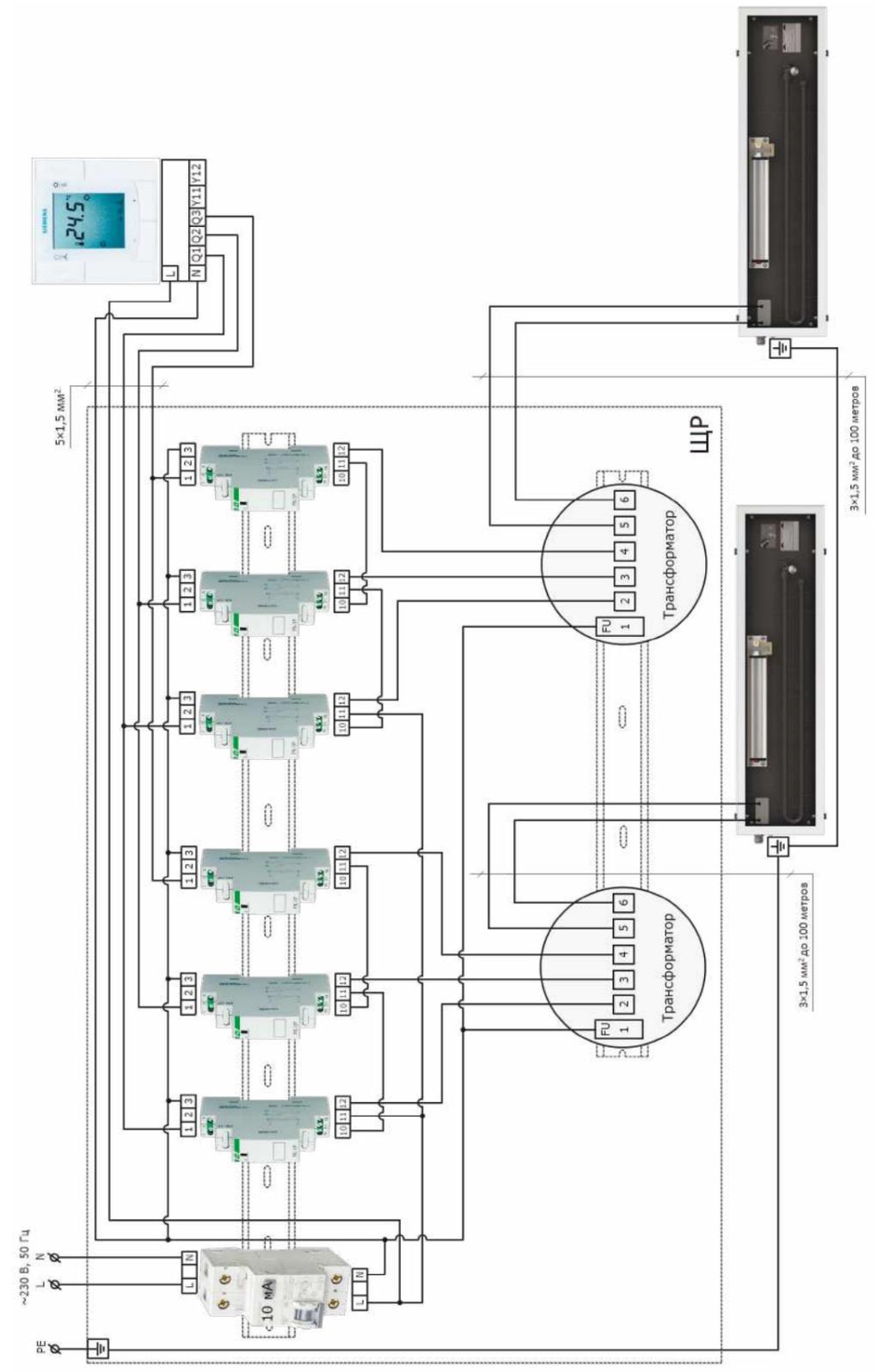


Схема проводки термоэлектрического сервопривода 230 В.

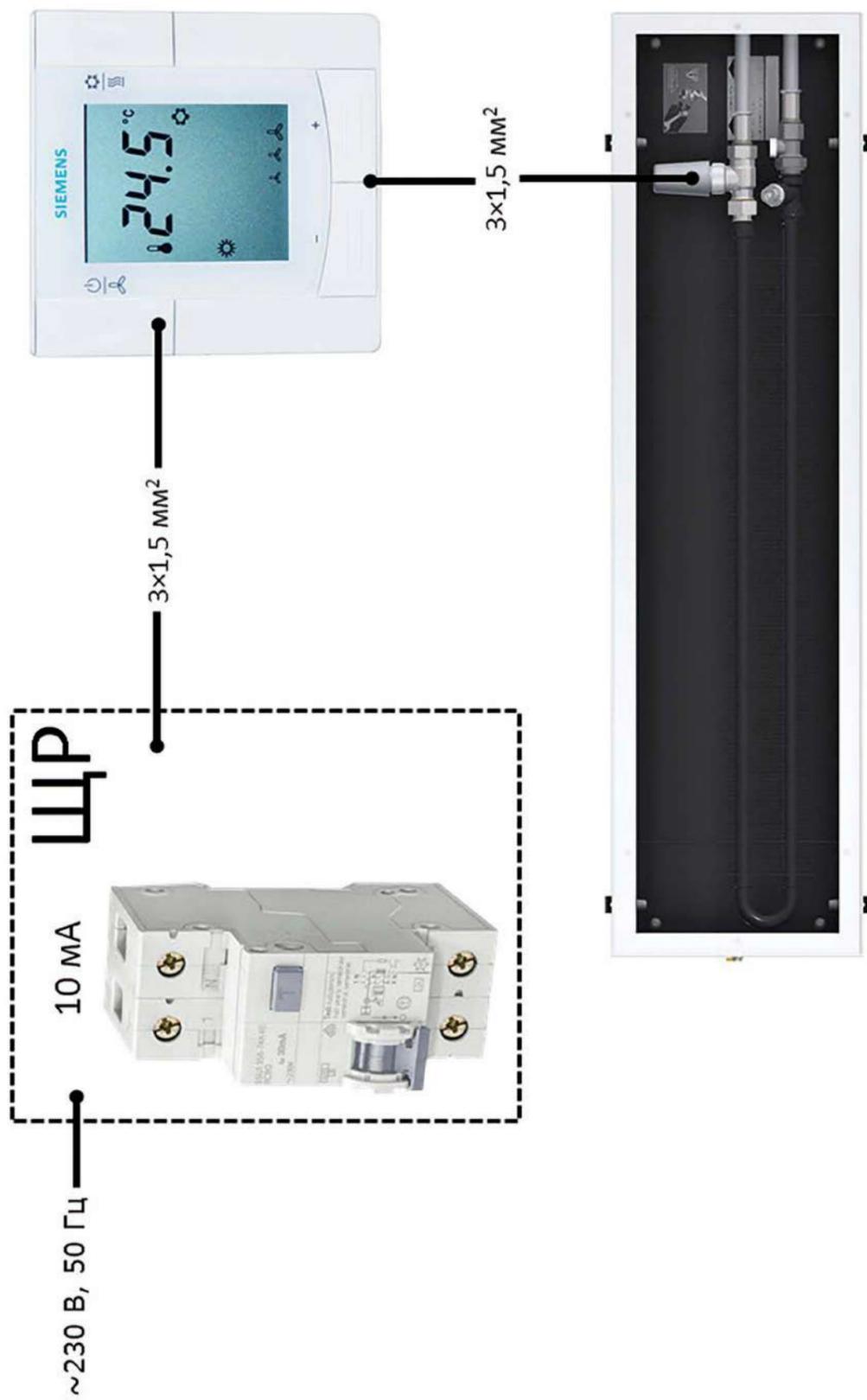
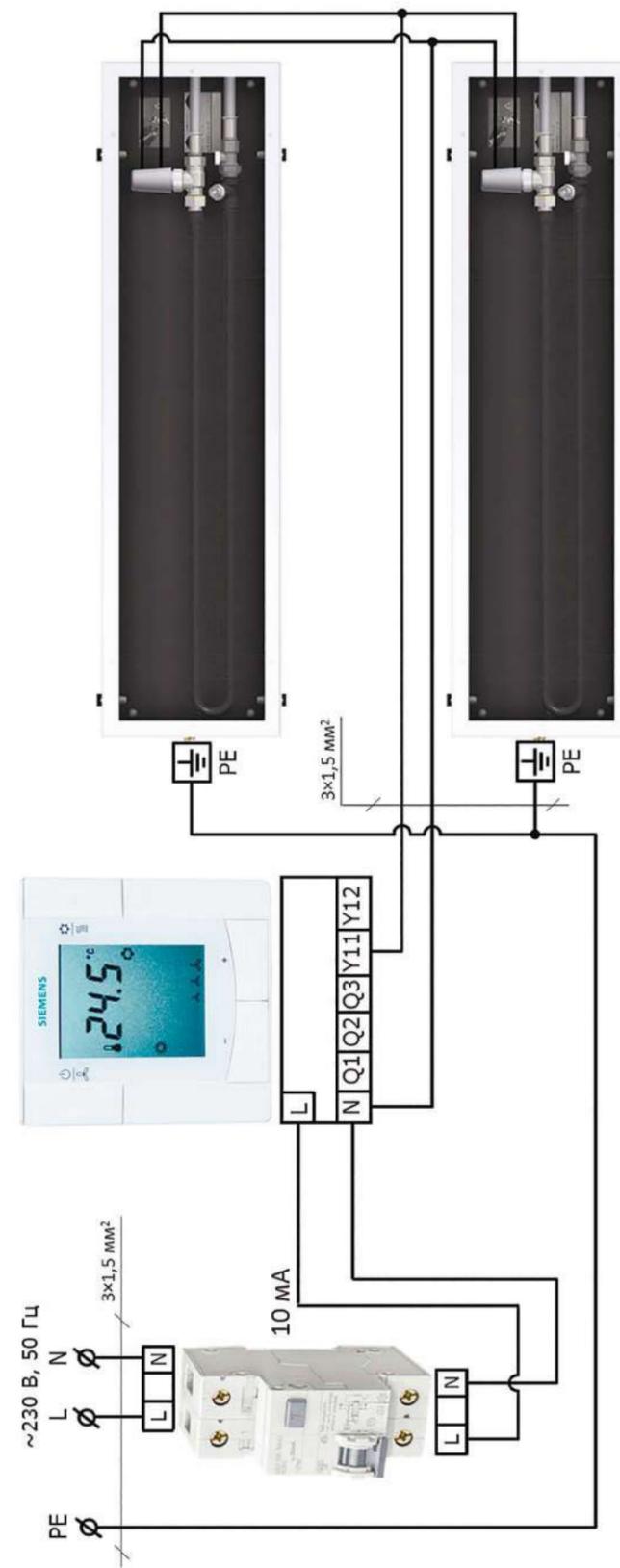


Схема подключения термоэлектрического сервопривода 230 В.



Максимально допустимое количество подключаемых сервоприводов 230 В к одному термостату 10 шт.

Контроллер температуры RDF 310

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230±10%
Частота, Гц	50
Потребляемая мощность, В·А	max 8
Степень защиты (EN 60529)	IP30
Температура эксплуатации, °C	0...+50
Масса, кг	0,220
Габариты (Ш×В×Г), мм	86×86×39
Монтажная высота, мм	1500



Контроллер температуры RDF 600T

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230±10%
Частота, Гц	50
Потребляемая мощность, В·А	max 3,5
Степень защиты (EN 60529)	IP30
Температура эксплуатации, °C	0...+50
Габариты контроллера (Ш×В×Г), мм	86×86×46
Напряжение питания пульта управления, В	DC 2×1,5 (AAA)
Габариты пульта управления (Ш×В×Г), мм	42×106×18
Масса контроллера, кг	0,150
Масса пульта управления, кг	0,100
Монтажная высота, мм	1500



Термостат Tepla

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	DC 2×1,5 (AAA)
Степень защиты	IP20
Температура эксплуатации, °C	+2...+40
Габариты (Ш×В×Г), мм	85×83×21
Монтажная высота, мм	1500



Контроллер температуры SIEMENS RDF 301/ RDF 302

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230±10%
Частота, Гц	50
Потребляемая мощность, В·А	max 8
Степень защиты (EN 60529)	IP30
Температура эксплуатации, °C	0...+50
Масса, кг	0,220
Габариты (Ш×В×Г), мм	86 x 86 x 57
Монтажная высота, мм	1500
Протокол	RDF 301 KNX/ RDF 302 MODBUS



Термостат W-therm TVB/ TVW

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230 В ±10%, 50 Гц
Степень защиты	IP30
Температура эксплуатации, °C	0...+45
Габариты (Ш×В×Г), мм	86×86×13,3
Монтажная высота, мм	1500



Коробка пластиковая для монтажа термостата RDF 301, RDF 302, RDF 600T, RDF 310

Параметр	Значение
Габариты	80×80×35 мм



Врезная коробка пластиковая для монтажа термостата RDF 301, RDF 302, RDF 600T, RDF 310

Параметр	Значение
Габариты	75×75×35 мм



Описание

Термостат с функцией WiFi представляет собой термостат с сенсорным экраном которым, можно управлять с помощью приложения для телефона. (IOS и Android)

Он предназначен для управления отопительными приборами с вентиляторами и клапанами. Термостат поддерживает заданную температуру помещения для достижения комфорта и экономии энергии.

Основные функции и характеристики WiFi-AC2, WiFi-AC4.

1. Режим отопления, охлаждения, вентиляции.
2. WiFi для телефонов Andriod и Apple IOS.
3. Большой стеклянный экран и сенсорный экран.
4. Для 2 трубных систем
5. 3 скорости вентилятора + Авто.
6. Программируемая функция переключения времени, 4 периода в день.
7. Подходит для монтажа в стандартную монтажную коробку .
8. Функция блокировки клавиш.
9. Регулировка включения и выключения фанкойла (только для 2-х трубных систем).



Параметр	Значение
Напряжение питания	AC200~240V 50 ~60Hz
Нагрузка	3A~5A
Потребляемая мощность	<0.5W
Внешний материал	PC+ABS (огнестойкий)
Датчик температуры	NTC
Диапазон темп	10-40°C
Точность	±1°C
Размеры	86x86x13.3мм
Температура хранения	-5~55°C



Варианты моделей



Скачать приложение на Android



Скачать приложение на IOS

Реле РК1-Р

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230±10%
Частота, Гц	50
Максимальный ток нагрузки, А	16
Контакты	1-переключающий
Время включения, мс	<40
Время выключения, мс	<20
Ток потребления, мА	<25
Габариты (Ш×В×Г), мм	18×90×65
Монтаж	DIN-рейка



Трансформатор 230-160/180/230 (АТТ)

(для подключения вентиляторов 230 В)

Параметр	Значение		
Напряжение питания, В	~230±10%		
Частота, Гц	50		
Выходное напряжение, В	0-160-180-230		
Мощность, В·А	100	200	300
Масса, кг	0,4	0,7	0,9
Габариты (D×h), мм (количество занимаемых модулей в распределительном щите)	53×73 (3 модуля)	73×81 (5 модулей)	93×73 (6 модулей)
Монтаж	DIN-рейка		



Трансформатор 230-7/9/12 (ТТ)

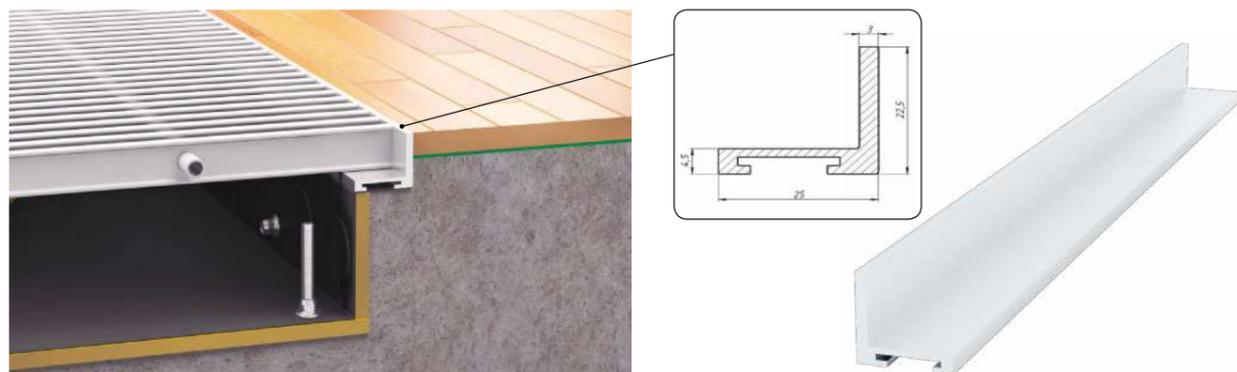
(для подключения вентиляторов 12 В)

Параметр	Значение					
Напряжение питания, В	~230±10%					
Частота, Гц	50					
Выходное напряжение, В	0-7-9-12					
Мощность, В·А	60	100	160	250	300	400
Масса, кг	1,431	1,926	2,426	3,914	4,327	4,877
Габаритные размеры корпуса	ТТ-60 205мм x 145мм x 60 мм		ТТ-100 ТТ-160 ТТ-260 ТТ-300 ТТ-400 235мм x 175мм x 90мм			



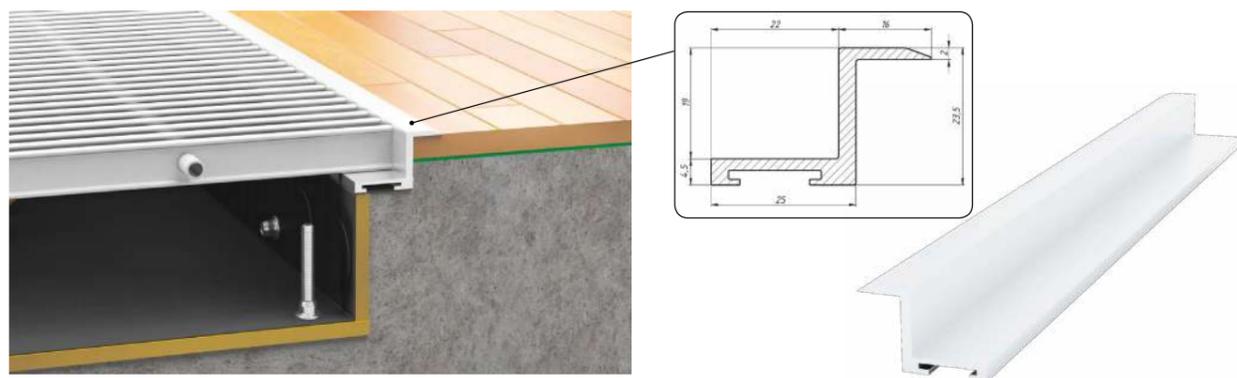
Декоративная рамка L-профиль

Профиль изготовлен из алюминия. Монтируется встык с напольным покрытием. Зазор между рамкой и напольным покрытием заполняют пробковым герметиком. Обеспечивает высокую жесткость корпуса конвектора.



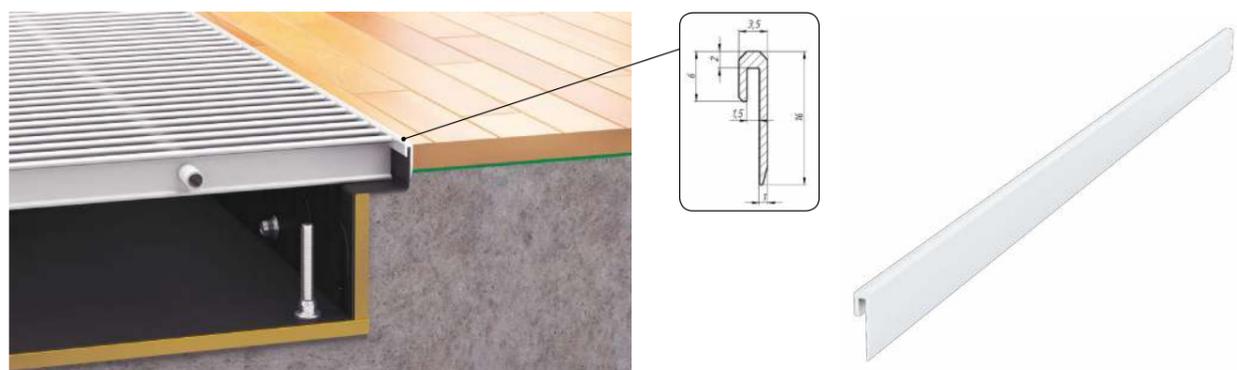
Декоративная рамка Z-профиль

Профиль изготовлен из алюминия. Позволяет монтировать конвектор в любую конструкцию пола. Скрывает стык между корпусом конвектора и напольным покрытием. Обеспечивает высокую жесткость корпуса конвектора.



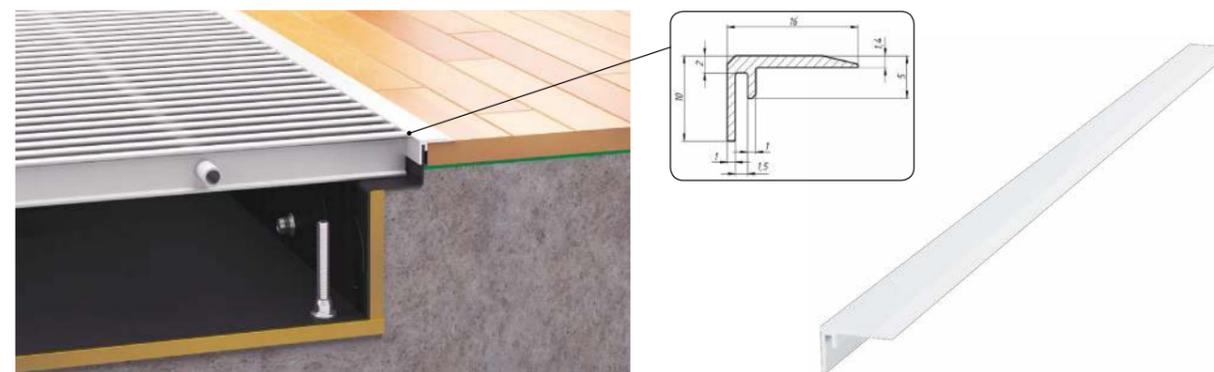
Окантовка J-профиль

Профиль изготовлен из алюминия. Монтируется встык с напольным покрытием. Зазор между рамкой и напольным покрытием заполняют пробковым герметиком.



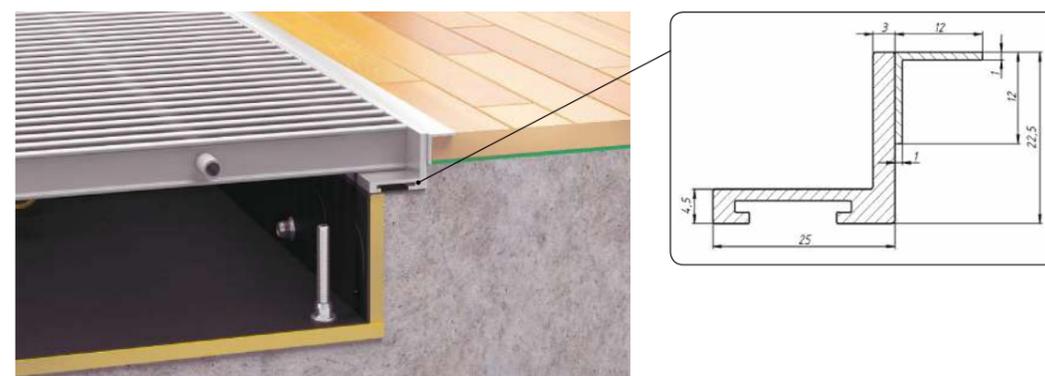
Окантовка F-профиль

Профиль изготовлен из алюминия. Позволяет монтировать конвектор в любую конструкцию пола. Скрывает стык между корпусом конвектора и напольным покрытием.



Декоративная рамка L-профиль + угловой профиль

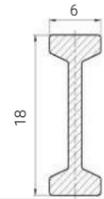
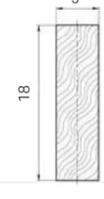
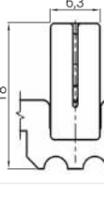
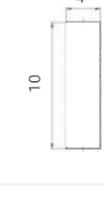
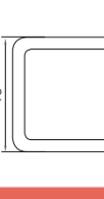
Комбинация рамки из L-профиля с угловым профилем позволяет скрыть стык между корпусом и напольным покрытием.



Декоративная окантовка из нержавеющей стали

Профиль изготовлен из нержавеющей стали. Монтируется встык с напольным покрытием. Зазор между рамкой и напольным покрытием заполняют пробковым герметиком.



Тип	Высота профиля мм	Материал профиля	Поперечное сечение профиля	Расстояние между профилем решётки мм	Длина мм
Поперечная / продольная решётка (рулонная, жёсткая)	18	Алюминий		10 13 18	до 6000
Рулонная поперечная решётка	18	Дуб		10 13	до 6000
Рулонная поперечная решётка	18	Дуб		10 13	до 6000
Рулонная поперечная решётка на пластиковом соединителе	18	Алюминий		12,7	-
Рулонная поперечная решётка	10	Алюминий		10 13 18	до 6000
Поперечная / продольная решётка (рулонная, жёсткая)	18	Нержавеющая сталь		10 13 18	до 6000
Поперечная / продольная решётка (рулонная, жёсткая)	10	Нержавеющая сталь		10 13 18	до 6000

Сворачивается в малогабаритный рулон

Ориентирована на дизайн интерьера

Высокая износостойкость покрытия профиля

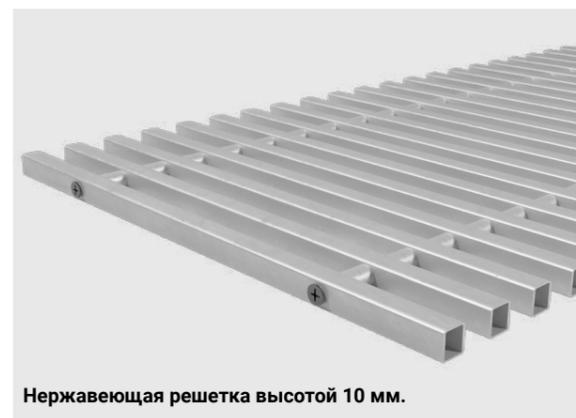
Высокая нагрузочная способность

## ДЕКОРАТИВНАЯ РЕШЕТКА TEPLA

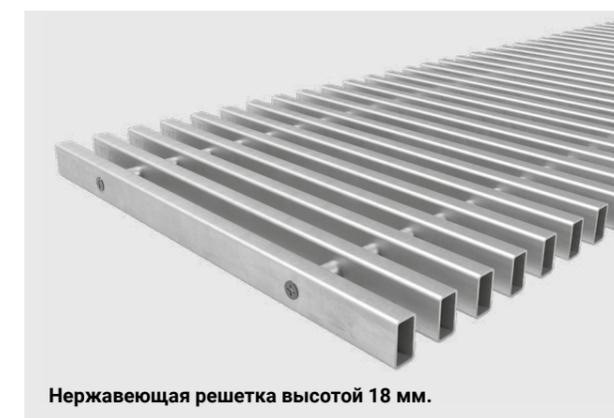
### РЕШЕТКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Рады сообщить вам, что мы начали производство решеток из нержавеющей стали (AISI 304), которые являются одной из самых качественных версий решеток.

Устойчивы к коррозии, обладают лучшими характеристиками для максимальной устойчивости к атмосферным воздействиям и долговечны даже в самых тяжелых условиях.

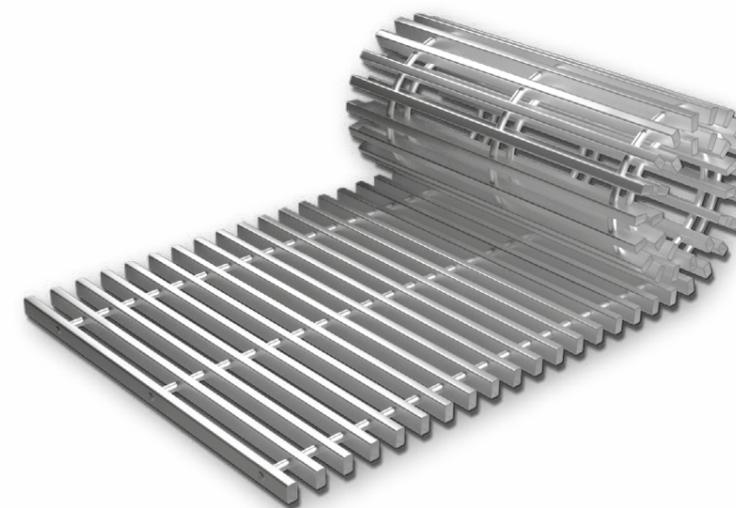


Нержавеющая решетка высотой 10 мм.



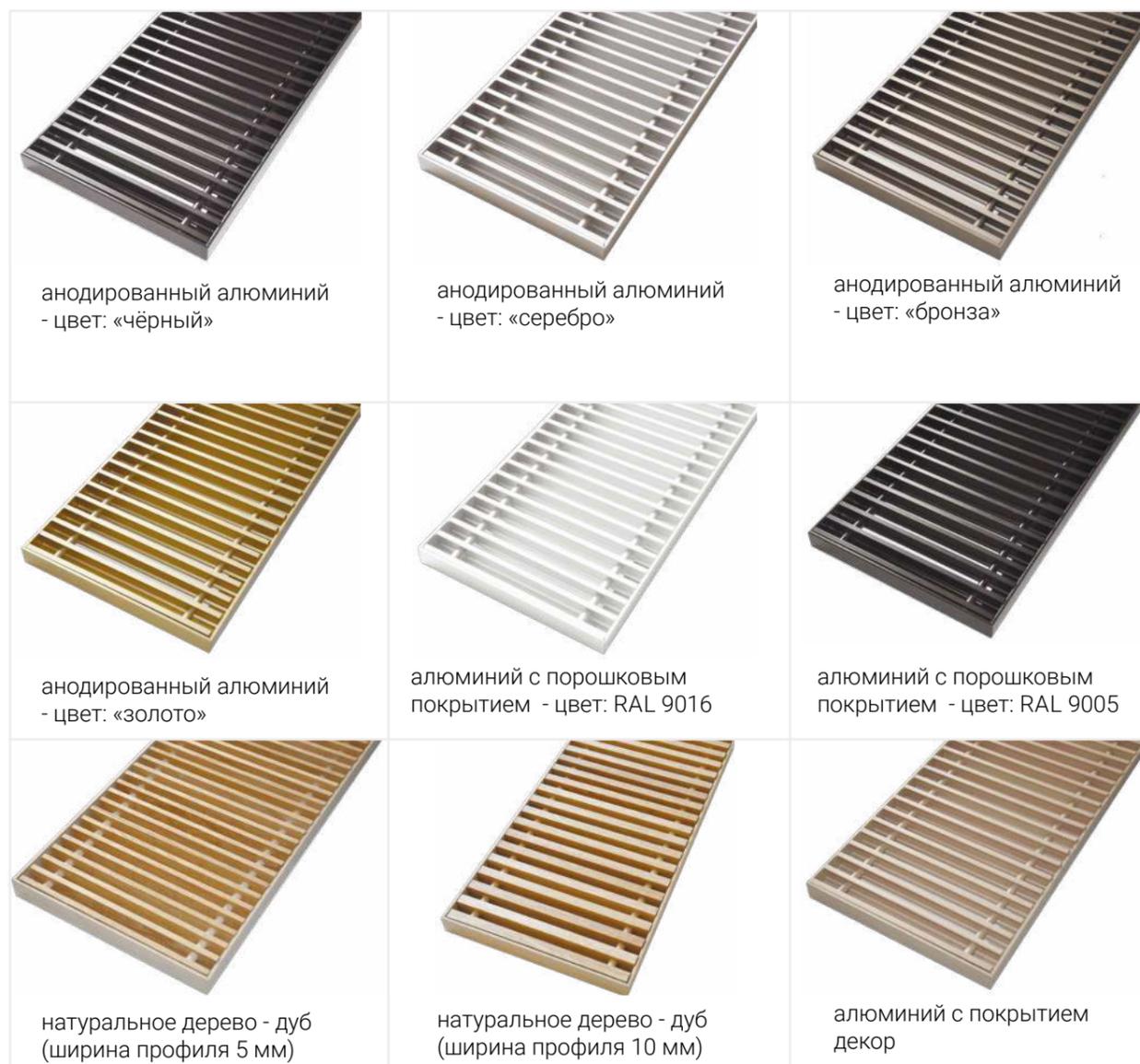
Нержавеющая решетка высотой 18 мм.

Решетки из нержавеющей стали сочетают в себе высокую эстетику с максимальной коррозионной стойкостью.



Самое главное (уникальное предложение на Российском рынке) – это специально изготовленный нержавеющий профиль размерами 18x10 мм, а это значит, что нержавеющую решетку можно будет установить абсолютно в любой конвектор производства Тепла.

## Варианты решёток



## Решетка конвектора покрытие декор

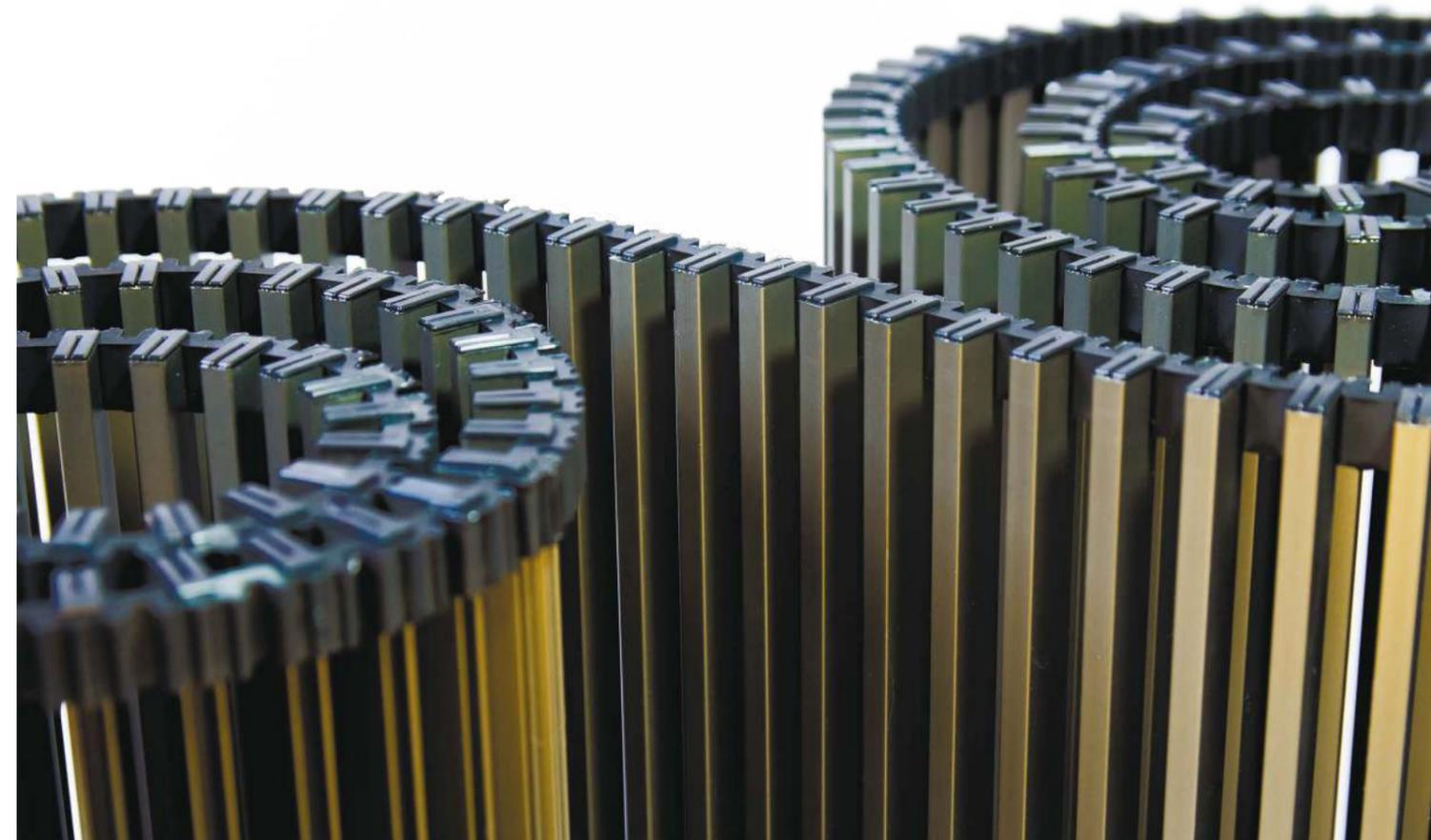
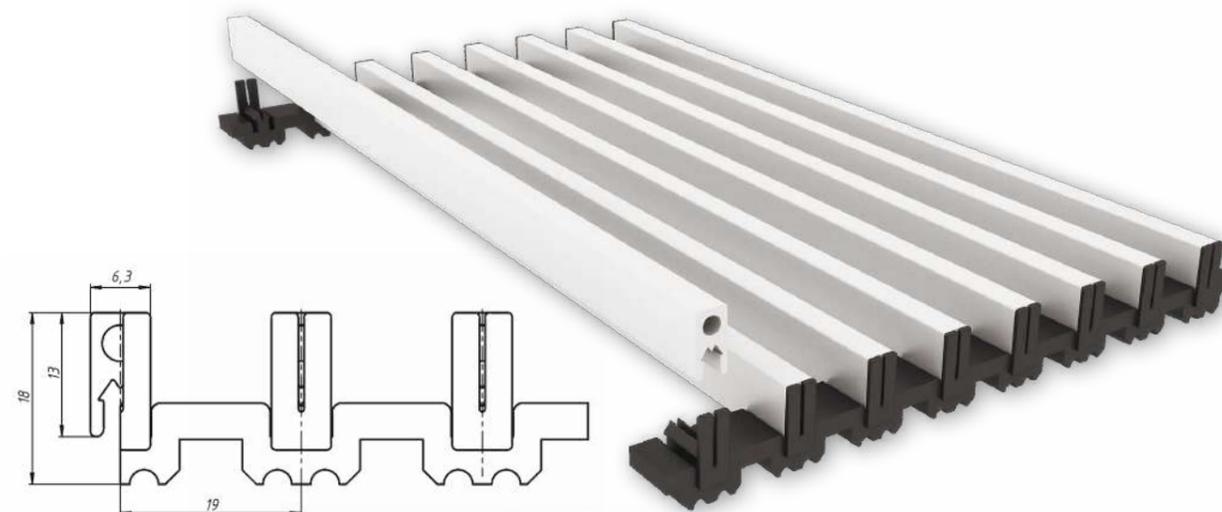


\* рамка изготавливается в цвет профиля решётки

## Решётка на пластиковом соединителе

Профиль решётки изготовлен из алюминия.

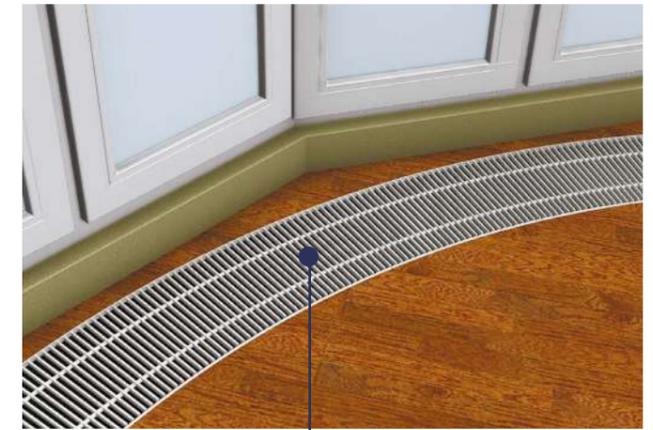
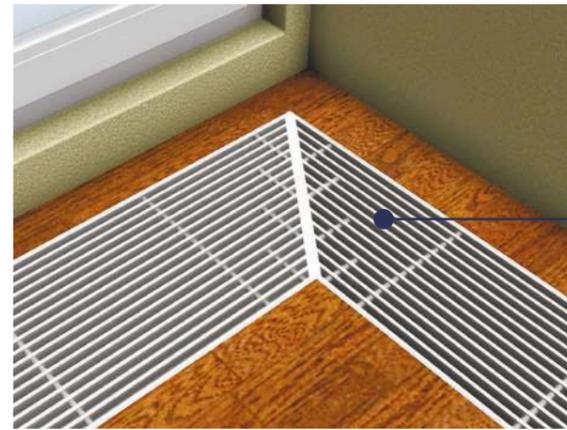
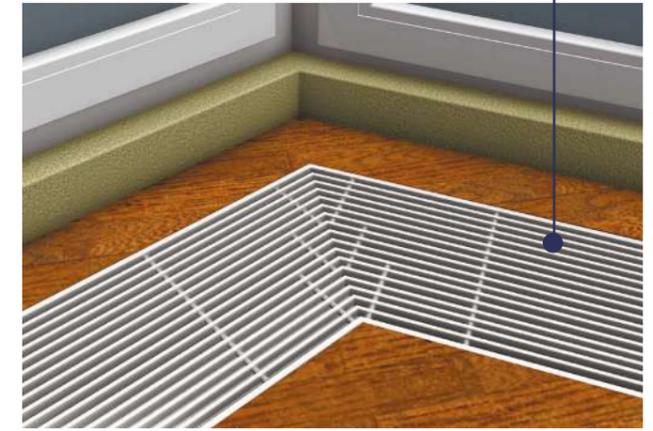
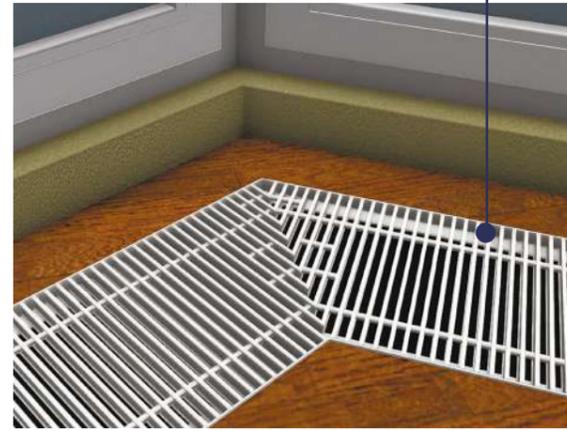
Решётка состоит из отдельных профилей которые соединены между собой посредством пластикового соединителя. Данная конструкция позволяет собрать решётку любой длины а также легко заменить поврежденные в процессе эксплуатации профили. Цвет профиля: анодирование (чёрный, серебро, бронза, золото), порошковая покраска по палитре RAL, декорирование (покрытие декор).



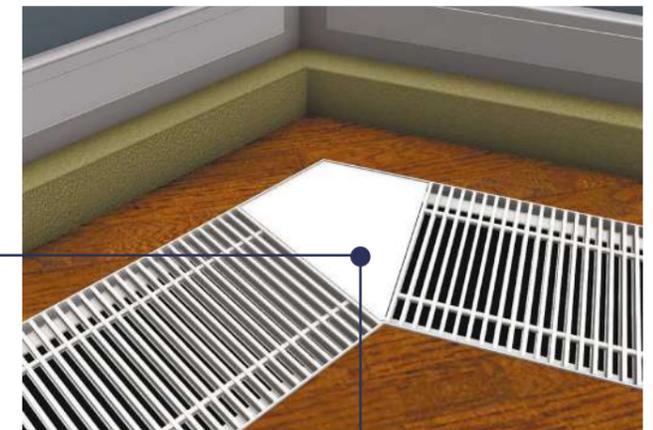
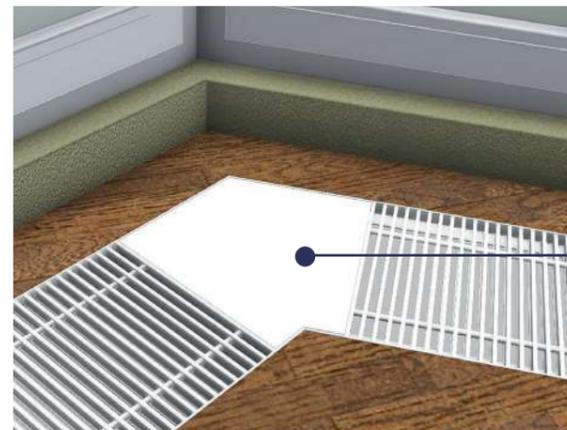


СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ  
ТЕПЛА

Угловое исполнение



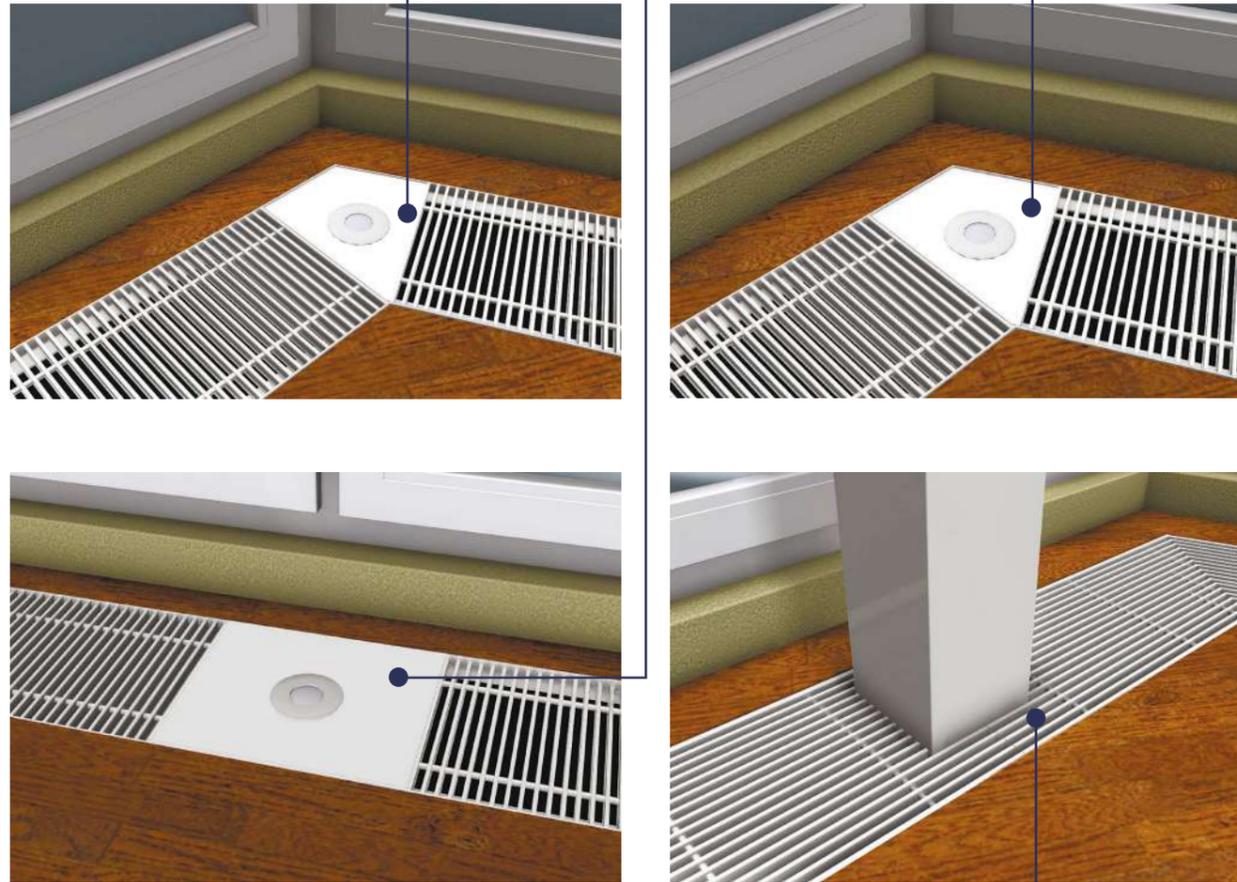
Радиусное исполнение



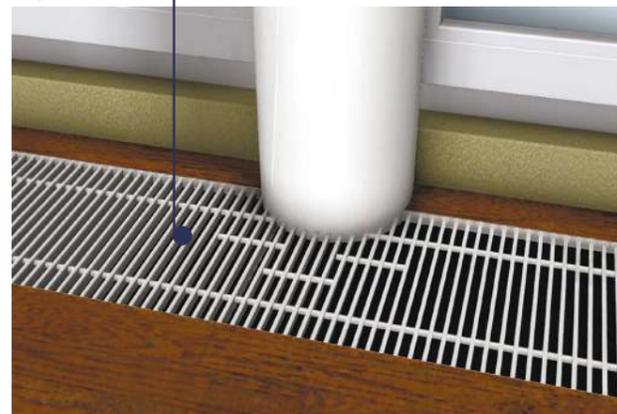
Угловой декоративный элемент

Варианты исполнения

Декоративный элемент с возможностью встраивания точечного светильника

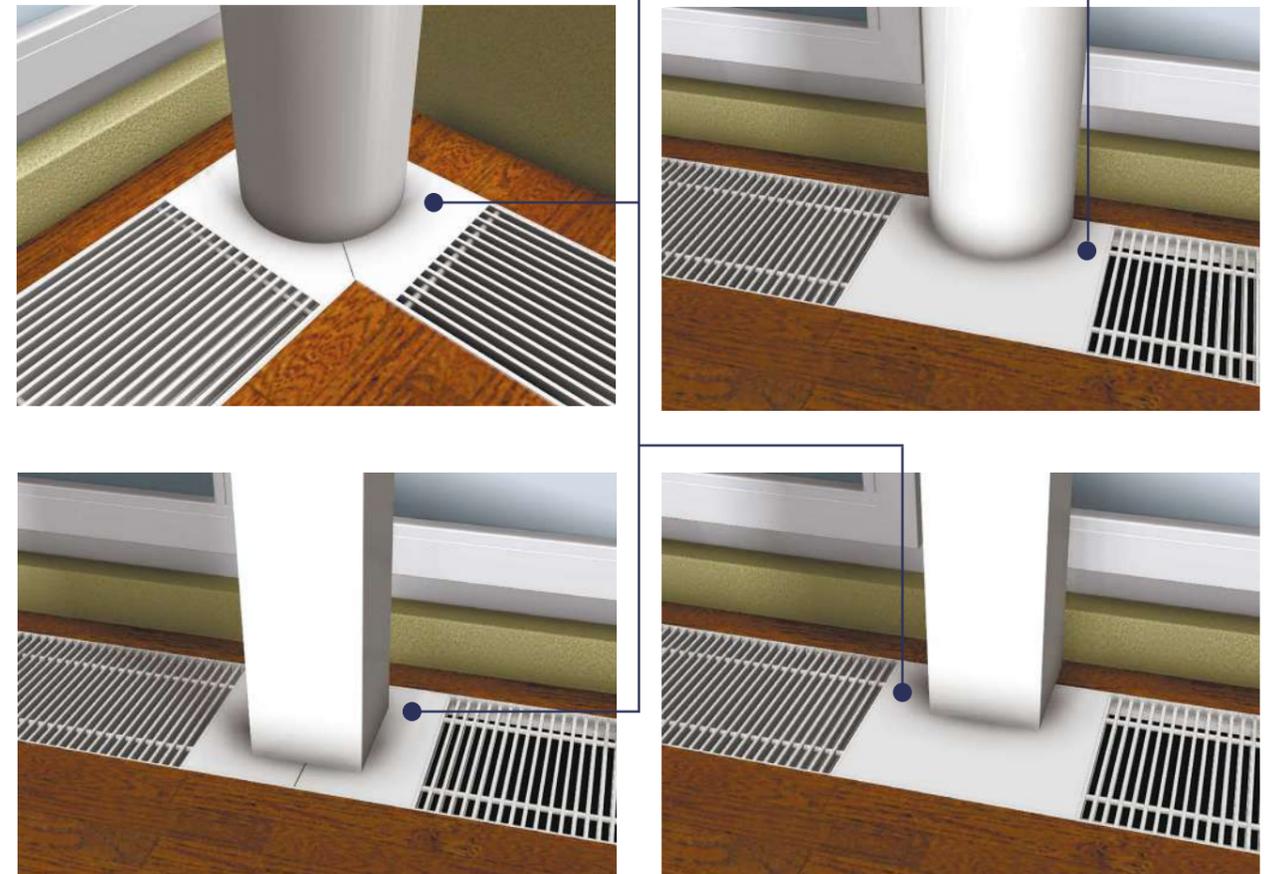


Исполнение с выемкой под колонну

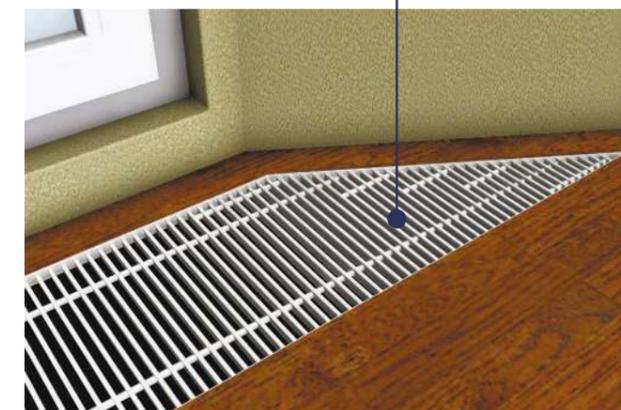


Варианты исполнения

Декоративный элемент с выемкой под колонну



Исполнение с прямым срезом



## ГАРАНТИИ

Производитель предоставляет следующую гарантию:

- 10 лет на пластинчатый медно-алюминиевый теплообменник;
- 10 лет на сквозную коррозию корпуса конвектора;
- 1 год на вентиляторы и остальные применяемые части конвектора.

Производитель конвекторов Tepla оставляет за собой право на изменение конструкции и цены без предварительного предупреждения.



# Тепла



РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. Юбилейная, д. 40

тел.: +7 8482 311 611, +7 800 700 654 1

[teplagroup.ru](http://teplagroup.ru)