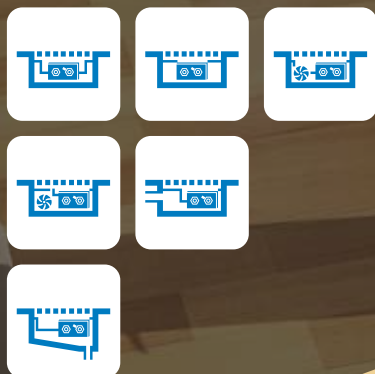


ВСТРАИВАЕМЫЕ КОНВЕКТОРЫ TECHNO



БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ КОНВЕКТОРОВ

- корпус из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм с дополнительными ребрами жесткости и износостойким полиэфирным порошковым покрытием тёмно-графитного цвета.
- окрашенный в цвет корпуса медно-алюминиевый теплообменник с воздухоотводчиком и узлом подключения G1/2".
- рулонная решетка из анодированного (либо окрашенного по RAL) алюминия или дерева (декоративные решетки приобретаются отдельно см. стр. 48).
- окантовочный U-образный либо F-образный профиль из алюминия, выполненный в цвет решетки.
- монтажный комплект (кронштейны крепления корпуса к основанию, крепежные элементы).
- тангенциальный вентилятор (для моделей с принудительной конвекцией).
- паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации.

ОПЦИИ

- корпус из нержавеющей стали.
- корпус со сливным патрубком для влажных помещений (серия WD).
- продольная декоративная решетка.
- изготовление нестандартных конвекторов по ТЗ заказчика.

ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

давление гидравлического испытания бар

$P_{h \text{ Bar}}$	40
---------------------	----

максимальное рабочее давление теплоносителя бар

P_{Bar}	16
------------------	----

максимальная рабочая температура теплоносителя °C

$t^{\circ \text{max}}$	130
------------------------	-----

тип теплоносителя вода или гликоль

Aqua	Glycol
------	--------

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

TECHNO USUAL KV Z r sn 200 - 65 - 1200 - (F) / 9005

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 ОБОЗНАЧЕНИЕ МОДЕЛИ КОНВЕКТОРА:

- Techno Usual – модель с естественной конвекцией.
- Techno Power – модель с естественной конвекцией.
- Techno Vent – модель с принудительной конвекцией.
- Techno Power Vent – модель с принудительной конвекцией.
- Techno Air – модель с подключением к воздуховодам.
- Techno WD (Vent) – модель с отводом конденсата.

2 ТИП КОНВЕКТОРА:

- KV – конвектор встраиваемый.
- KVV – конвектор встраиваемый с подключением к воздуховодам принудительной вентиляции.
- KVxV – конвектор встраиваемый с принудительной конвекцией.

3 КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ:

- Z – замкнутый.
- P – проходной.

4 ИСПОЛНЕНИЕ СТЫКОВОЧНОГО КОНВЕКТОРА:

- r – соединение корпуса конвектора с правой стороны кожуха.
- lr – соединение корпуса конвектора с двух сторон кожуха.
- l – соединение корпуса конвектора с левой стороны кожуха.

5 ИСПОЛНЕНИЕ КОНВЕКТОРА:

- s – для влажных помещений (со сливными штуцерами).
- h – с теплообменником повышенной теплоплотности (для моделей Techno Power Vent).
- d – донное присоединение воздуховодов.
- n – корпус конвектора из нержавеющей стали.

6 7 8 ГАБАРИТЫ:

- Ширина конвектора, мм.
- Глубина конвектора, мм.
- Длина конвектора, мм.

9 ТИП ПРОФИЛЯ:

- F – F-образный.
- без обозначения (в стандарте по умолчанию) – U –образный.

10 ЦВЕТОВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ОКАНТОВОЧНОГО ПРОФИЛЯ:

- C – серебро
- З – золото
- Б – бронза
- К – коньяк.
- XXXX – номер из каталога цветов Ral

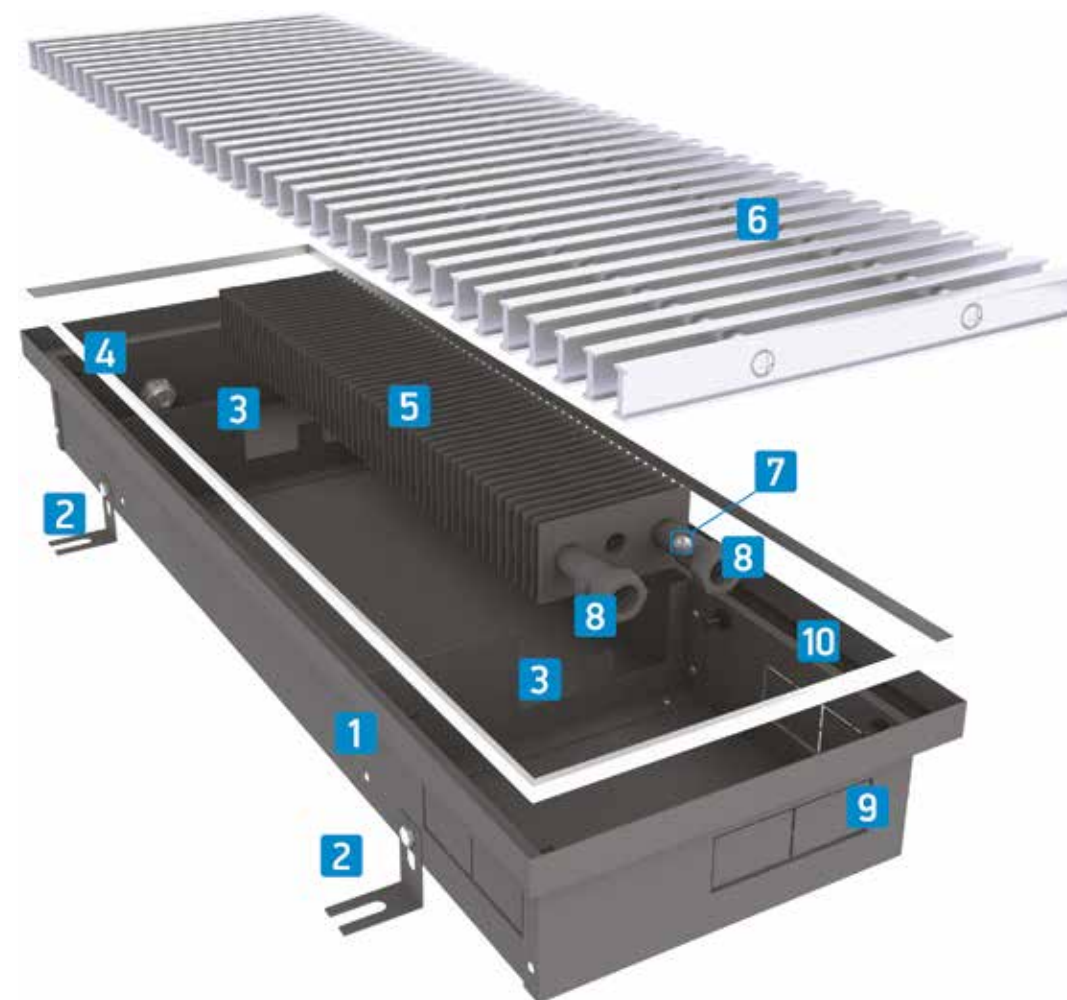
ВСТРАИВАЕМЫЕ КОНВЕКТОРЫ TECHNO POWER



- естественная конвекция.
- в линейке есть компактные модели для встраивания в подоконник и ступени.



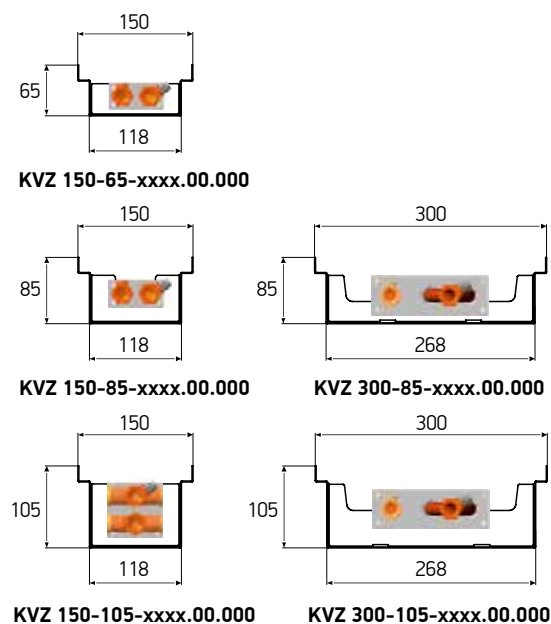
КОНСТРУКЦИЯ КОНВЕКТОРА



1. Корпус конвектора.
2. Регулируемые крепления для фиксации корпуса.
3. Ребра жесткости.
4. Окантовочный профиль.
5. Теплообменник.
6. Решетка декоративная.
7. Воздухоспускной клапан.
8. Узел подключения G 1/2" (внутренняя резьба).
9. Места для подключения.
10. Уплотнительная лента.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСА КОНВЕКТОРА

длина корпуса с шагом 100 мм мм	L	600-4800		
ширина корпуса мм	B	150	300	
высота корпуса мм	H	65	85	105



KVZ (KVP) 150-65-L						
L	Q _{н.у.*}	V	m	m1		
				РРА	РРД	РАП
B = 150 мм, H = 65 мм						
600	0,061	0,083	3,1	0,8	0,6	0,9
700	0,081	0,105	3,4	0,9	0,7	1,1
800	0,100	0,126	3,8	1,1	0,8	1,2
900	0,120	0,148	4,1	1,2	0,9	1,4
1000	0,140	0,169	4,4	1,3	1,0	1,5
1100	0,159	0,191	4,7	1,5	1,0	1,6
1200	0,179	0,212	5	1,6	1,1	1,8
1300	0,199	0,234	5,5	1,7	1,2	2,0
1400	0,218	0,255	6	1,9	1,3	2,1
1500	0,238	0,277	6,2	2,0	1,4	2,3
1600	0,257	0,298	6,4	2,1	1,5	2,4
1700	0,277	0,320	6,8	2,3	1,6	2,6
1800	0,297	0,341	7	2,4	1,7	2,7
1900	0,316	0,363	7,5	2,5	1,8	2,8
2000	0,336	0,384	8,1	2,7	1,9	3,0
2100	0,356	0,406	8,4	2,8	2,0	3,1
2200	0,375	0,427	8,7	3,0	2,1	3,3
2300	0,395	0,449	9,1	3,1	2,2	3,4
2400	0,415	0,470	9,5	3,2	2,3	3,6
2500	0,378	0,446	10,5	3,4	2,4	3,8
2600	0,398	0,468	11,0	3,5	2,5	4,1
2700	0,417	0,489	11,5	3,6	2,6	4,4
2800	0,436	0,510	12,0	3,8	2,7	4,6
2900	0,456	0,532	12,2	3,9	2,8	5,0
3000	0,476	0,554	12,4	4,0	2,9	5,3
3100	0,495	0,575	12,6	4,2	2,9	5,5
3200	0,514	0,596	12,8	4,3	3,0	5,8
3300	0,534	0,618	13,2	4,4	3,1	6,1
3400	0,554	0,640	13,6	4,6	3,2	6,4
3500	0,574	0,661	13,8	4,7	3,3	6,7
3600	0,594	0,682	14,0	4,8	3,4	7,0
3700	0,613	0,704	14,5	5,0	3,5	7,4
3800	0,632	0,726	15,0	5,1	3,6	7,9
3900	0,652	0,747	15,6	5,2	3,7	8,5
4000	0,672	0,768	16,2	5,4	3,8	9,0
4100	0,692	0,790	16,5	5,5	3,9	9,6
4200	0,712	0,812	16,8	5,6	4,0	10,2
4300	0,731	0,833	17,1	5,8	4,1	10,8
4400	0,75	0,854	17,4	6,0	4,2	11,4
4500	0,77	0,876	17,8	6,1	4,3	12,0
4600	0,79	0,898	18,2	6,2	4,4	12,6
4700	0,81	0,919	18,6	6,3	4,5	13,2
4800	0,83	0,940	19,0	6,4	4,6	13,8

KVZ (KVP) 150-85-L						
L	Q _{н.у.*}	V	m	m1		
				РРА	РРД	РАП
B = 150 мм, H = 85 мм						
600	0,065	0,083	3,4	0,8	0,6	0,9
700	0,087	0,105	3,8	0,9	0,7	1,1
800	0,109	0,126	4,2	1,1	0,8	1,2
900	0,130	0,148	4,6	1,2	0,9	1,4
1000	0,152	0,169	5	1,3	1,0	1,5
1100	0,174	0,191	5,4	1,5	1,0	1,6
1200	0,195	0,212	5,8	1,6	1,1	1,8
1300	0,217	0,234	6,2	1,7	1,2	2,0
1400	0,239	0,255	6,5	1,9	1,3	2,1
1500	0,261	0,277	7	2,0	1,4	2,3
1600	0,282	0,298	7,5	2,1	1,5	2,4
1700	0,304	0,320	7,8	2,3	1,6	2,6
1800	0,326	0,341	8,1	2,4	1,7	2,7
1900	0,347	0,363	8,4	2,5	1,8	2,8
2000	0,369	0,384	8,7	2,7	1,9	3,0
2100	0,391	0,406	9,1	2,8	2,0	3,1
2200	0,413	0,427	9,4	3,0	2,1	3,3
2300	0,434	0,449	9,7	3,1	2,2	3,4
2400	0,456	0,470	10,5	3,2	2,3	3,6
2500	0,413	0,446	12,0	3,4	2,4	3,8
2600	0,434	0,468	12,4	3,5	2,5	4,1
2700	0,456	0,489	12,7	3,6	2,6	4,4
2800	0,478	0,510	13,0	3,8	2,7	4,6
2900	0,499	0,532	13,5	3,9	2,8	5,0
3000	0,521	0,554	14,0	4,0	2,9	5,3
3100	0,543	0,575	14,5	4,2	2,9	5,5
3200	0,565	0,596	15,0	4,3	3,0	5,8
3300	0,586	0,618	15,3	4,4	3,1	6,1
3400	0,608	0,640	15,6	4,6	3,2	6,4
3500	0,630	0,661	15,9	4,7	3,3	6,7
3600	0,651	0,682	16,2	4,8	3,4	7,0
3700	0,673	0,704	16,5	5,0	3,5	7,4
3800	0,695	0,726	16,8	5,1	3,6	7,9
3900	0,717	0,747	17,1	5,2	3,7	8,5
4000	0,738	0,768	17,4	5,4	3,8	9,0
4100	0,760	0,790	17,8	5,5	3,9	9,6
4200	0,782	0,812	18,2	5,6	4,0	10,2
4300	0,803	0,833	18,5	5,8	4,1	10,8
4400	0,825	0,854	18,8	6,0	4,2	11,4
4500	0,847	0,876	19,1	6,1	4,3	12,0
4600	0,869	0,898	19,4	6,2	4,4	12,6
4700	0,890	0,919	20,2	6,3	4,5	13,2
4800	0,912	0,940	21,0	6,4	4,6	13,8

L - длина конвектора, мм
 B - глубина (ширина) конвектора, мм
 H - высота конвектора, мм
 Q_{н.у.} - номинальный тепловой поток, кВт
 V - объем воды, л

m - масса конвектора без решетки, кг
 m1 - масса решетки, кг
 РРА - решетка рулонная алюминиевая
 РРД - решетка рулонная деревянная
 РАП - решетка алюминиевая продольная

