



ОТОПИТЕЛЬНЫЕ
КОНВЕКТОРЫ

Eva[®]

КАТАЛОГ 2017



Eva

Артикул встраиваемых в пол конвекторов

4

Артикул настенных/напольных конвекторов

5

Модельный ряд встраиваемых в пол конвекторов Eva с естественной конвекцией

6-7

Модельный ряд встраиваемых в пол конвекторов Eva с принудительной конвекцией

8-9

Встраиваемые в пол конвекторы Eva с естественной конвекцией

10- 79

Встраиваемые в пол конвекторы Eva с принудительной конвекцией

80-133

Парапетный конвектор Eva

134-139

Напольные и настенные конвекторы Eva с естественной конвекцией

140-146

Напольные и настенные конвекторы Eva с принудительной конвекцией

147-151

Регулирование тепловой мощности конвекторов Eva

152-181

Декоративная решетка Eva

182-185

Специальное исполнение встраиваемых в пол конвекторов Eva

186-187

Eva

Eva

Артикул прибора

для встраиваемых в пол конвекторов

KBCAO.160.258.1000.RR.O

Наименование модели

- К- конвектор с естественной конвекцией (без вентилятора)*
- В- конвектор с принудительной конвекцией (с вентилятором)
- Х- конвектор с расположением теплообменника под углом
- С- конвектор с расположением теплообменника по центру (естественная конвекция)
- А- исполнение с возможностью подключения к приточной вентиляции
- О- исполнение с отводом для слива конденсата (для помещений с повышенной влажностью)
- Z- исполнение с корпусом из оцинкованной стали**
- Р- парпетный конвектор (принудительная конвекция)

Высота [мм]

для К: 80, 90, 100, 125, 160, 200, 250
для KB: 65, 75, 80, 90, 100, 125, 160

Ширина [мм]

для К: 165, 203, 243, 258, 303, 403
для KB: 165, 258, 303, 403

Длина [мм]

900...3000

Исполнение решётки

RR- рулонная решётка
RP- продольная решётка

Исполнение конвектора

- О- исполнение по схеме заказа
- Р- исполнение с подключением справа
- Л- исполнение с подключением слева
- С- проходной (сквозной)

*- по умолчанию теплообменник расположен сбоку;

** - корпус из оцинкованной стали изготавливается только для моделей конвекторов высотой 90 мм.

Артикул прибора

для настенных/напольных конвекторов

КНВ-Н.250.155.900.RP

Наименование модели

- КН- настенный/напольный конвектор с естественной конвекцией
- КНВ- настенный/напольный конвектор с принудительной конвекцией
- Н- монтаж на ножках (напольное исполнение)
- К- монтаж на кронштейнах (настенное исполнение)

Высота [мм]

для КН-К (на кронштейнах): 95, 170, 260, 340
для КН-Н (на ножках): 195, 270, 360, 440
для КНВ-К (на кронштейнах): 250
для КНВ-Н (на ножках): 350

Ширина [мм]

155

Длина [мм]

для КН: 800, 900, 1200, 1400, 1700, 1900, 2200
для КНВ: 900, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000

Исполнение решётки

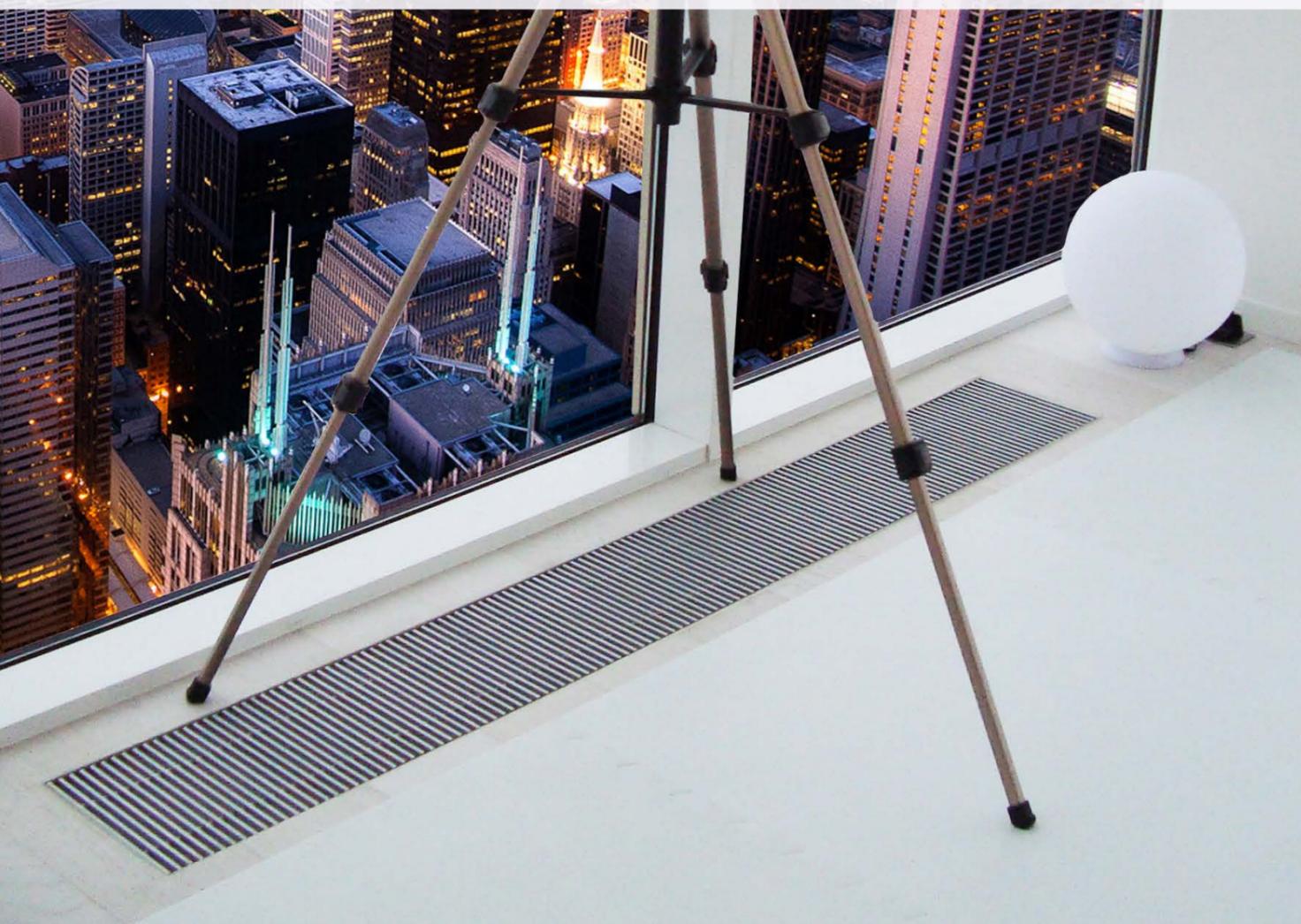
RP- продольная решётка
R- перфорированная решётка

Ширина [мм]	165	203	243	258	258	303	403
80		K, KO.80.203		K, KO.80.258	KC, KCO.80.258	K, KO.80.303	KC, KCO.80.403
90		K, KO, KZ.90.203		K, KO, KZ.90.258	KC, KCO, KCZ.90.258	K, KO, KZ.90.303	KC, KCO, KCZ.90.403
100		K, KO.100.203		K, KO.100.258	KC, KCO.100.258	K, KO.100.303	KC, KCO.100.403
125		KX, KXO, KXA, KXAO.125.203	K, KO, KA, KAO.125.243	KX, KXO, KXA, KXAO.125.258	KC, KCO.125.258	K, KO, KA, KAO.125.303	KC, KCO.125.403
160	K, KO, KA, KAO.160.165	K, KO, KA, KAO.160.203		K, KO, KA, KAO.160.258	KC, KCO.160.258	KC, KCO.160.303	KC, KCO.160.403
200	K, KO, KA, KAO.200.165	K, KO, KA, KAO.200.203		K, KO, KA, KAO.200.258	KC, KCO.200.258	KC, KCO.200.303	KC, KCO.200.403
250				K, KO, KA, KAO.250.258	KC, KCO.250.258	KC, KCO.250.303	

Ширина [мм]	165	258	303	403
65		KB.65.258	KB.65.303	KB.65.403
75		KB.75.258	KB.75.303	KB.75.403
80		KB.80.258	KB.80.303	KB.80.403
90		KB, KBZ.90.258	KB, KBZ.90.303	KB, KBZ.90.403
		KB, KBO.90.258	KB, KBO.90.303	KB, KBO.90.403
100		KB, KBO.100.258	KB, KBO.100.303	KB, KBO.100.403
125	KB, KBO.125.165	KB, KBO, KBA, KBAO.125.258	KB, KBO, KBA, KBAO.125.303	KB, KBO, KBA, KBAO.125.403
			KBX.125.303	KBX.125.403
160	KB, KBO.160.165			



Встраиваемые в пол конвекторы Eva с естественной конвекцией.



Описание

Встраиваемый в пол конвектор с естественной конвекцией EVA - это отопительный прибор, в котором установлен медно-алюминиевый теплообменник, тепло от которого передаётся в отапливаемое помещение путём естественной конвекции. Позволяет преградить поток холодного воздуха от застеклённых фасадов или окон. Данный тип конвектора служит для отопления сухих помещений, а также помещений с повышенной влажностью. Применяется в качестве основного отопительного прибора в помещениях с небольшими потребностями в отоплении или вспомогательного отопительного прибора с системами тёплого пола, вентиляции, радиаторного водяного отопления. Может быть установлен как в однотрубную, так и в двухтрубную систему отопления.

Рабочие данные

- максимальная рабочая температура теплоносителя: 115 °С;
- рабочее давление теплоносителя: 16 атм (1,6 МПа);
- опрессовочное давление: 25 атм (2,5 МПа).

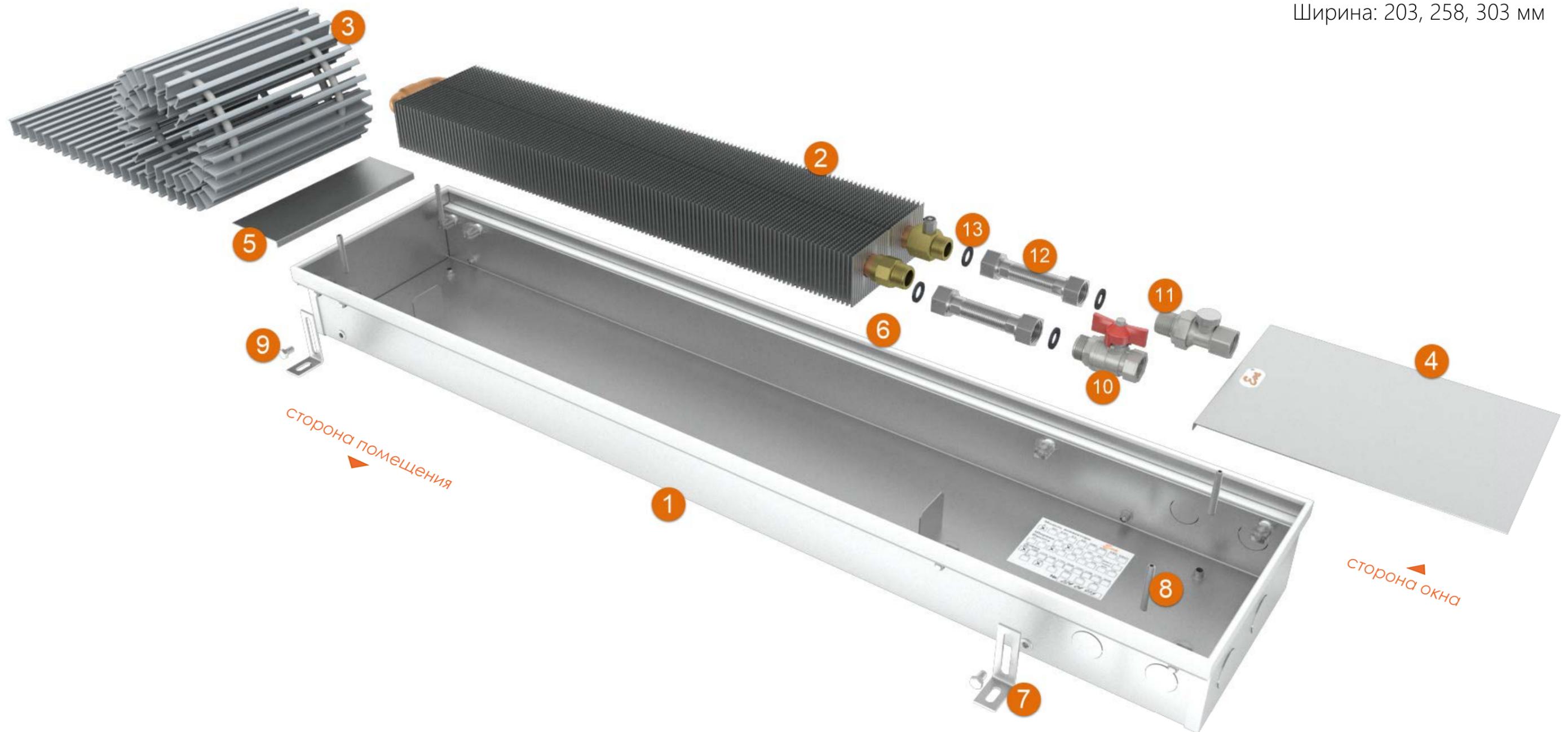
Стандартный комплект поставки

- корпус из нержавеющей стали;
- медно-алюминиевый теплообменник;
- продольная/поперечная решётка из анодированного алюминия, дерева (дуб) или нержавеющей стали;
- декоративная рамка из алюминия J-образного или F-образного профиля, выполненная в цвет решётки;
- декоративные крышки;
- комплект крепёжно-регулирующих ножек;
- комплект юстировочных винтов и крепёжных болтов;
- комплект арматуры подключения (шаровый вентиль, запорно-регулирующий клапан, гибкие подводы, прокладки);
- технический паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации.

Конструктивные особенности

- материал корпуса- нержавеющая сталь толщиной 0,8 мм;
- материал решётки- анодированный алюминий, дерево (дуб), нержавеющая сталь;
- регулировка корпуса по высоте от 0 до 33,5 мм за счёт специальных регулировочных ножек;
- подключение теплообменника- G1/2" (наружная резьба);
- применение материалов с повышенными теплопередающими свойствами (Cu- медь, Al- алюминий) и стойких к коррозии;
- съёмный медно-алюминиевый теплообменник;
- диаметр труб теплообменника 22 мм;
- использование декоративных крышек позволяет скрыть трубную проводку, вентили, электрическое подключение;
- в месте контакта решётки с корпусом устанавливается лента из вспененного полиэтилена для предотвращения трения и снижения шума;
- применение декоративной рамки из F-профиля, позволяет встроить конвектор в любой тип пола;
- специальные юстировочные винты позволяют легко выровнять конвектор в горизонтальной плоскости.

Обзор конструкции
 Высота: 80, 90, 100, 125 мм
 Ширина: 203, 258, 303 мм



- | | |
|---|--|
| 1 — Корпус конвектора | 8 — Винт юстировочный (4 шт.) |
| 2 — Теплообменник | 9 — Крепёжный болт (4 шт.) |
| 3 — Декоративная решётка | 10 — Шаровой вентиль G1/2" |
| 4 — Декоративная крышка большая | 11 — Запорно-регулирующий клапан G1/2" |
| 5 — Декоративная крышка малая | 12 — Гибкий подвод (2 шт.) |
| 6 — Декоративный профиль (окантовка) | 13 — Прокладка (4 шт.) |
| 7 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.) | |

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
К, КО	80	203 258 303	98,4 - 952 107 - 1031 125 - 1209	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность K.80.203. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	124	145	196	248	304	342	398	455	507	558
	20	105	123	167	210	255	290	338	386	430	474
	22	98,4	115	155	196	237	270	314	360	399	441
80	15	166	193	262	331	400	455	531	607	676	745
	20	144	168	228	288	348	397	465	528	592	648
	22	136	158	215	271	329	374	435	499	553	612
90	15	212	247	464	423	512	583	682	776	868	952
	20	188	219	298	376	455	517	604	690	768	846
	22	179	208	283	358	433	492	573	656	730	805
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		5,9	6,5	8,1	9,8	11,4	13,0	14,6	16,3	17,9	19,5

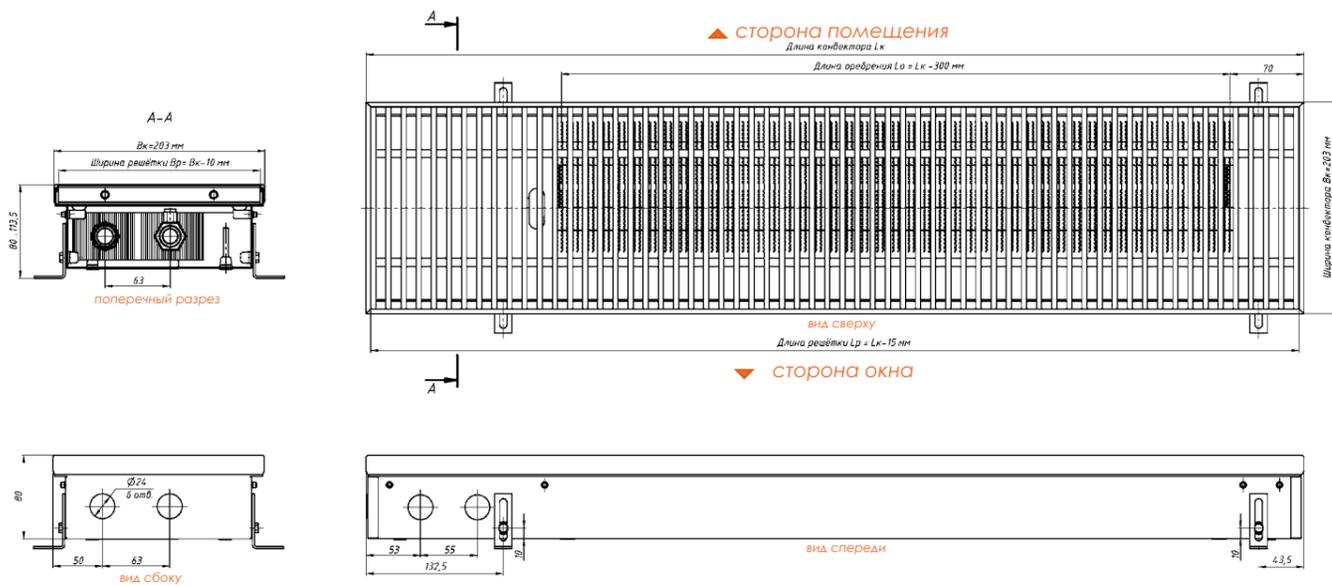
Теплопроизводительность K.80.258. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	134	157	213	268	329	370	431	492	549	604
	20	114	133	180	228	276	314	366	418	466	512
	22	107	124	168	212	257	292	340	389	432	477
80	15	179	209	283	358	433	493	575	657	732	806
	20	156	182	247	311	377	429	503	572	640	702
	22	147	171	233	294	356	405	470	540	599	662
90	15	230	267	502	458	554	631	738	840	939	1031
	20	204	237	322	407	492	560	653	746	831	916
	22	194	226	306	387	468	533	621	710	790	871
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		6,3	7,0	8,8	10,5	12,3	14,0	15,8	17,5	19,3	21,0

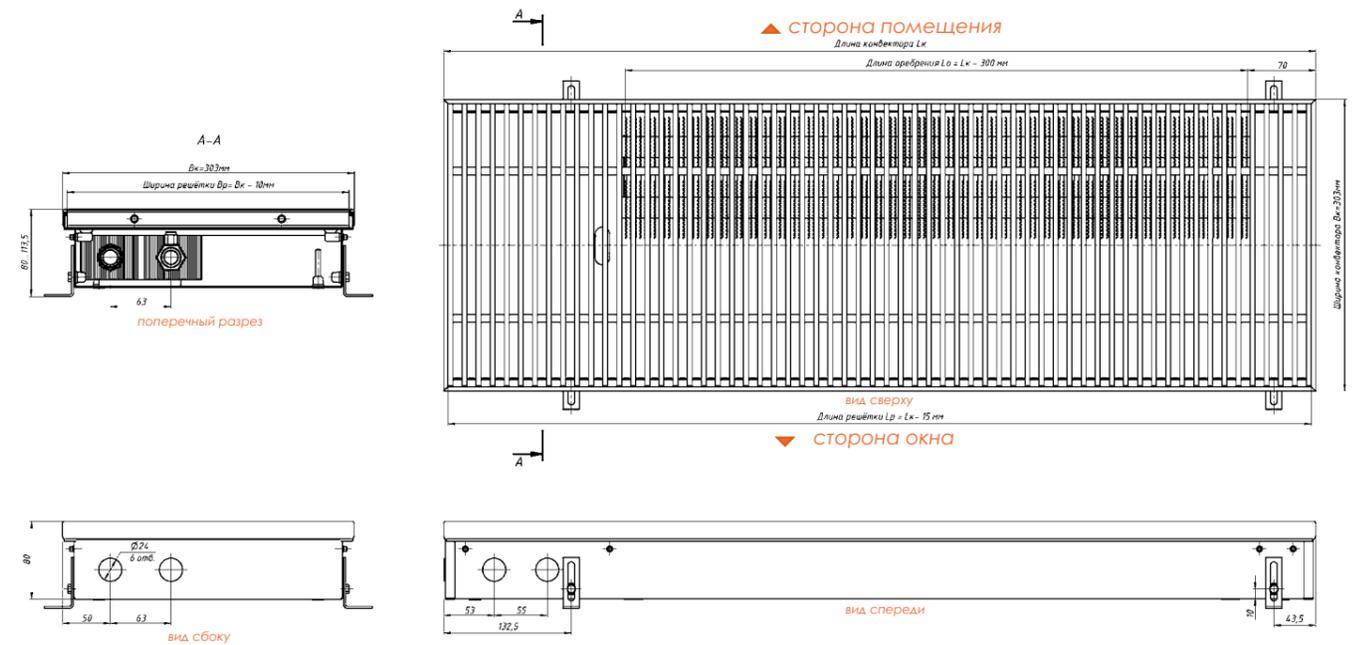
Теплопроизводительность K.80.303. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	158	184	249	315	386	434	506	577	644	708
	20	134	156	211	267	323	368	429	490	546	601
	22	125	145	197	249	301	343	398	457	507	560
80	15	210	245	332	420	508	578	674	770	858	945
	20	183	213	290	365	442	503	590	671	751	823
	22	173	201	273	345	417	475	552	633	702	777
90	15	269	313	589	537	650	740	866	986	1102	1209
	20	239	278	378	477	577	657	766	876	975	1074
	22	227	265	359	454	549	625	728	833	926	1022
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		6,8	7,5	9,4	11,3	13,1	15,0	16,9	18,8	20,6	22,5

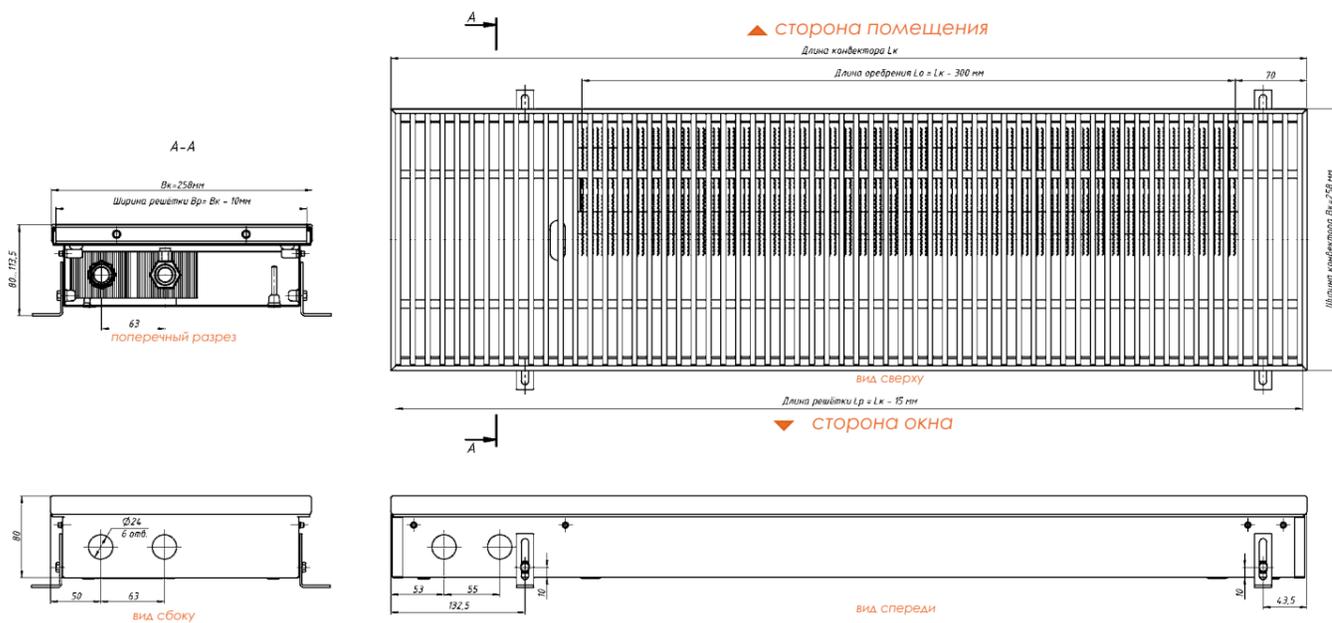
Размеры K.80.203



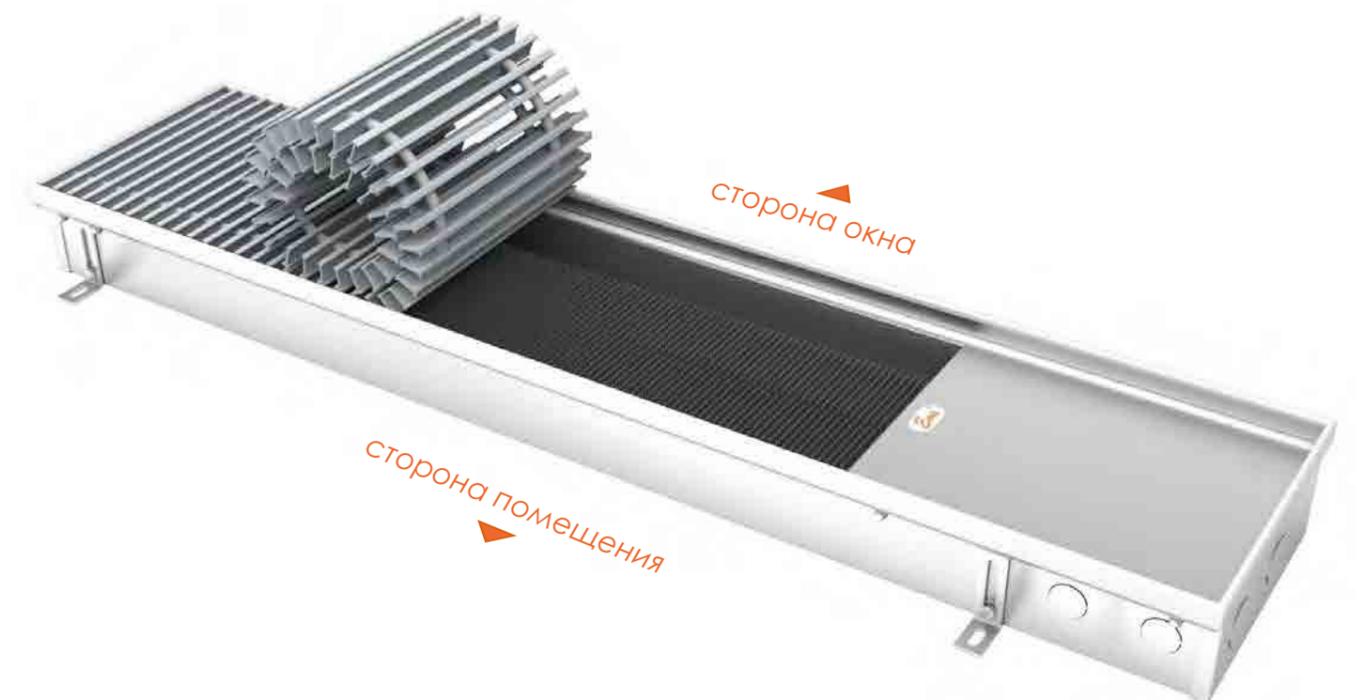
Размеры K.80.303



Размеры K.80.258



Внешний вид K.80.203/258/303



Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	80	258 303	112 - 1083 133 - 1292	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

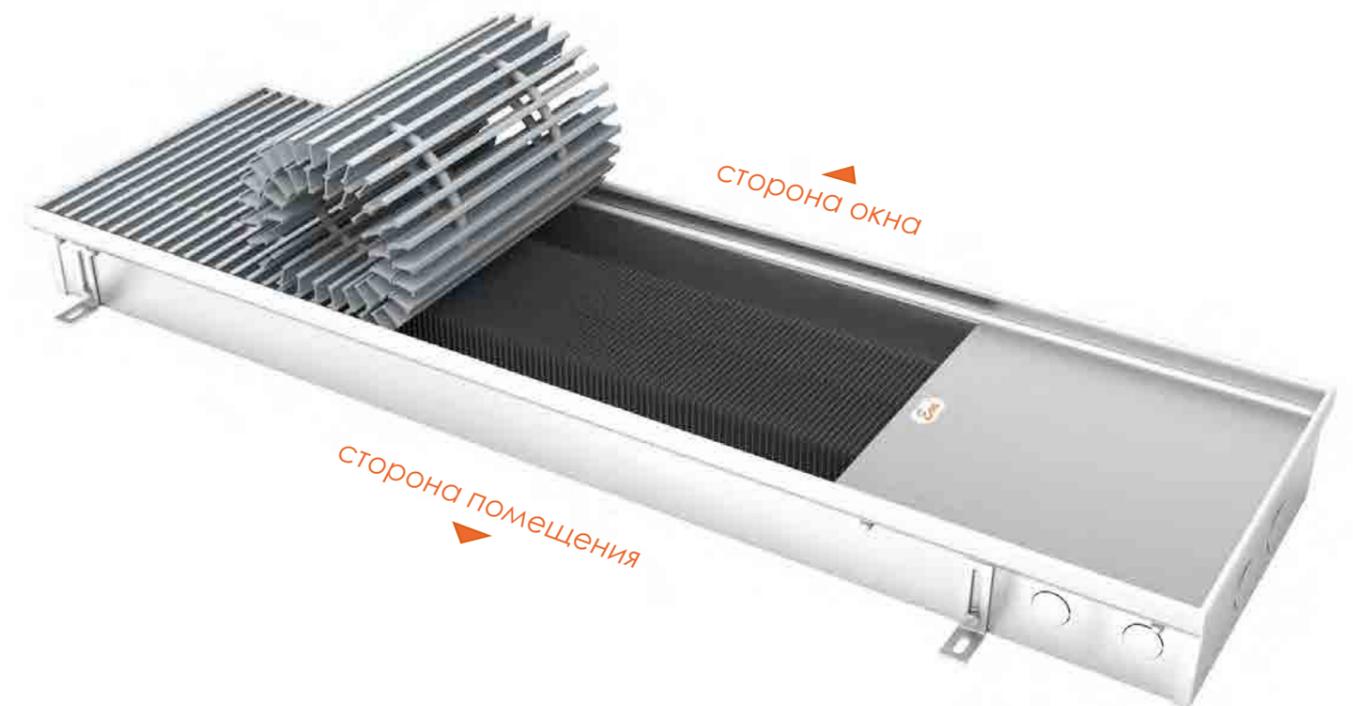
Теплопроизводительность КС.80.258. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	141	165	223	282	346	389	453	517	576	634
	20	120	140	189	239	289	329	384	439	489	538
	22	112	130	176	223	270	307	357	409	454	501
80	15	188	219	298	376	455	518	604	690	769	847
	20	164	191	259	327	396	451	528	601	673	737
	22	155	180	245	309	374	426	494	567	629	696
90	15	241	281	528	481	582	663	775	883	987	1083
	20	214	249	339	427	517	588	686	784	873	962
	22	204	237	322	407	492	560	652	746	830	915
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		6,3	7,0	8,8	10,5	12,3	14,0	15,8	17,5	19,3	21,0

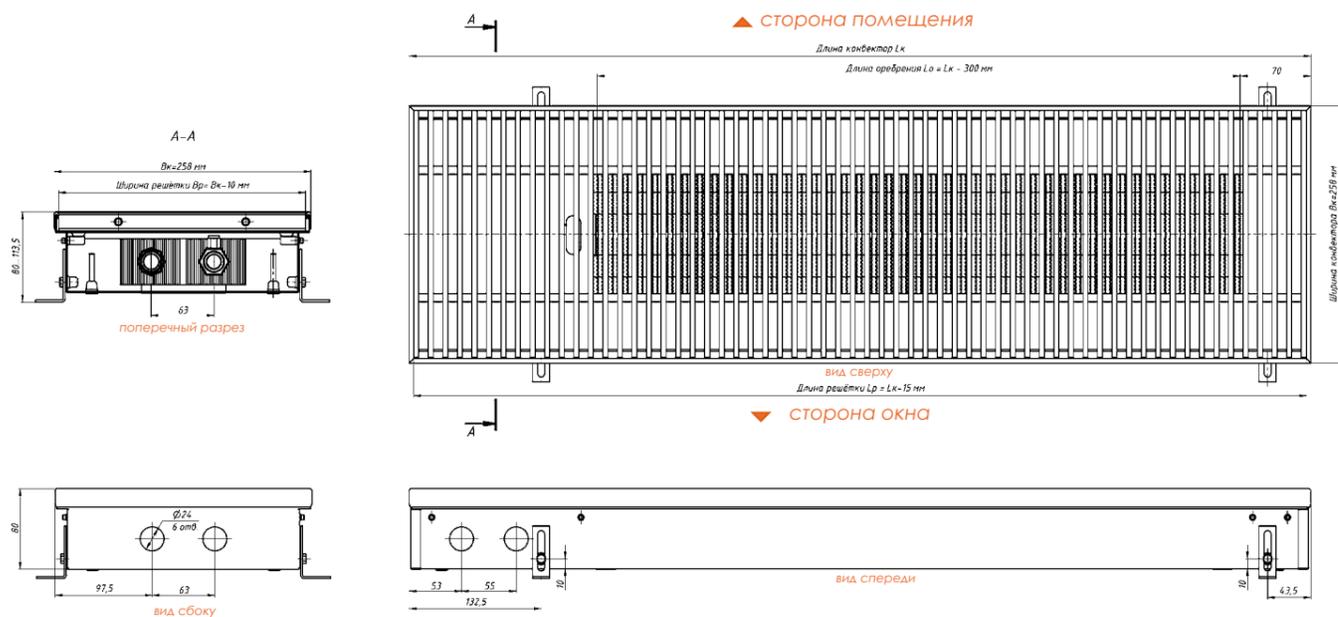
Теплопроизводительность КС.80.303. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	168	196	266	336	413	463	540	617	688	757
	20	143	166	226	285	345	393	458	524	583	642
	22	133	155	210	266	322	366	426	488	542	598
80	15	225	262	355	448	543	617	720	823	917	1010
	20	196	228	309	390	473	538	630	717	802	879
	22	185	215	292	368	446	508	589	676	750	830
90	15	288	335	629	574	694	790	925	1053	1177	1292
	20	255	297	404	510	617	702	819	935	1042	1147
	22	243	283	384	485	587	668	778	890	990	1091
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		6,8	7,5	9,4	11,3	13,1	15,0	16,9	18,8	20,6	22,5

Внешний вид КС.80.258/303



Размеры КС.80.258

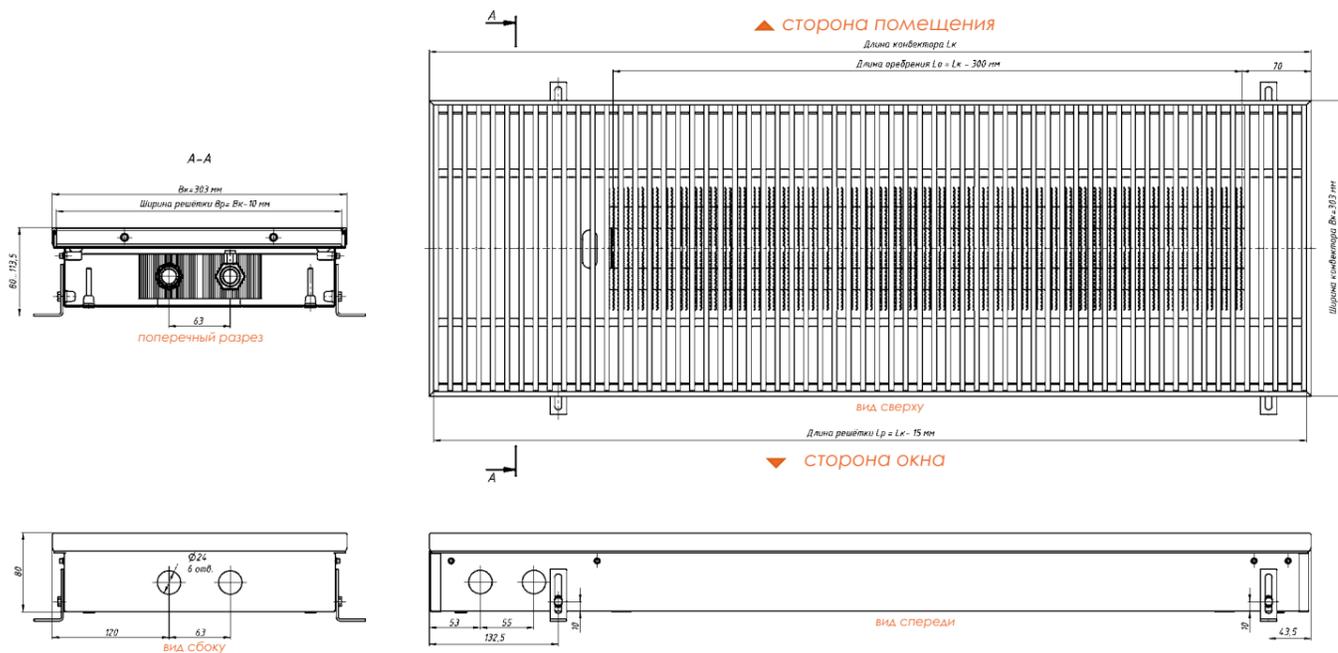


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
К, КО, КЗ	90	203 258 303	107 - 1031 115 - 1113 131 - 1270	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Размеры КС.80.303



Теплопроизводительность К.90.203. (КО, КЗ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	134	157	213	268	329	370	431	492	549	603,7
	20	114	133	180	228	276	314	366	418	466	512
	22	107	124	168	212	257	292	340	389	432	477
80	15	179	209	283	358	433	493	575	657	732	805,8
	20	156	182	247	311	377	429	503	572	640	702
	22	147	171	233	294	356	405	470	540	599	662
90	15	230	267	502	458	554	631	738	840	939	1031
	20	204	237	322	407	492	560	653	746	831	916
	22	194	226	306	387	468	533	621	710	790	871
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		6,8	7,5	9,4	11,3	13,1	15,0	16,9	18,8	20,6	22,5

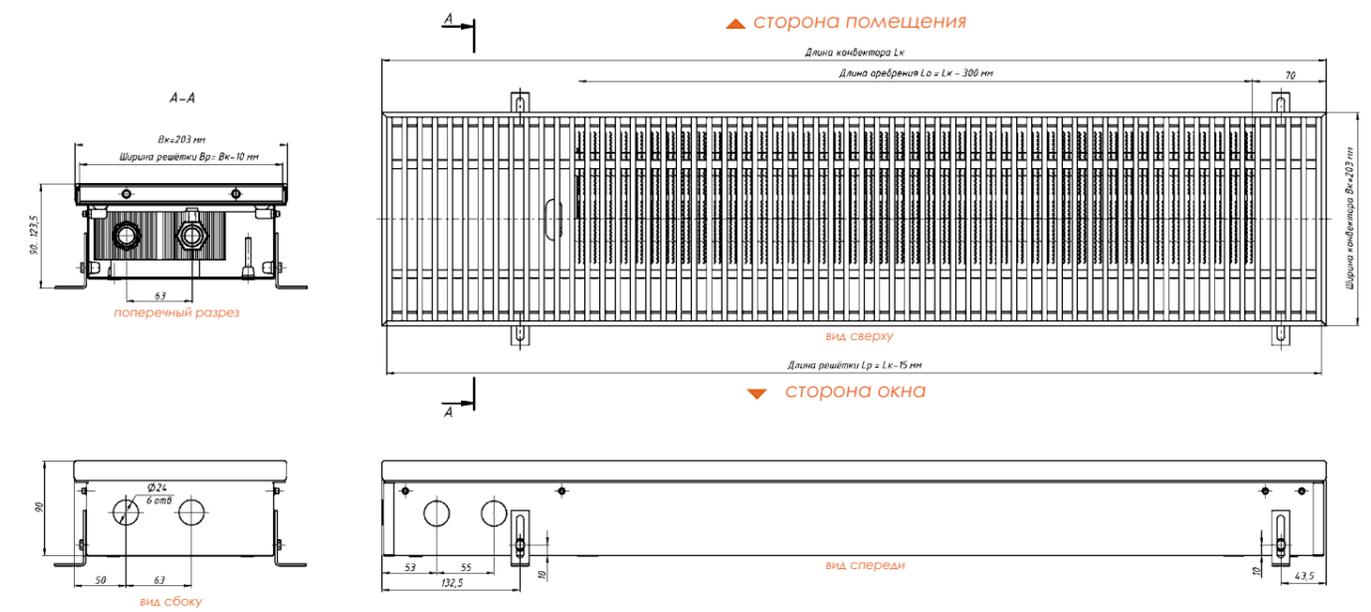
Теплопроизводительность K.90.258. (KO, KZ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	145	169	230	290	356	399	466	532	593	652
	20	123	143	195	246	298	339	395	451	503	554
	22	115	134	181	229	277	316	367	420	467	515
80	15	194	226	306	387	468	532	621	710	790	870
	20	169	196	267	336	407	464	543	618	691	758
	22	159	185	251	317	384	438	508	583	647	715
90	15	248	289	542	495	599	681	797	908	1015	1113
	20	220	256	348	439	532	605	706	806	898	989
	22	209	244	331	418	506	576	670	767	853	941
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,2	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0

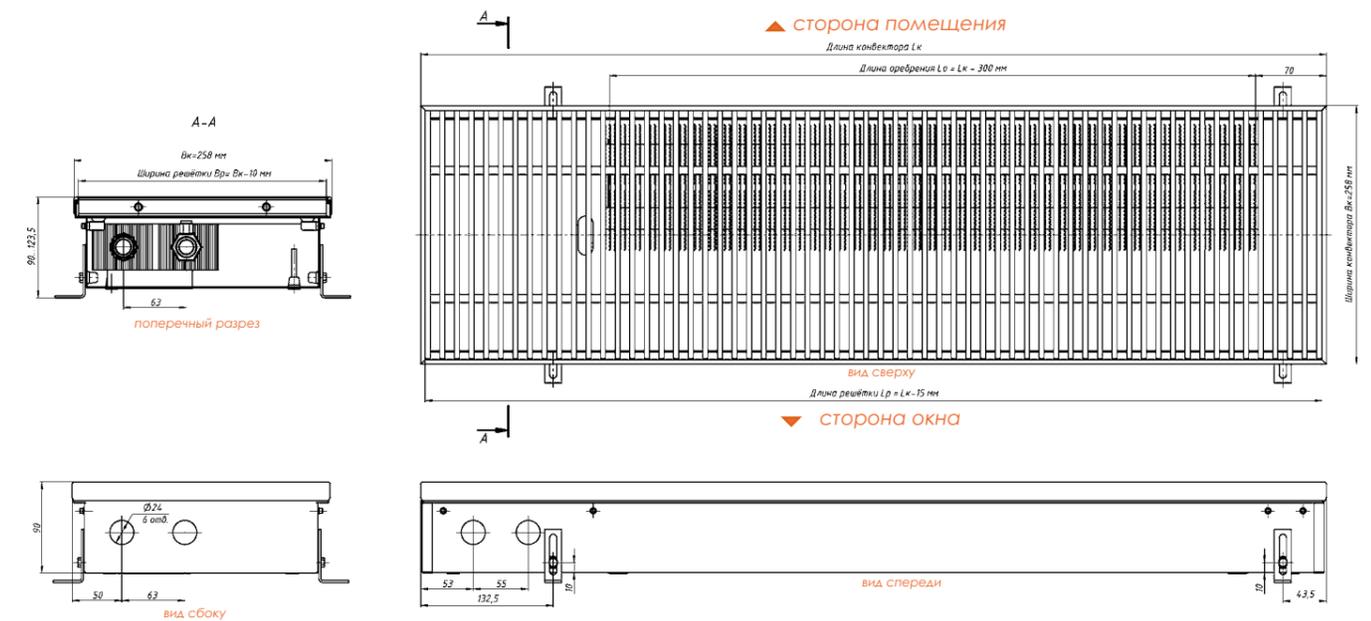
Теплопроизводительность K.90.303. (KO, KZ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	166	193	262	331	406	456	531	607	676	744
	20	140	164	222	280	339	386	451	515	574	631
	22	131	153	207	261	316	360	418	480	533	588
80	15	221	257	349	441	534	607	708	809	901	993
	20	192	224	304	384	465	529	620	705	789	864
	22	181	211	287	362	438	499	579	665	737	816
90	15	283	329	619	564	683	777	909	1035	1157	1270
	20	251	292	397	501	606	690	805	920	1024	1128
	22	239	278	377	477	577	656	765	875	973	1073
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,7	8,5	10,6	12,8	14,9	17,0	19,1	21,3	23,4	25,5

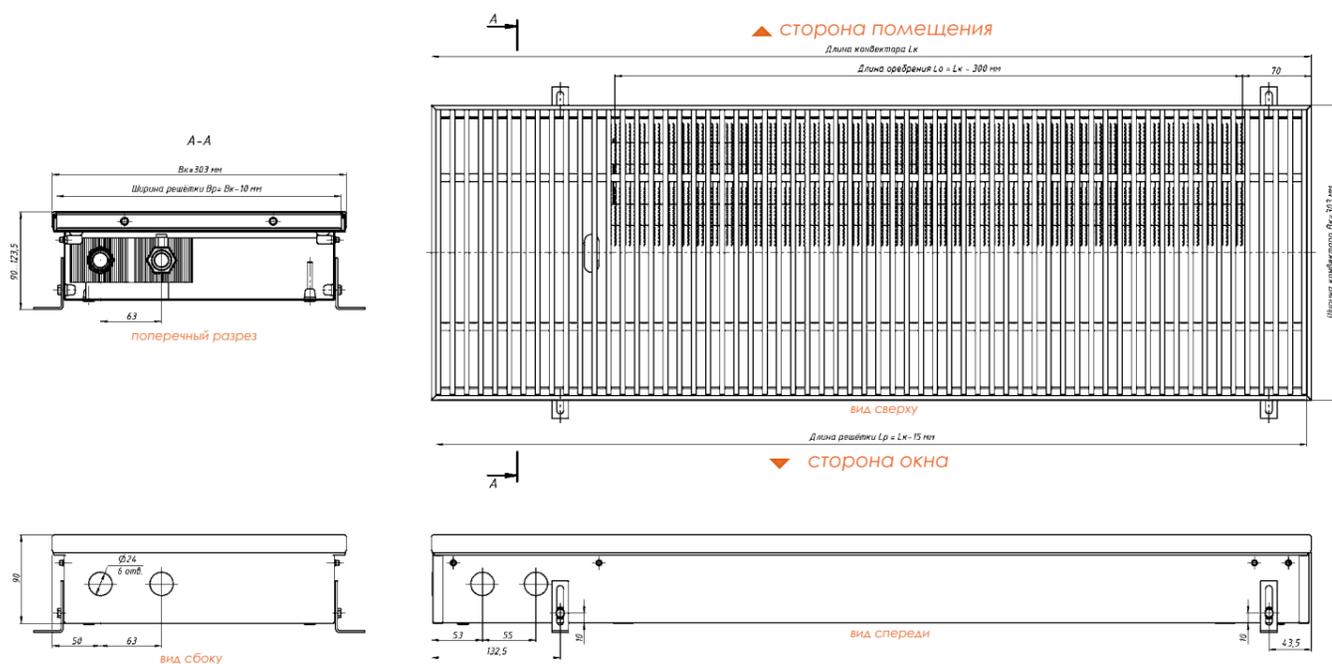
Размеры K.90.203



Размеры K.90.258



Размеры K.90.303

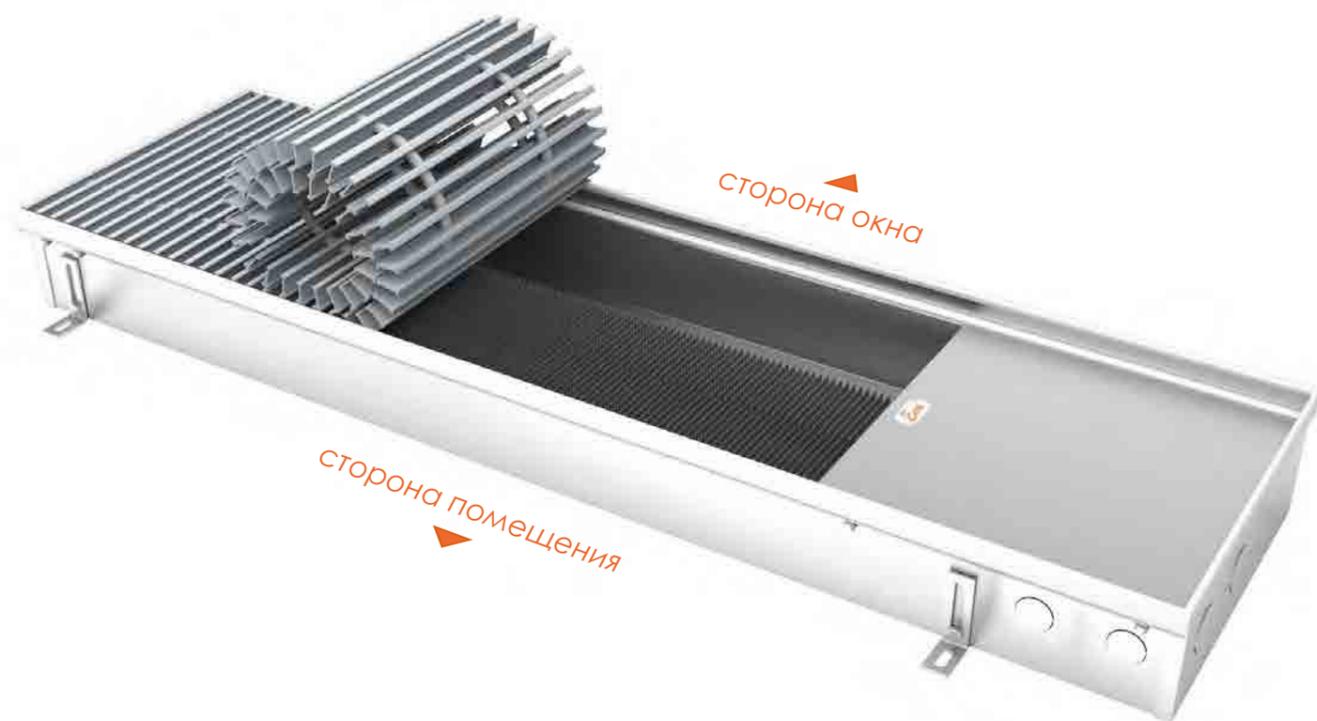


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО, КСЗ	90	258 303	120 - 1166 142 - 1374	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	Lк - 300	53	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* Lк - длина конвектора [мм]

Внешний вид K.90.258/303



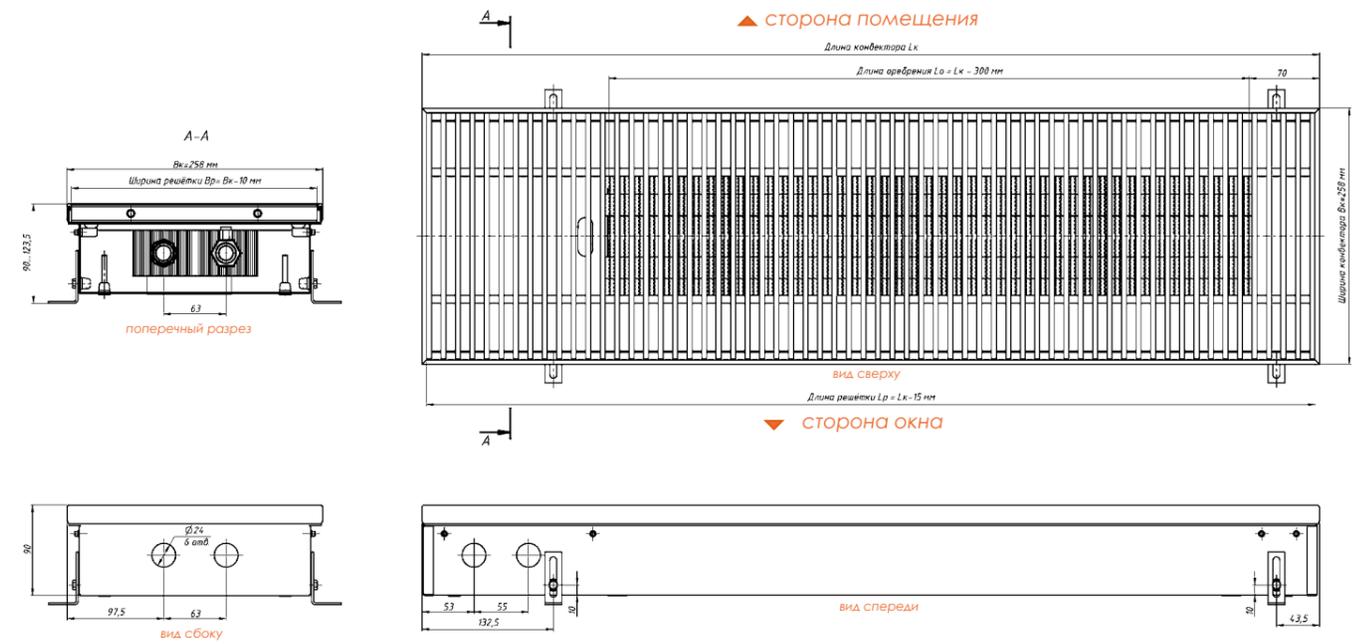
Теплопроизводительность КС.90.258. (КСО, КСЗ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	152	177	240	303	372	418	487	557	620	682,6
	20	129	150	204	257	312	355	414	472	526	580
	22	120	140	190	240	290	330	384	440	489	540
80	15	203	236	320	405	490	557	650	743	827	911
	20	176	206	279	352	426	485	569	647	724	793
	22	167	194	263	332	402	458	532	610	677	749
90	15	260	302	568	518	627	713	835	950	1062	1166
	20	230	268	365	460	557	633	739	844	940	1035
	22	219	255	346	438	530	603	702	803	893	985
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,2	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0

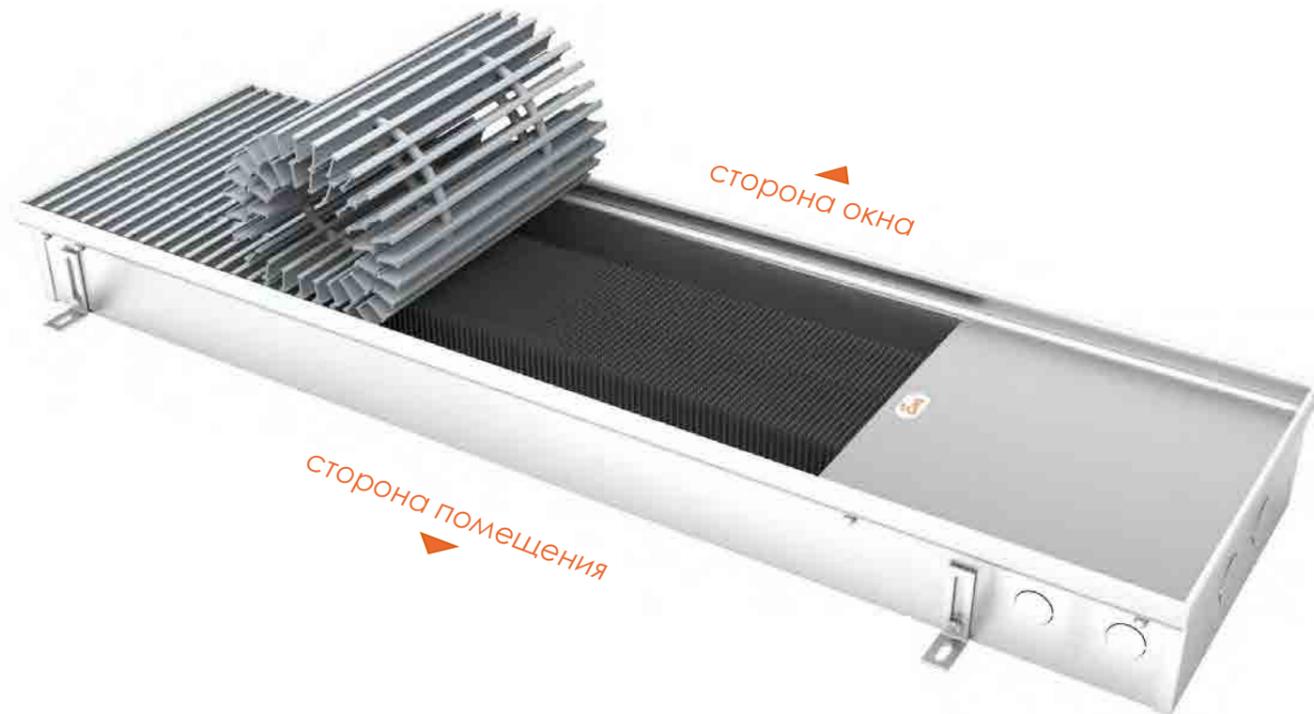
Теплопроизводительность КС.90.303. (КСО, КСЗ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	179	209	283	358	439	493	575	656	732	805
	20	152	177	240	303	367	418	488	557	621	683
	22	142	165	224	283	342	390	453	519	576	636
80	15	239	278	378	477	578	657	766	876	975	1074
	20	208	242	329	415	503	572	671	763	853	935
	22	196	228	310	392	474	540	627	720	798	883
90	15	306	356	670	610	739	841	984	1120	1253	1374
	20	272	316	430	542	656	747	871	995	1108	1221
	22	258	301	408	516	624	710	827	947	1053	1161
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,7	8,5	10,6	12,8	14,9	17,0	19,1	21,3	23,4	25,5

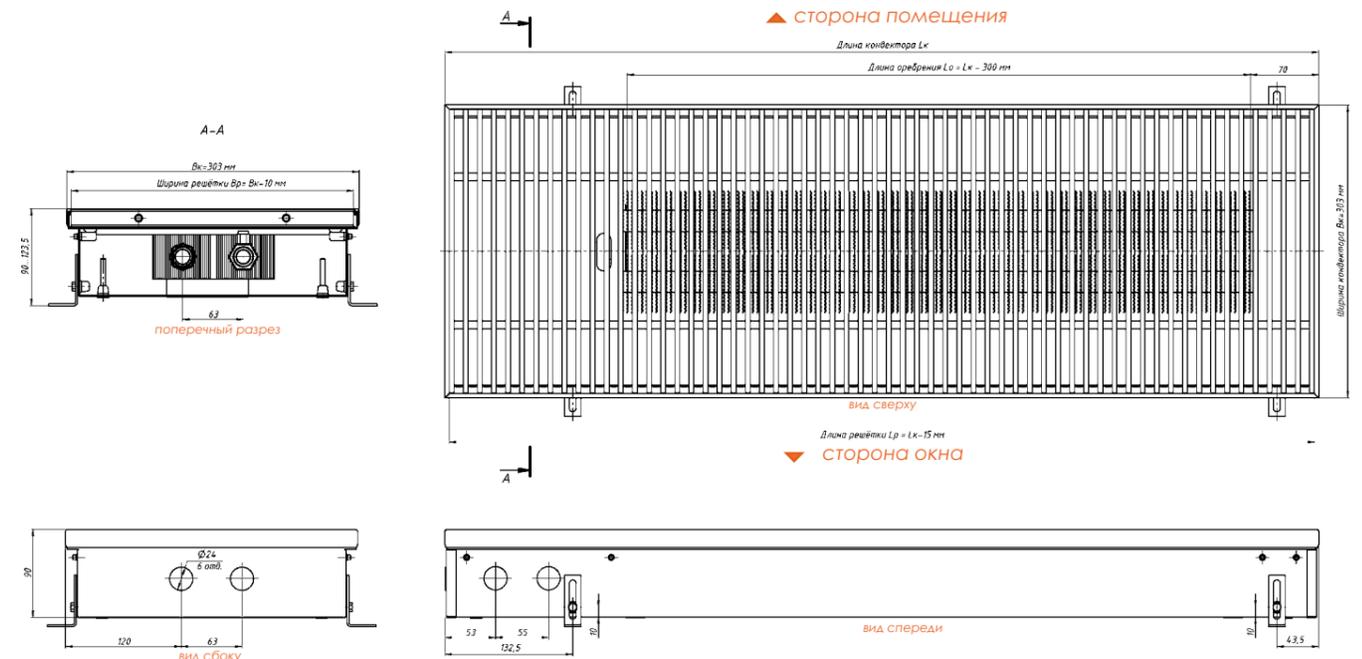
Размеры КС.90.258



Внешний вид КС.90.258/303



Размеры КС.90.303



Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
К, КО	100	203 258 303	133 - 1287 151 - 1461 170 - 1644	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность K.100.203. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	168	196	265	335	411	462	538	615	685	754
	20	142	166	225	284	344	392	457	522	581	640
	22	133	155	209	265	321	365	424	486	540	596
80	15	224	261	354	447	541	615	718	820	914	1006
	20	195	227	308	389	471	536	628	714	799	876
	22	184	214	291	367	444	506	587	674	748	827
90	15	287	334	427	522	615	718	820	922	1024	1127
	20	254	296	403	508	615	699	816	932	1038	1144
	22	242	282	383	483	585	665	775	887	986	1088
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,7	8,5	10,6	12,8	14,9	17,0	19,1	21,3	23,4	25,5

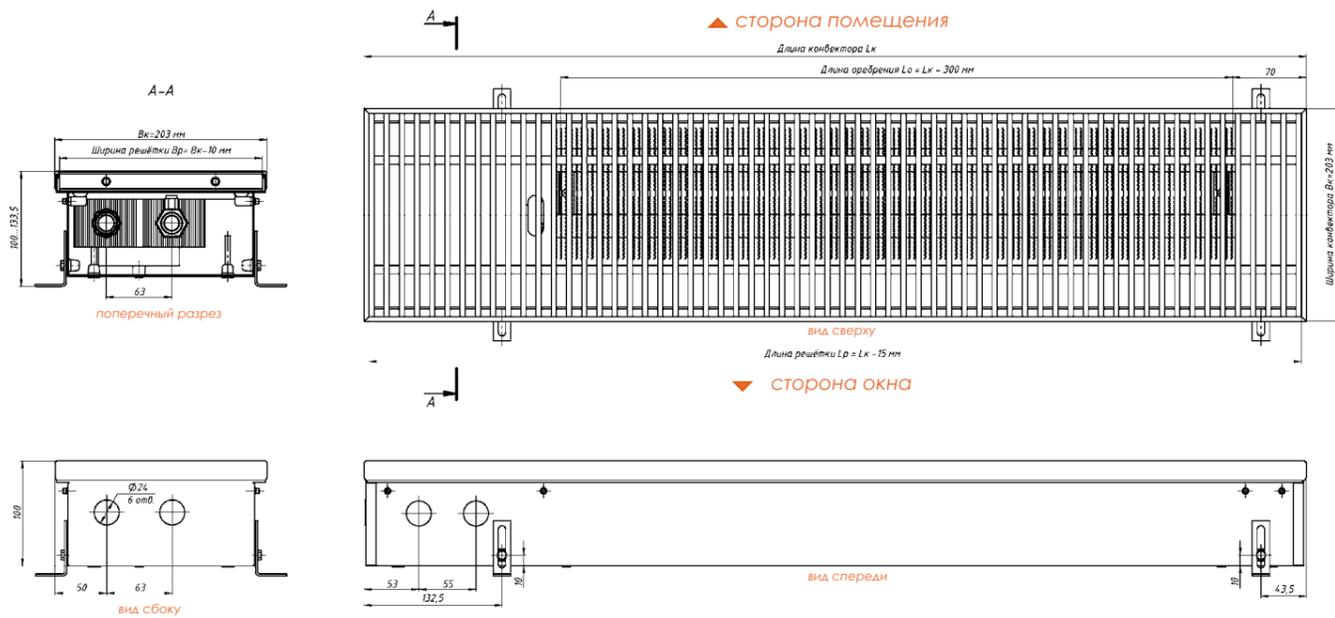
Теплопроизводительность K.100.258. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	191	222	301	380	467	524	611	698	778	856
	20	162	188	256	323	391	445	519	592	660	727
	22	151	176	238	301	364	414	482	552	613	676
80	15	254	296	402	507	614	699	815	931	1037	1142
	20	221	258	350	442	535	608	713	811	908	995
	22	209	243	330	417	504	547	667	765	849	939
90	15	326	379	512	649	786	894	1046	1191	1332	1461
	20	289	336	457	577	698	794	926	1058	1179	1298
	22	275	320	434	549	664	755	880	1006	1120	1235
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,1	9,0	11,3	13,5	15,8	18,0	20,3	22,5	24,8	27,0

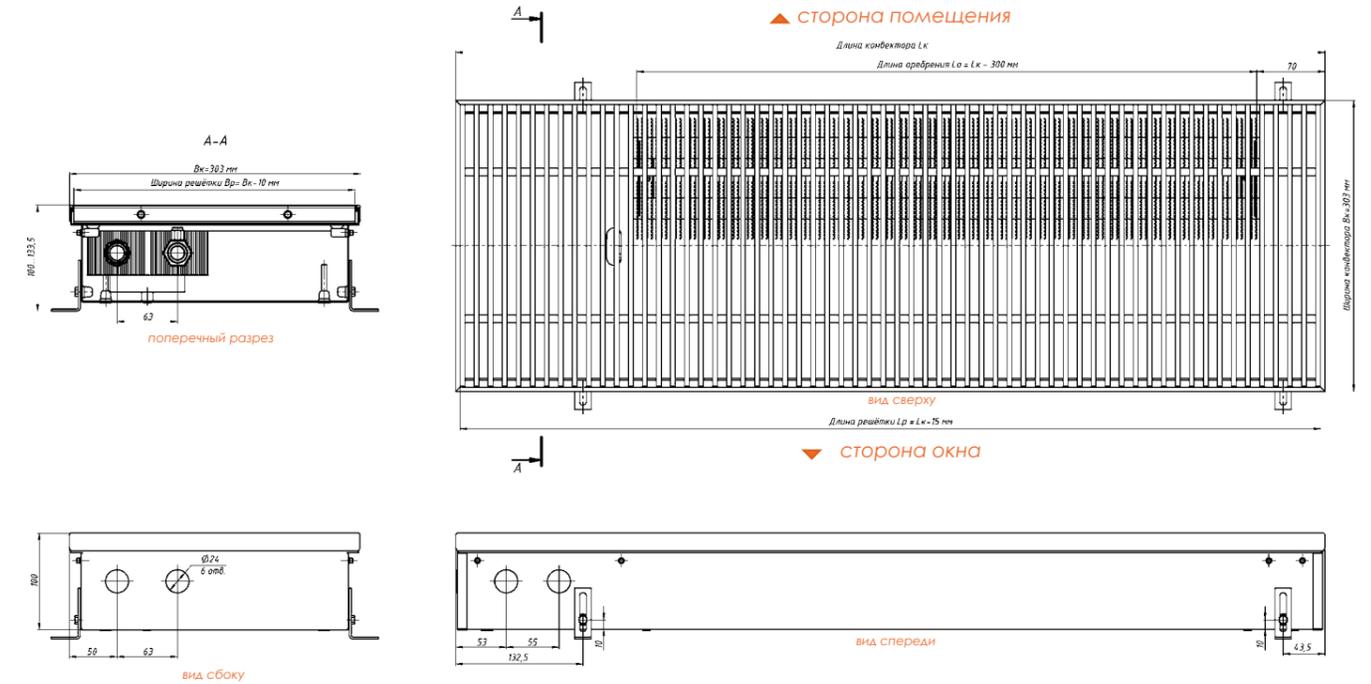
Теплопроизводительность K.100.303. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	214	250	339	428	525	590	688	785	875	963
	20	182	212	287	363	439	500	583	666	743	817
	22	170	198	267	338	410	466	542	621	689	761
80	15	286	333	452	571	691	786	917	1048	1167	1285
	20	249	290	394	497	601	685	802	912	1021	1119
	22	235	273	371	469	567	646	750	861	955	1056
90	15	366	426	581	730	884	1006	1177	1340	1498	1644
	20	325	378	514	649	785	893	1042	1191	1326	1460
	22	309	360	488	617	747	850	990	1132	1260	1389
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,4	9,3	11,6	14,0	16,3	18,6	20,9	23,3	25,6	27,9

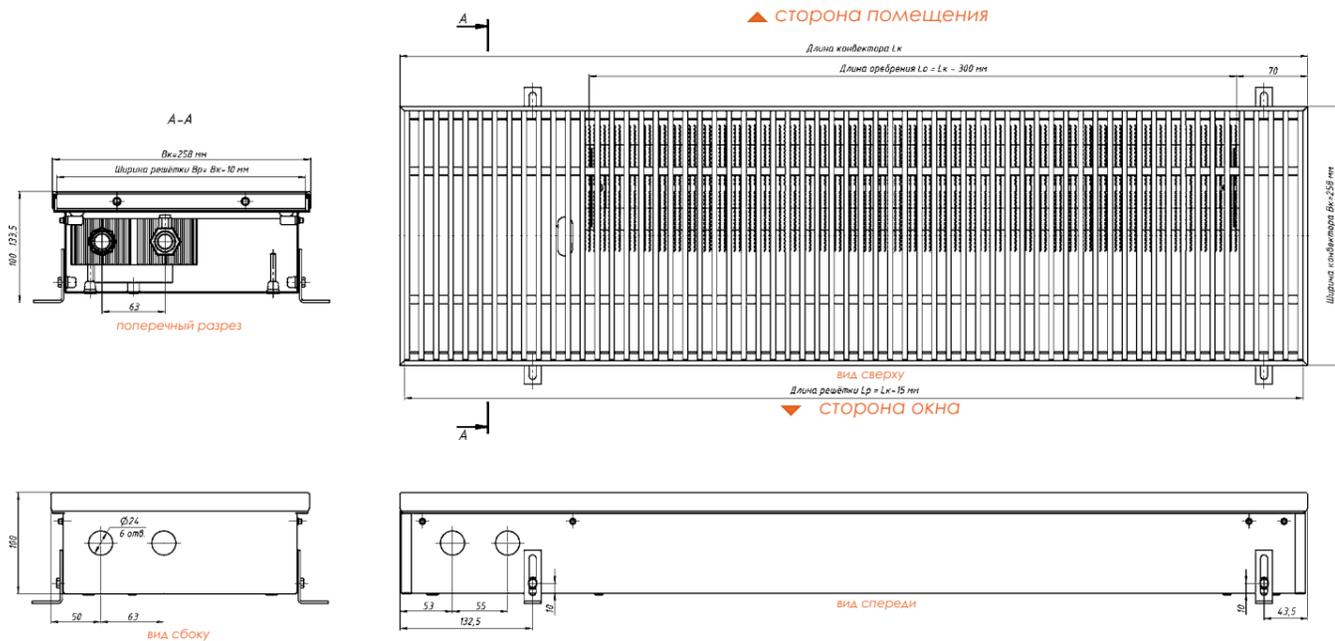
Размеры K.100.203



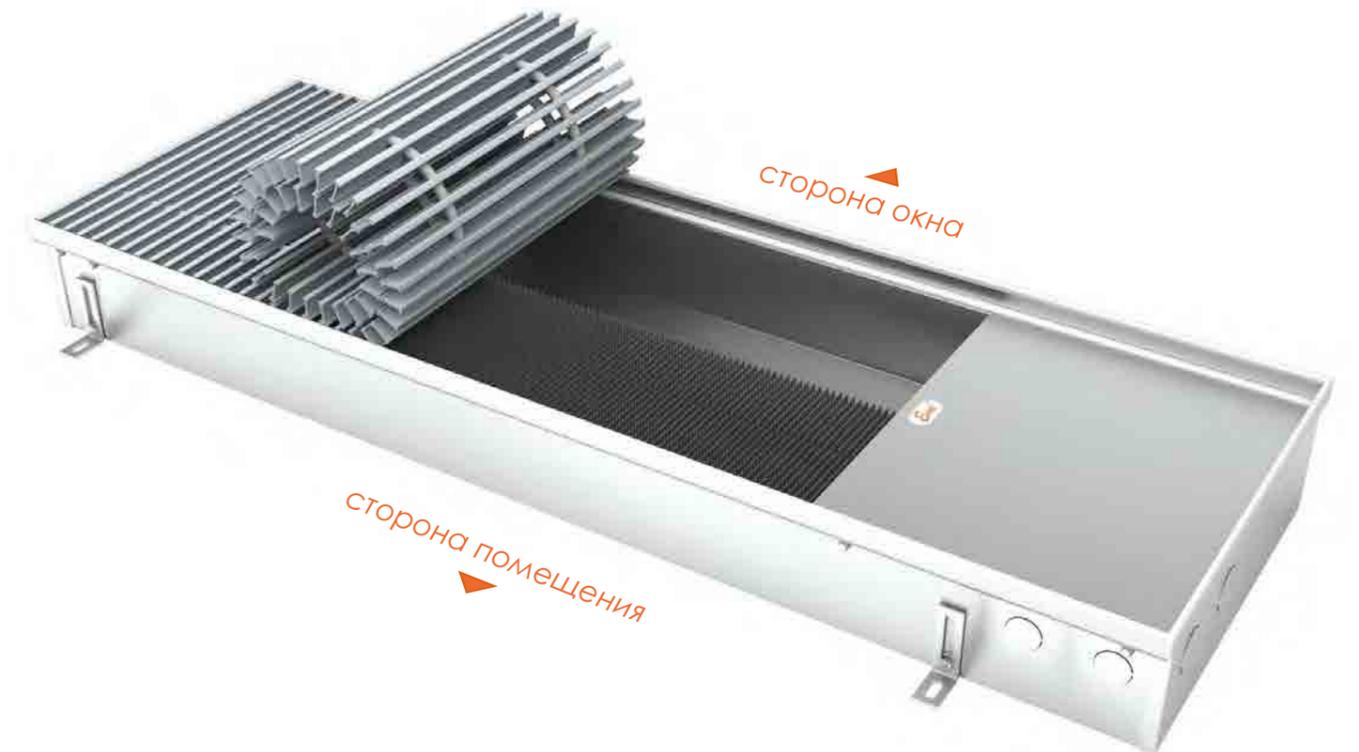
Размеры K.100.303



Размеры K.100.258



Внешний вид K.100.203/258/303



Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	100	258 303	156 - 1509 177 - 1714	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

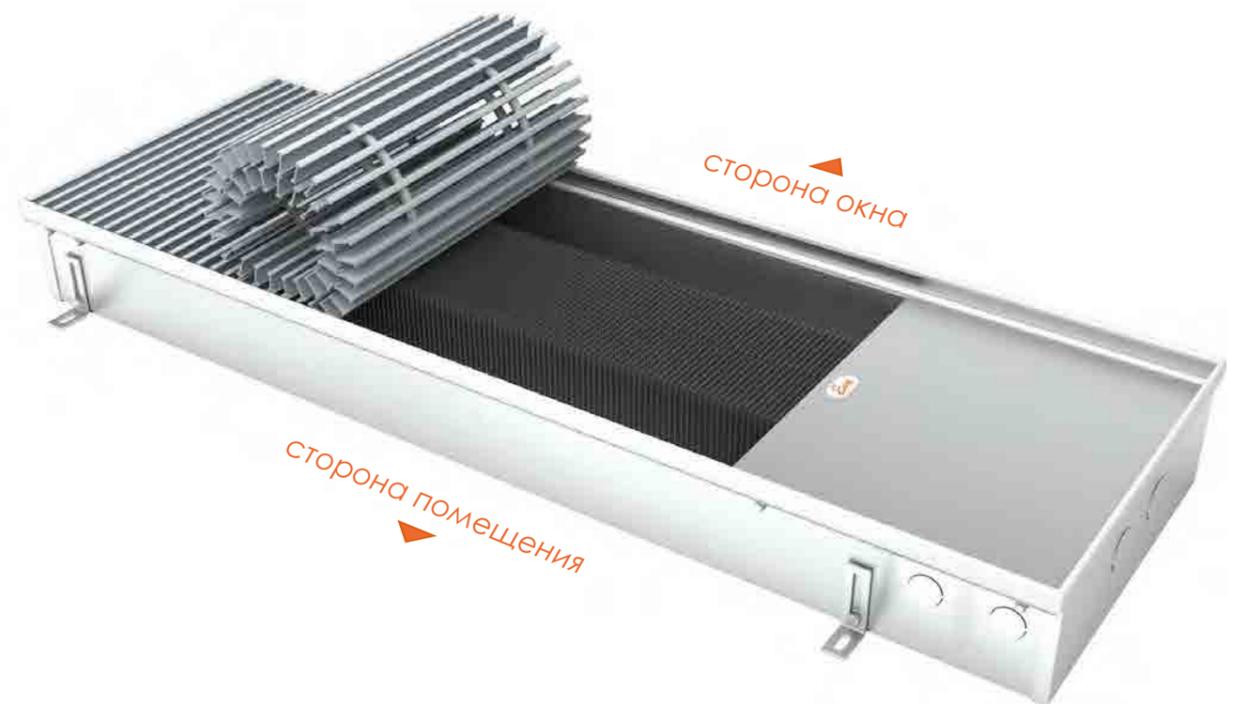
Теплопроизводительность КС.100.258. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	197	230	311	393	482	541	631	721	803	884
	20	167	194	264	333	403	459	536	612	682	750
	22	156	182	245	310	376	428	497	570	633	699
80	15	262	306	415	524	634	721	842	962	1071	1180
	20	228	266	362	456	552	628	736	837	937	1027
	22	216	251	341	430	521	593	689	790	876	969
90	15	336	391	735	670	811	924	1081	1230	1375	1509
	20	298	347	472	596	721	820	956	1093	1217	1341
	22	284	330	448	567	686	780	909	1039	1156	1275
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,1	9,0	11,3	13,5	15,8	18,0	20,3	22,5	24,8	27,0

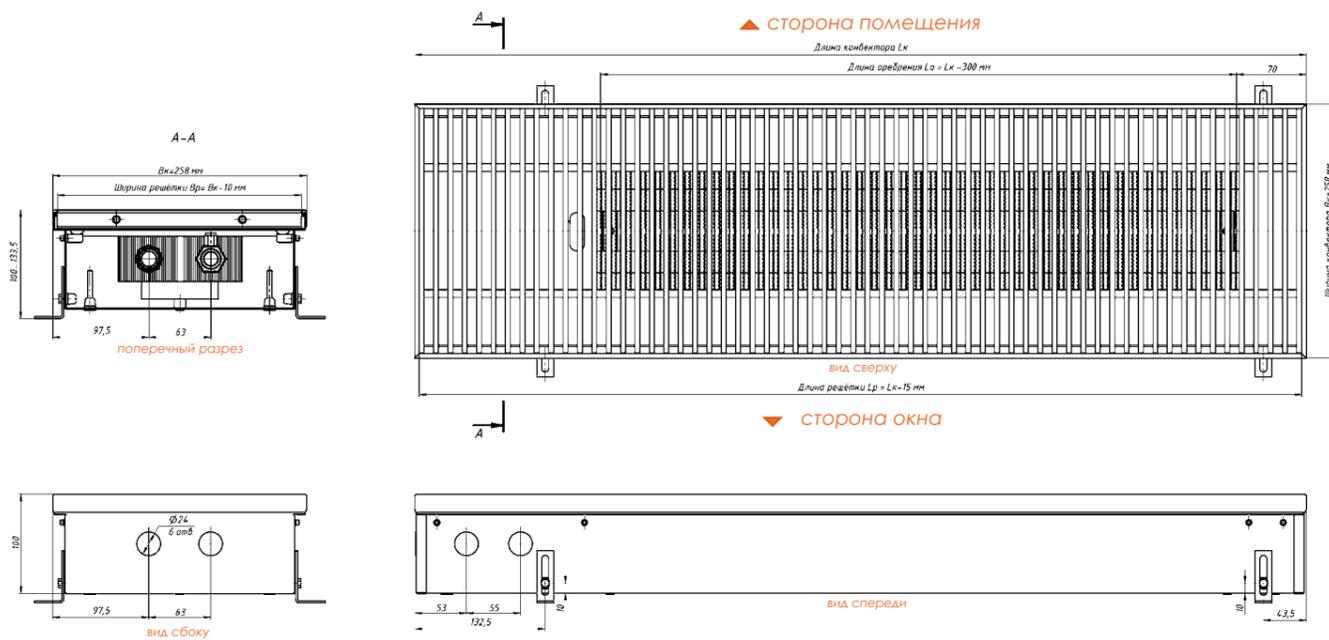
Теплопроизводительность КС.100.303. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	223	261	353	446	547	615	717	818	912	1004
	20	190	221	300	378	458	521	608	695	774	852
	22	177	206	279	352	427	486	565	647	719	793
80	15	298	347	471	595	720	819	956	1092	1216	1340
	20	259	302	410	518	627	714	836	951	1064	1166
	22	245	285	387	488	591	674	782	897	995	1101
90	15	382	444	835	761	921	1049	1227	1397	1562	1714
	20	339	394	536	676	818	931	1086	1241	1382	1522
	22	322	375	509	643	778	886	1032	1180	1313	1448
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,4	9,3	11,6	14,0	16,3	18,6	20,9	23,3	25,6	27,9

Внешний вид КС.100.258/303



Размеры КС.100.258

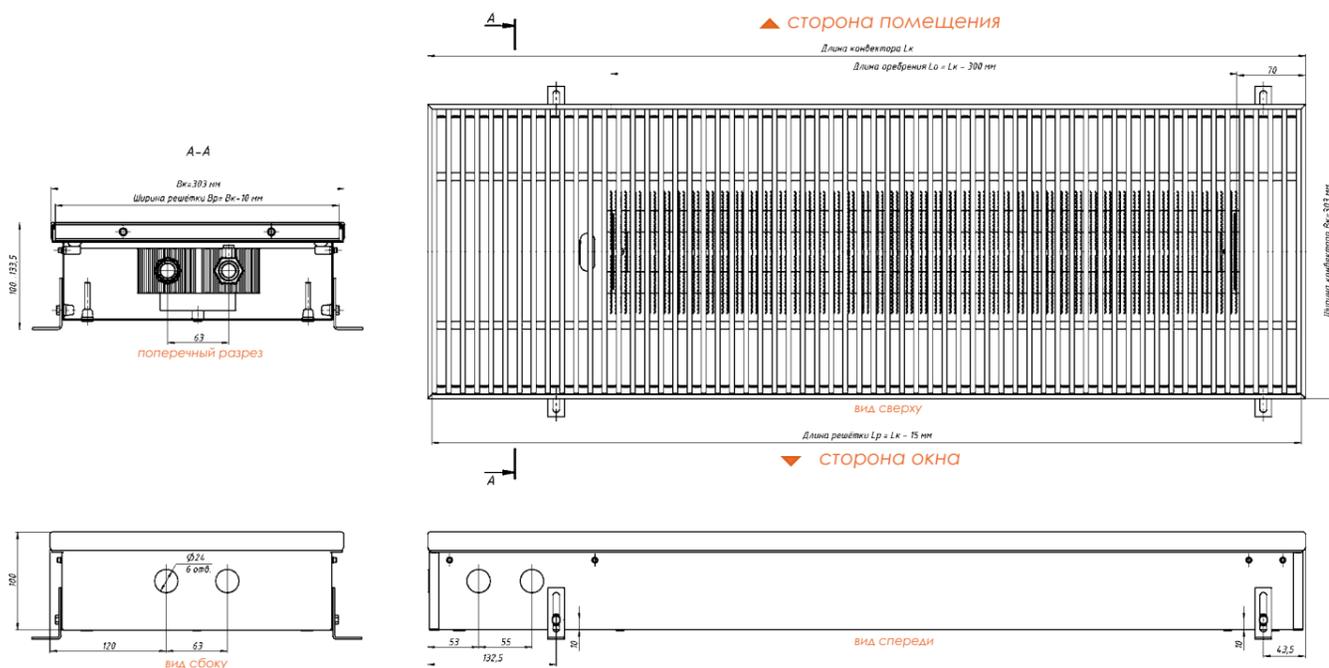


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	125	258 303	217 - 2101 232 - 2248	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	Lк - 300	65	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* Lк - длина конвектора [мм]

Размеры КС.100.303



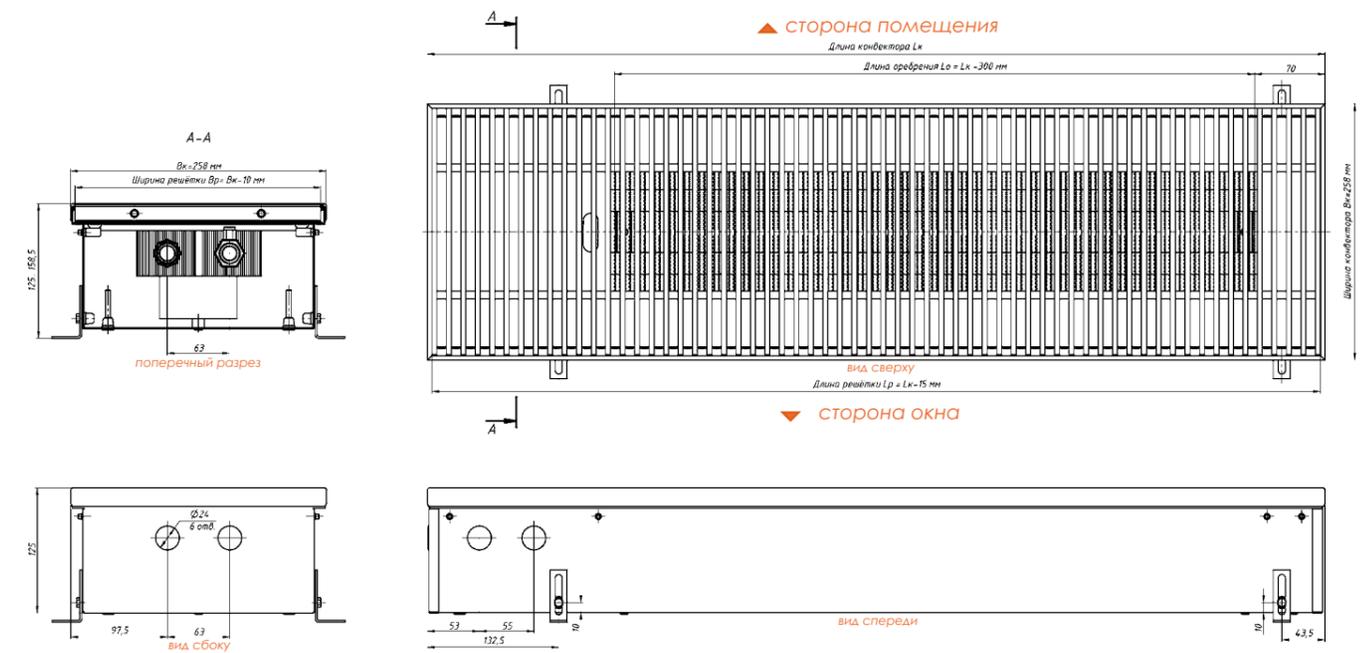
Теплопроизводительность КС.125.258. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	274	320	433	547	671	754	879	1003	1118	1230
	20	232	271	367	464	562	639	745	851	949	1044
	22	217	253	342	432	523	596	692	793	881	972
80	15	365	426	577	729	883	1004	1171	1339	1491	1642
	20	318	370	503	635	769	875	1025	1166	1305	1430
	22	300	349	474	599	725	826	958	1100	1220	1349
90	15	468	545	1023	933	1129	1285	1504	1712	1914	2101
	20	415	483	657	829	1003	1141	1331	1521	1694	1866
	22	395	460	624	789	954	1086	1265	1447	1610	1775
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,1	9,0	11,3	13,5	15,8	18,0	20,3	22,5	24,8	27,0

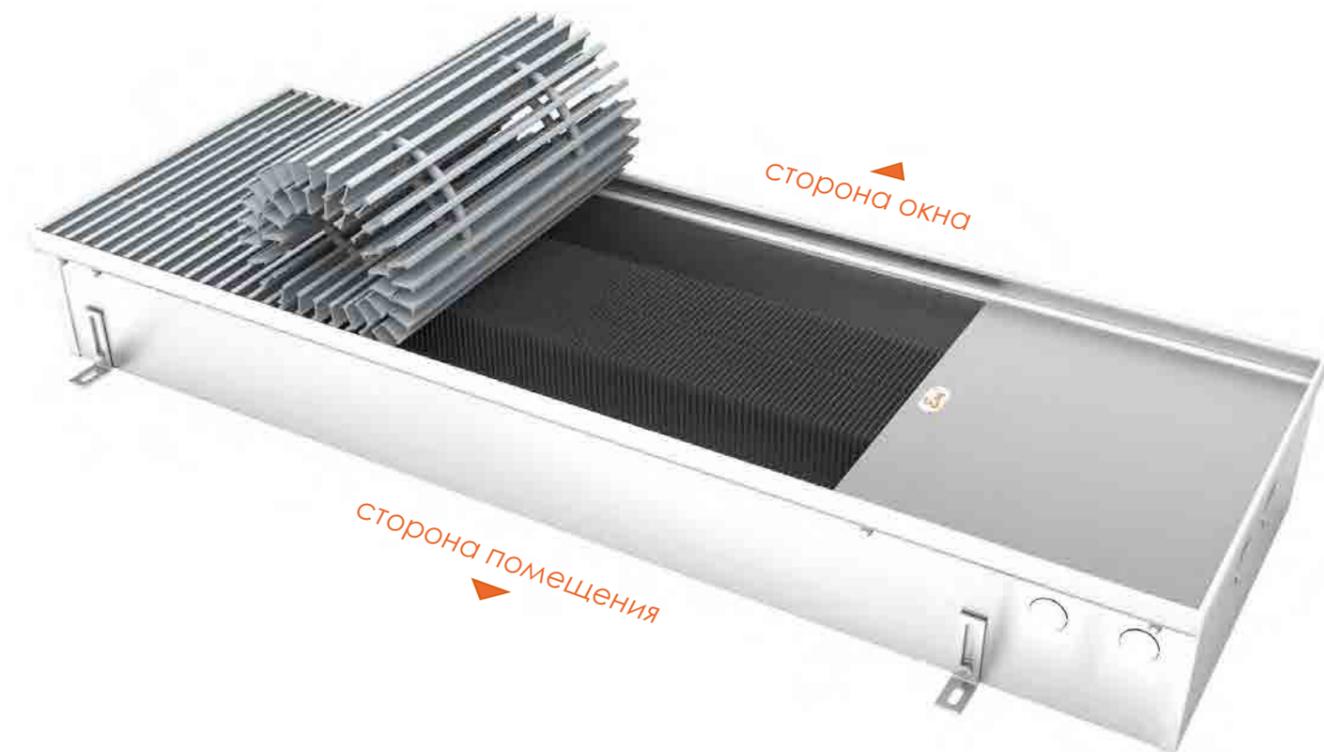
Теплопроизводительность КС.125.303. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	293	342	464	585	718	807	940	1074	1197	1317
	20	249	290	393	497	601	684	798	911	1016	1118
	22	232	270	366	462	560	637	741	849	943	1041
80	15	391	456	618	781	945	1075	1254	1433	1596	1758
	20	340	397	539	680	823	936	1097	1248	1396	1530
	22	321	374	508	641	776	884	1026	1177	1306	1444
90	15	501	583	1095	999	1209	1376	1610	1833	2049	2248
	20	444	517	703	887	1074	1221	1425	1628	1813	1997
	22	423	492	668	844	1021	1162	1354	1549	1723	1900
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,6	9,5	11,9	14,3	16,6	19,0	21,4	23,8	26,1	28,5

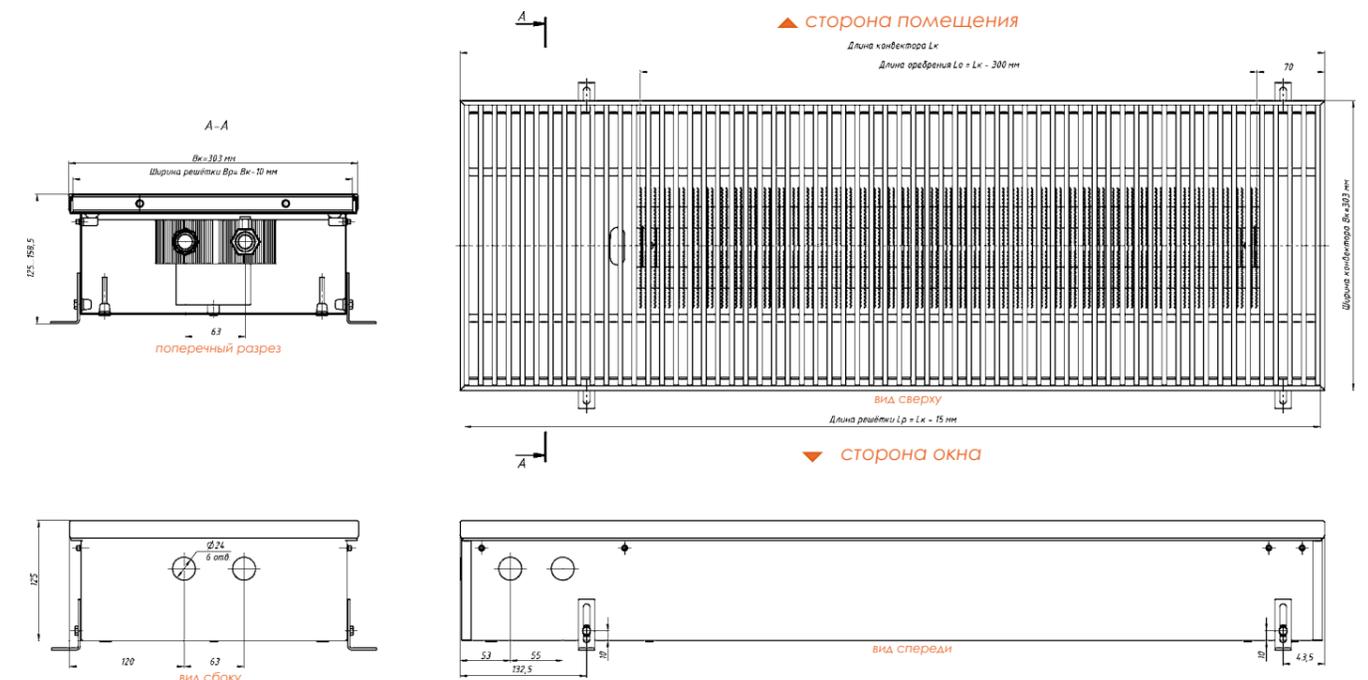
Размеры КС.125.258



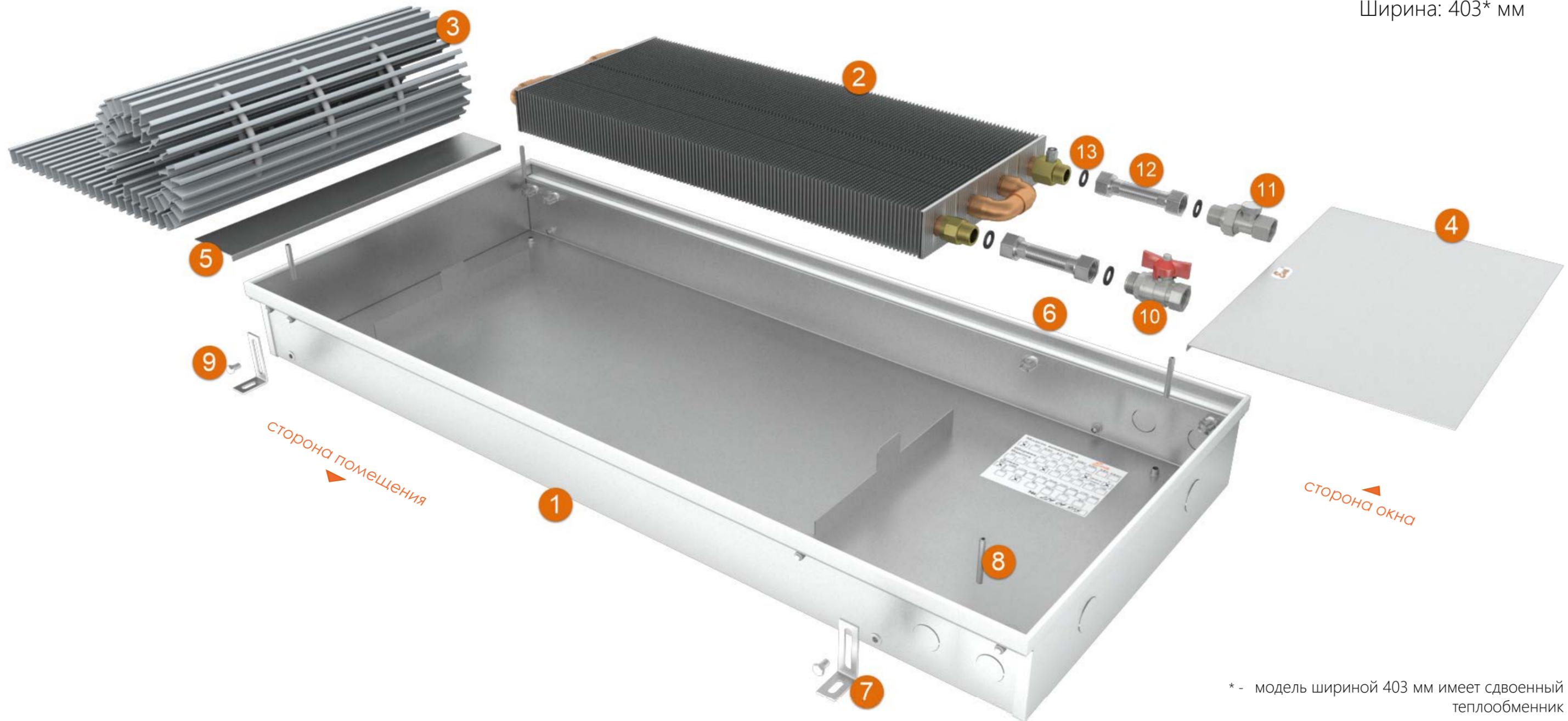
Внешний вид КС.125.258/303



Размеры КС.125.303



Обзор конструкции
 Высота: 80, 90, 100, 125 мм
 Ширина: 403* мм



* - модель шириной 403 мм имеет сдвоенный теплообменник

- | | |
|---|--|
| 1 — Корпус конвектора | 8 — Винт юстировочный (4 шт.) |
| 2 — Теплообменник | 9 — Крепёжный болт (4 шт.) |
| 3 — Декоративная решётка | 10 — Шаровой вентиль G1/2" |
| 4 — Декоративная крышка большая | 11 — Запорно-регулирующий клапан G1/2" |
| 5 — Декоративная крышка малая | 12 — Гибкий подвод (2 шт.) |
| 6 — Декоративный профиль (окантовка) | 13 — Прокладка (4 шт.) |
| 7 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.) | |

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	80	403	277 - 2679	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
4-трубный	L _к - 300	53	255	190
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность КС.80.403.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	349	407	552	697	856	961	1120	1279	1426	1569
	20	296	345	468	592	716	815	951	1086	1210	1332
	22	277	322	436	551	667	760	883	1012	1124	1240
80	15	466	543	736	930	1126	1281	1494	1707	1901	2094
	20	406	472	642	810	980	1116	1307	1486	1664	1823
	22	383	445	605	764	925	1053	1222	1403	1556	1721
90	15	597	695	1305	1190	1440	1639	1918	2184	2442	2679
	20	529	616	838	1057	1279	1455	1698	1940	2161	2380
	22	504	586	796	1006	1217	1385	1613	1845	2053	2263
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		9,9	11,0	13,8	16,5	19,3	22,0	24,8	27,5	30,3	33,0

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО, КСЗ	90	403	346 - 3349	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
4-трубный	L _к - 300	53	255	190
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность КС.90.403. (КСО, КСЗ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	437	509	690	872	1070	1202	1401	1599	1783	1961
	20	370	432	586	739	895	1019	1188	1357	1513	1665
	22	346	403	545	689	834	949	1104	1265	1404	1550
80	15	582	679	921	1163	1408	1601	1867	2134	2377	2618
	20	507	591	802	1012	1225	1394	1634	1858	2080	2279
	22	478	557	756	955	1156	1317	1528	1753	1945	2151
90	15	746	868	1631	1488	1801	2049	2398	2730	3052	3349
	20	662	770	1048	1322	1599	1819	2122	2425	2701	2975
	22	629	733	995	1257	1521	1731	2016	2307	2566	2829
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		10,8	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	100 125	403	370 - 3579 391 - 3788	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
4-трубный	L _к - 300	53 65	255	190
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

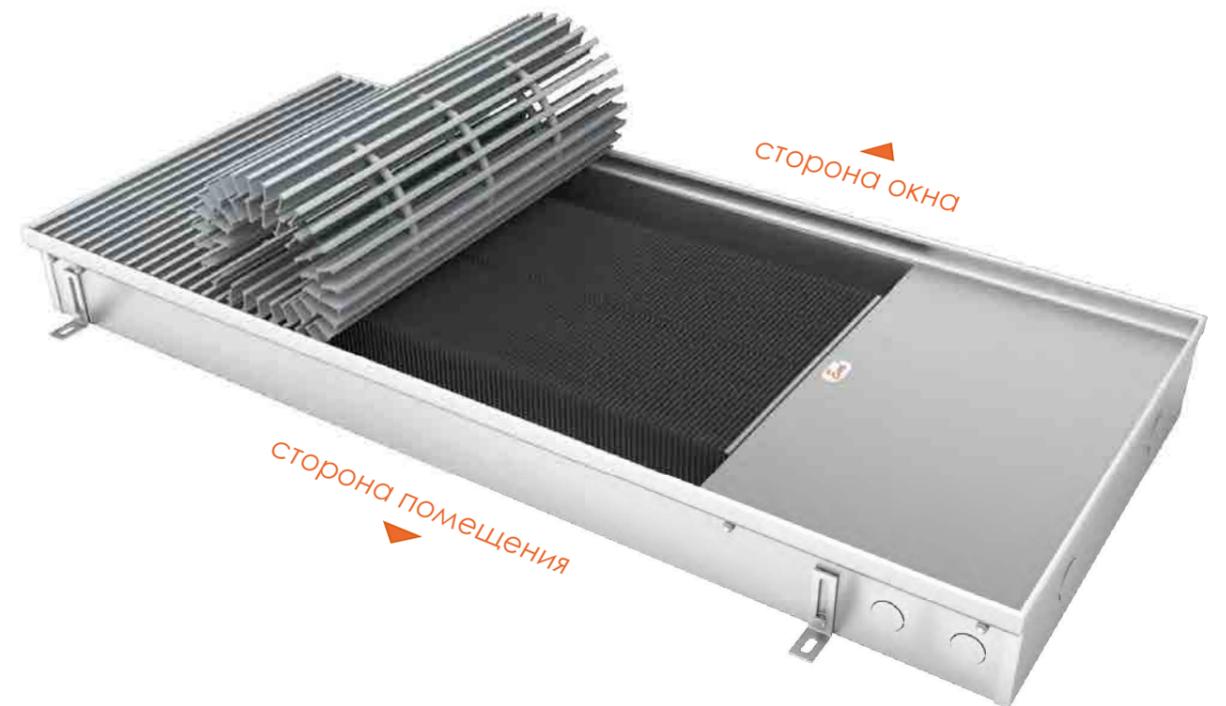
Теплопроизводительность КС.100.403. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	467	544	738	932	1143	1284	1497	1709	1905	2096
	20	396	461	626	790	957	1089	1270	1451	1617	1780
	22	370	431	582	736	892	1015	1179	1352	1501	1657
80	15	622	725	984	1243	1505	1711	1996	2281	2540	2798
	20	542	631	857	1082	1309	1490	1747	1986	2223	2436
	22	511	595	808	1020	1235	1407	1633	1874	2079	2299
90	15	798	928	1744	1590	1924	2190	2563	2918	3262	3579
	20	707	823	1120	1413	1709	1944	2268	2592	2887	3180
	22	673	783	1064	1344	1626	1850	2155	2465	2742	3024
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		11,3	12,5	15,6	18,8	21,9	25,0	28,1	31,3	34,4	37,5

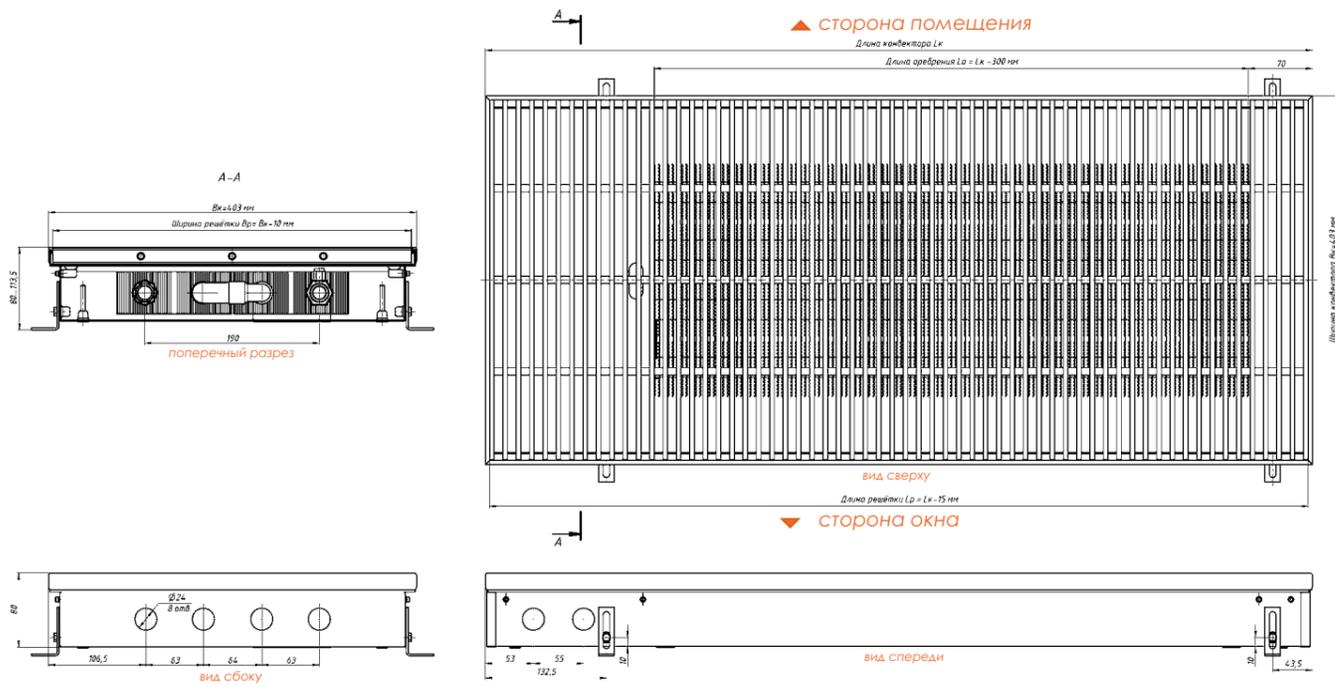
Теплопроизводительность КС.125.403. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	494	576	781	986	1210	1359	1584	1809	2016	2219
	20	419	488	662	836	1013	1152	1344	1535	1711	1883
	22	391	456	616	779	944	1074	1248	1431	1589	1754
80	15	658	768	1041	1315	1593	1811	2112	2414	2689	2961
	20	573	668	907	1145	1386	1577	1848	2102	2353	2578
	22	541	630	856	1080	1308	1489	1728	1983	2200	2433
90	15	844	982	1845	1683	2037	2318	2713	3088	3452	3788
	20	748	871	1185	1495	1809	2058	2400	2743	3055	3365
	22	712	829	1126	1422	1721	1958	2280	2609	2902	3200
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		12,2	13,5	16,9	20,3	23,6	27,0	30,4	33,8	37,1	40,5

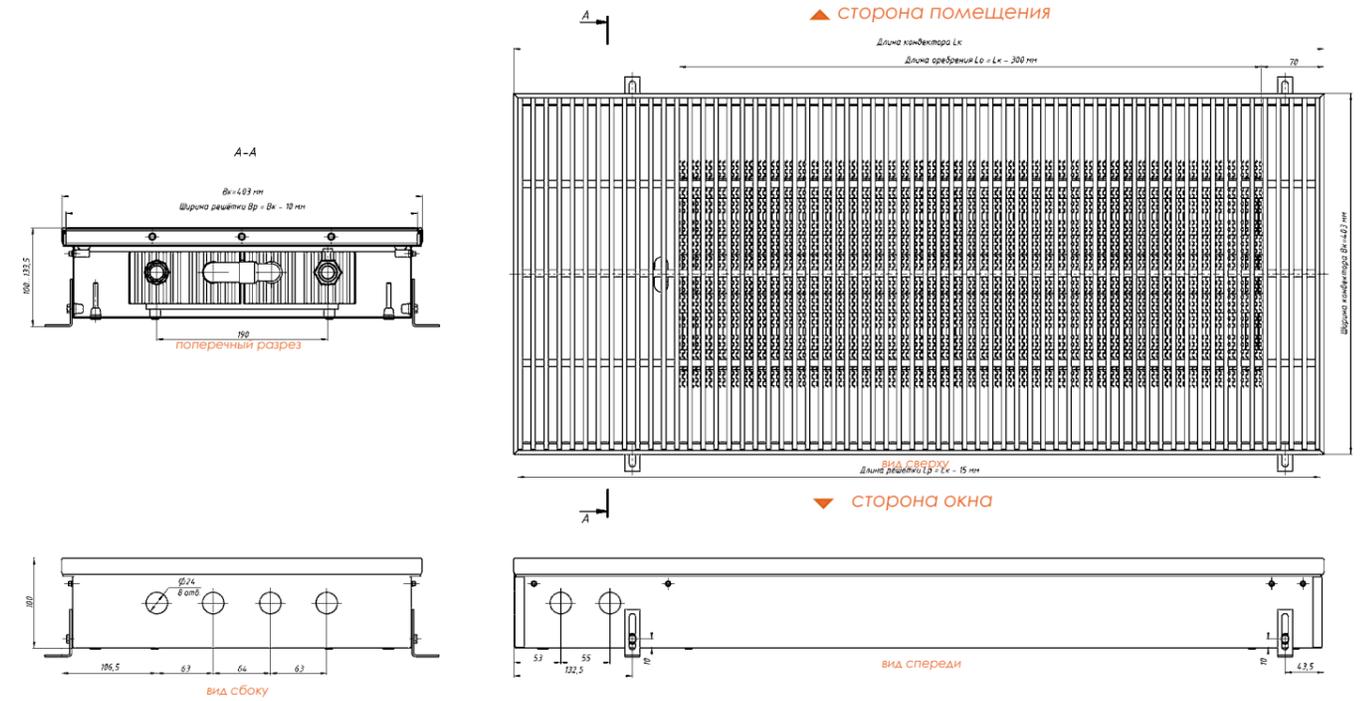
Внешний вид КС.80/90/100/125.403



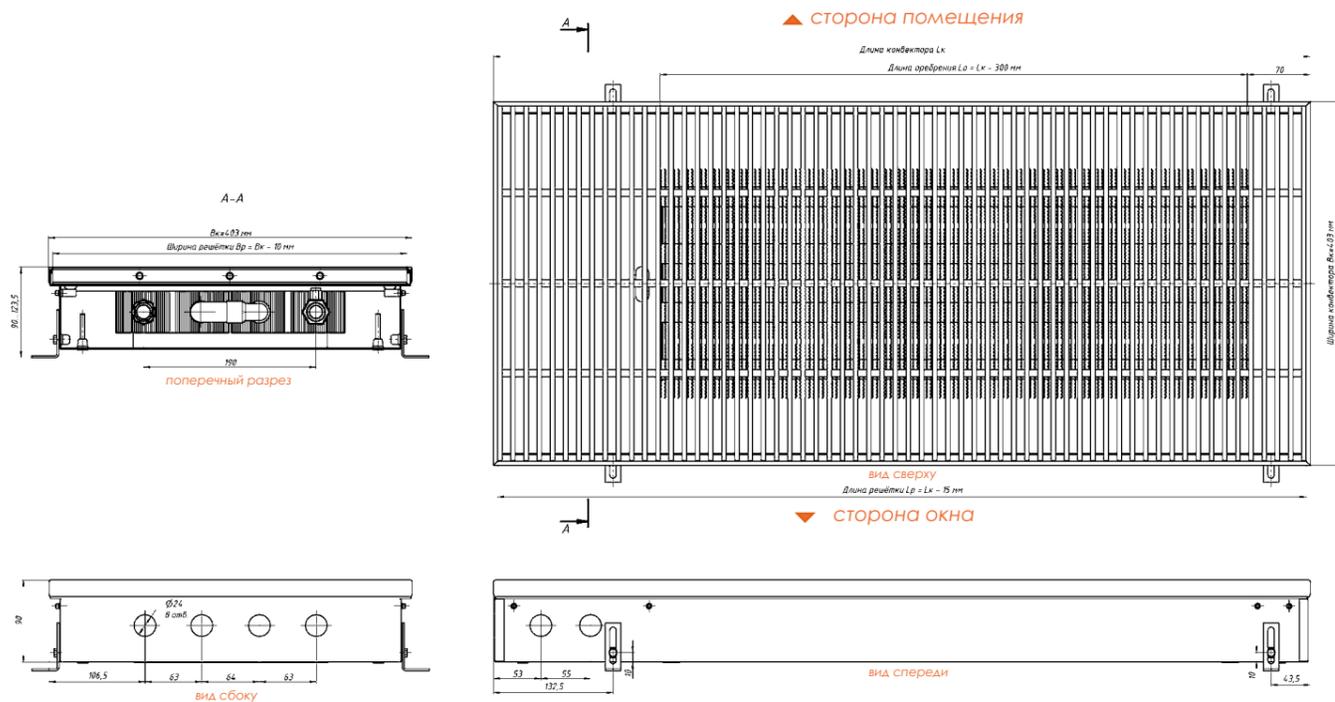
Размеры КС.80.403



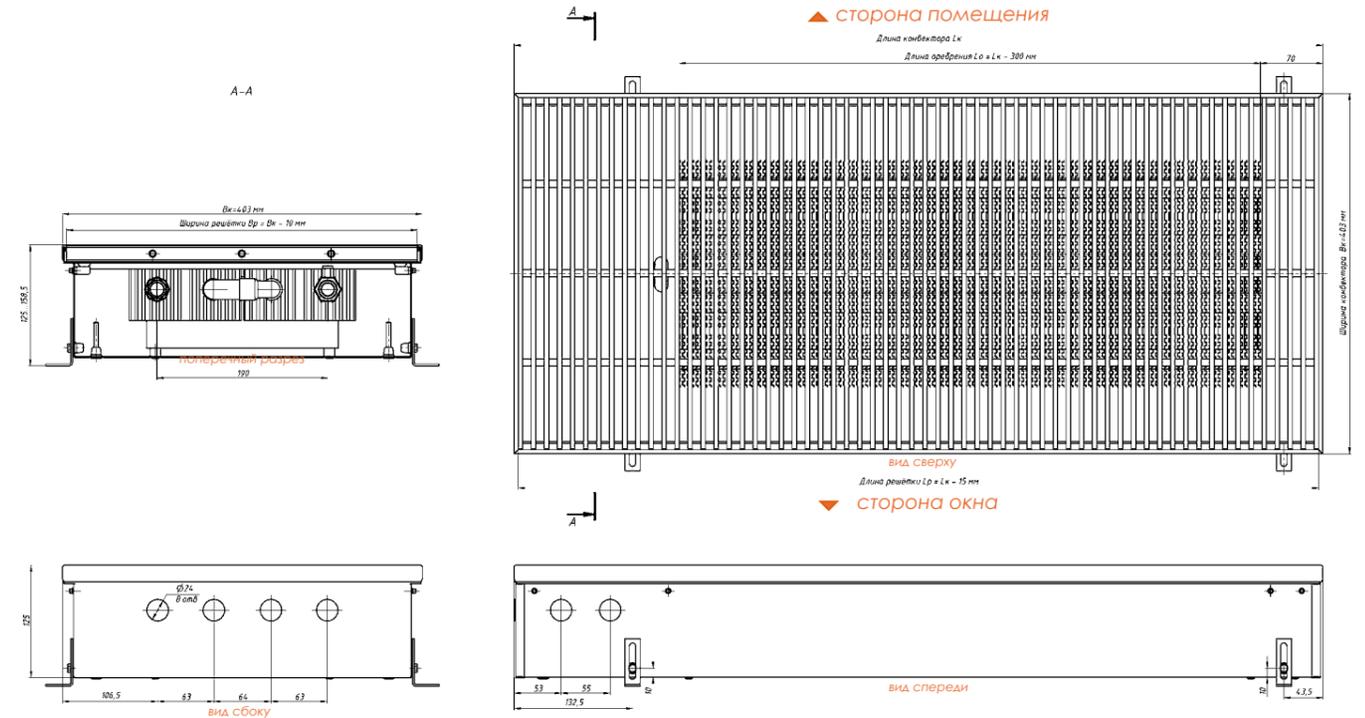
Размеры КС.100.403



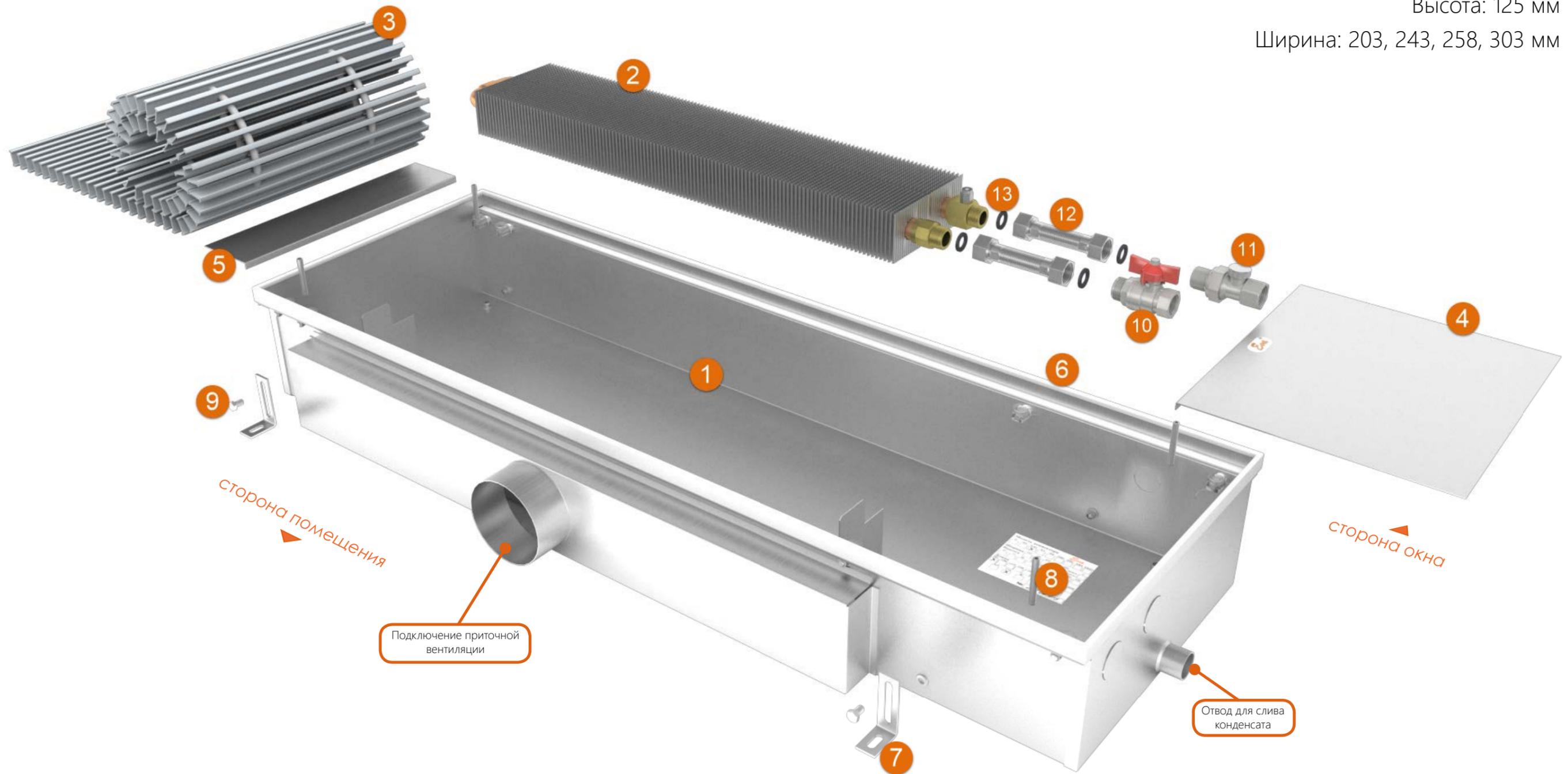
Размеры КС.90.403



Размеры КС.125.403



Обзор конструкции
 Высота: 125 мм
 Ширина: 203, 243, 258, 303 мм



- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Декоративная крышка большая
- 5 — Декоративная крышка малая
- 6 — Декоративный профиль (окантовка)
- 7 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.)

- 8 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 9 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 10 — Шаровой вентиль G1/2"
- 11 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 12 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 13 — Прокладка (4 шт.)

Подключение приточной вентиляции

Отвод для слива конденсата

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
К, КХ, КО, КХО, КА, КХА, КАО, КХАО	125	203 243 258 303	165 - 1596 204 - 1979 212 - 2048 227 - 2192	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	65	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность КХ.125.203. (КХО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	208	243	329	415	510	573	668	762	850	935
	20	177	206	279	352	427	486	566	647	721	794
	22	165	192	260	328	398	453	526	603	669	739
80	15	277	323	439	554	671	763	890	1017	1133	1248
	20	242	281	382	482	584	665	779	886	991	1086
	22	228	265	361	455	551	628	728	836	927	1025
90	15	356	414	578	709	858	977	1143	1301	1455	1596
	20	315	367	499	630	762	867	1011	1156	1287	1418
	22	300	349	474	599	725	825	961	1099	1223	1349
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,7	8,5	10,6	12,8	14,9	17,0	19,1	21,3	23,4	25,5

Теплопроизводительность К.125.243. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	258	301	408	515	632	710	828	945	1053	1159
	20	219	255	346	437	529	602	702	802	894	984
	22	204	238	322	407	493	561	652	74	830	916
80	15	344	401	544	687	832	946	1104	1261	1404	1547
	20	300	349	474	598	724	824	966	1098	1229	1347
	22	283	329	447	564	683	778	903	1036	1149	1271
90	15	441	513	694	879	1064	1211	1417	1613	1803	1979
	20	391	455	619	781	945	1075	1254	1433	1596	1758
	22	372	433	588	743	899	1023	1191	1363	1516	1672
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,1	9,0	11,3	13,5	15,8	18,0	20,3	22,5	24,8	27,0

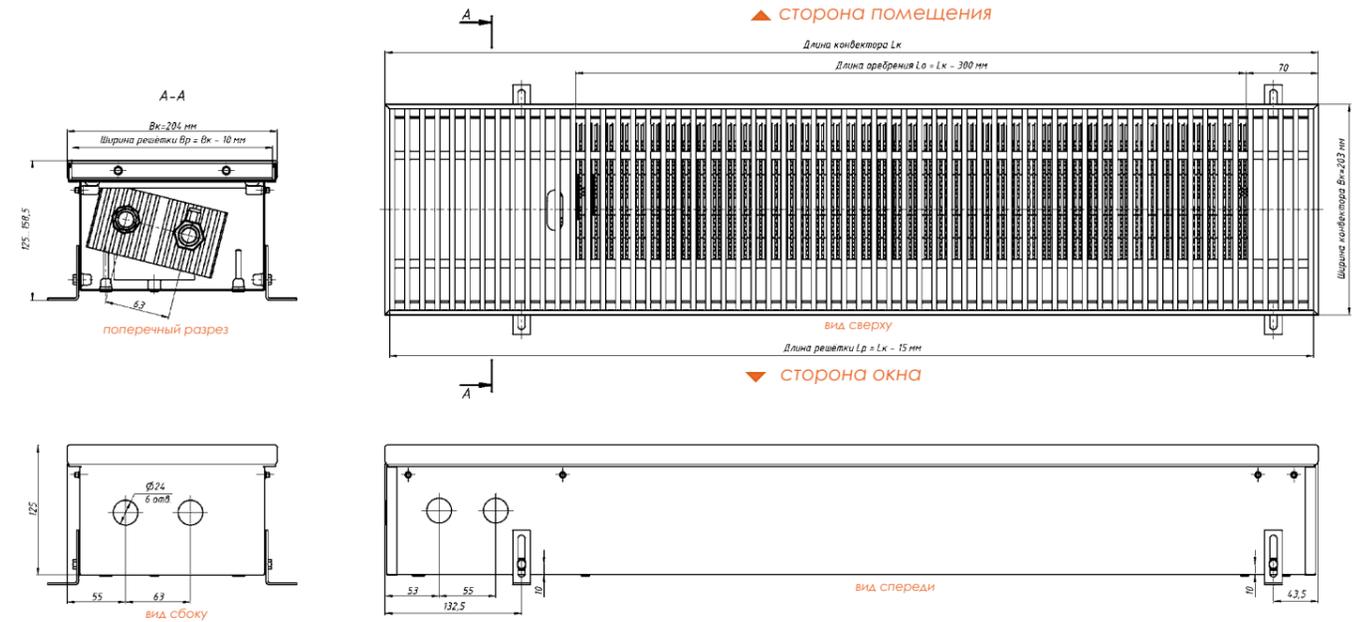
Теплопроизводительность КХ.125.258. (КХО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	267	312	422	533	654	735	857	978	1090	1200
	20	227	264	358	452	548	623	727	830	925	1018
	22	212	246	333	421	510	581	675	774	859	948
80	15	356	415	563	711	861	979	1142	1305	1454	1601
	20	310	361	491	619	749	853	1000	1137	1272	1394
	22	293	341	463	584	707	805	935	1073	1190	1316
90	15	456	531	719	910	1101	1254	1467	1670	1867	2048
	20	405	471	641	808	978	1113	1298	1483	1652	1820
	22	385	448	609	769	931	1059	1233	1411	1570	1731
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,2	9,1	11,4	13,6	15,9	18,1	20,4	22,6	24,9	27,1

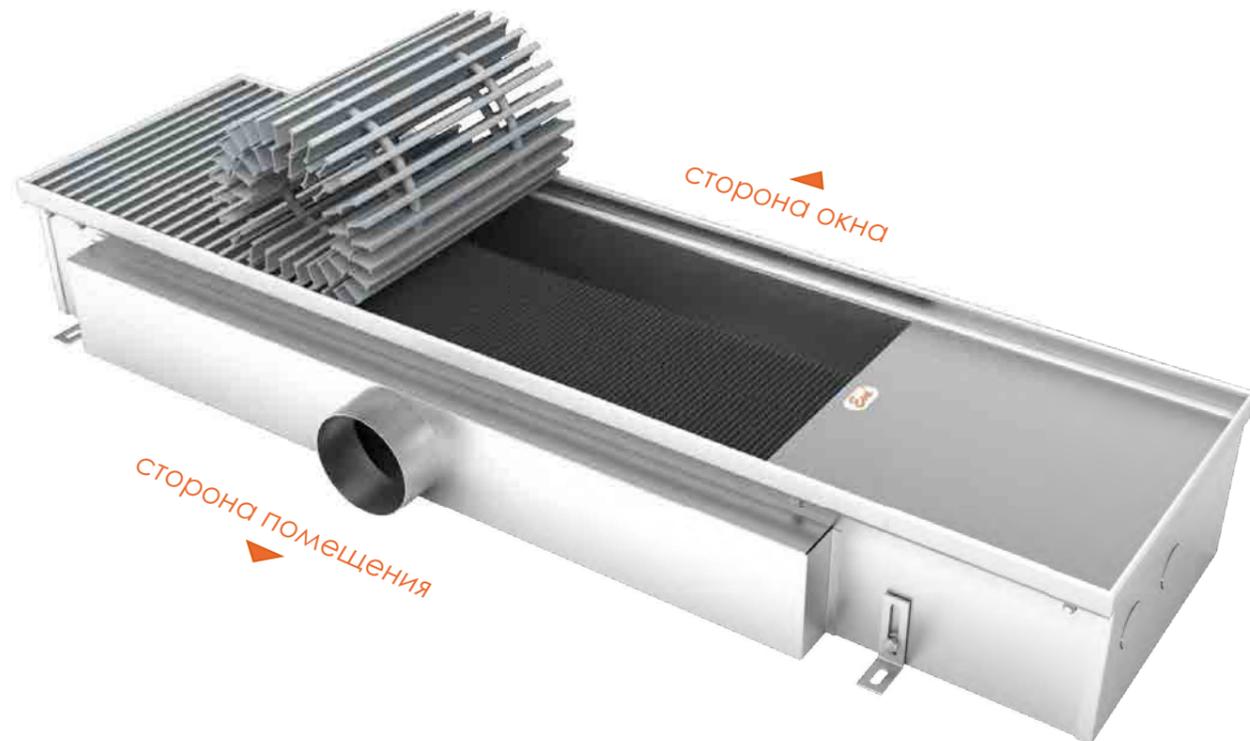
Теплопроизводительность K.125.303. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	286	333	452	570	700	786	917	1047	1167	1284
	20	242	282	383	484	586	667	778	888	990	1090
	22	227	264	357	451	546	621	722	828	919	1015
80	15	381	444	603	761	922	1048	1222	1397	1556	1713
	20	332	387	525	662	802	913	1070	1216	1361	1492
	22	313	364	495	625	757	862	1000	1148	1273	1408
90	15	488	568	1068	974	1179	1341	1570	1787	1998	2192
	20	433	504	686	865	1047	1191	1389	1587	1768	1947
	22	412	480	651	823	996	1133	1320	1510	1679	1852
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,6	9,5	11,9	14,3	16,6	19,0	21,4	23,8	26,1	28,5

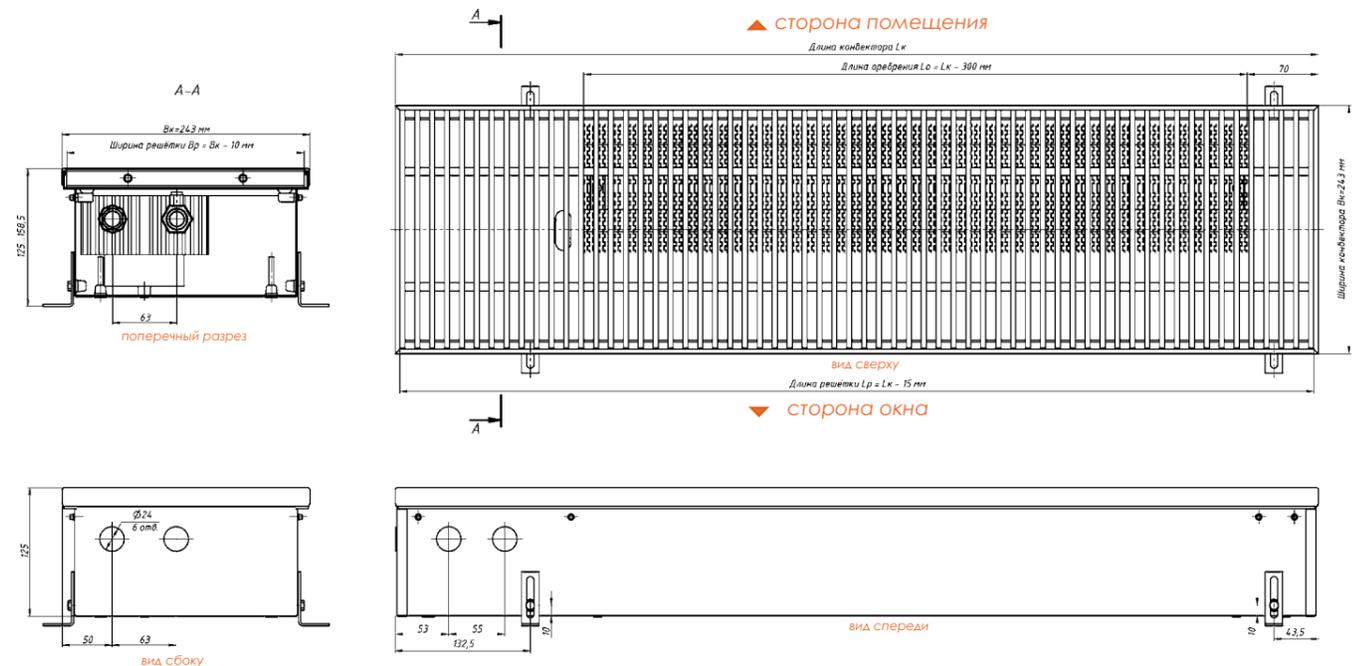
Размеры KX.125.203



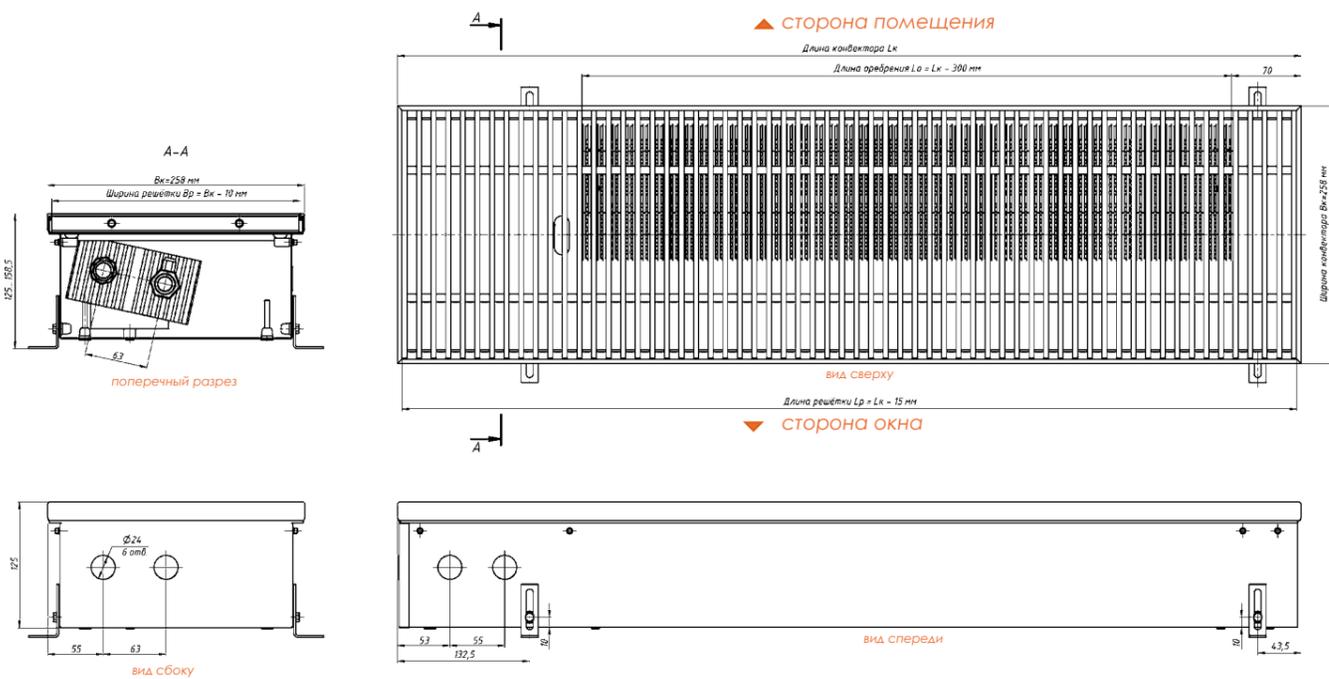
Внешний вид KA.125.203/243/258/303



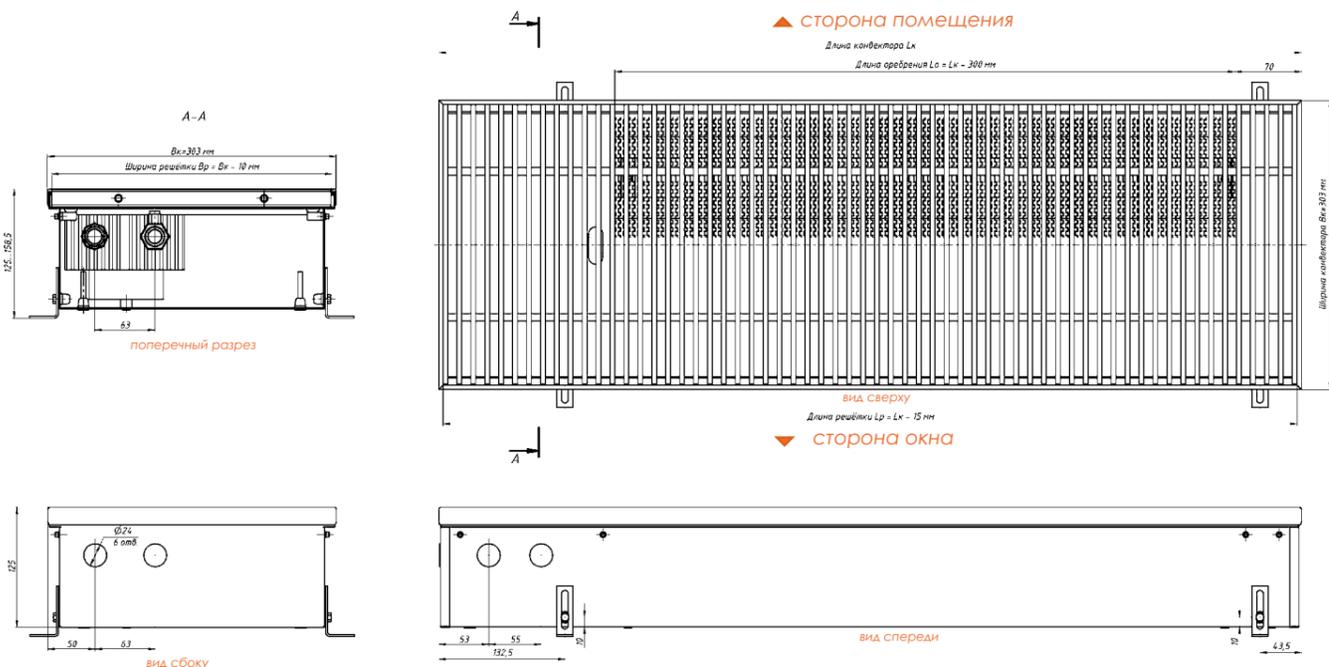
Размеры K.125.243



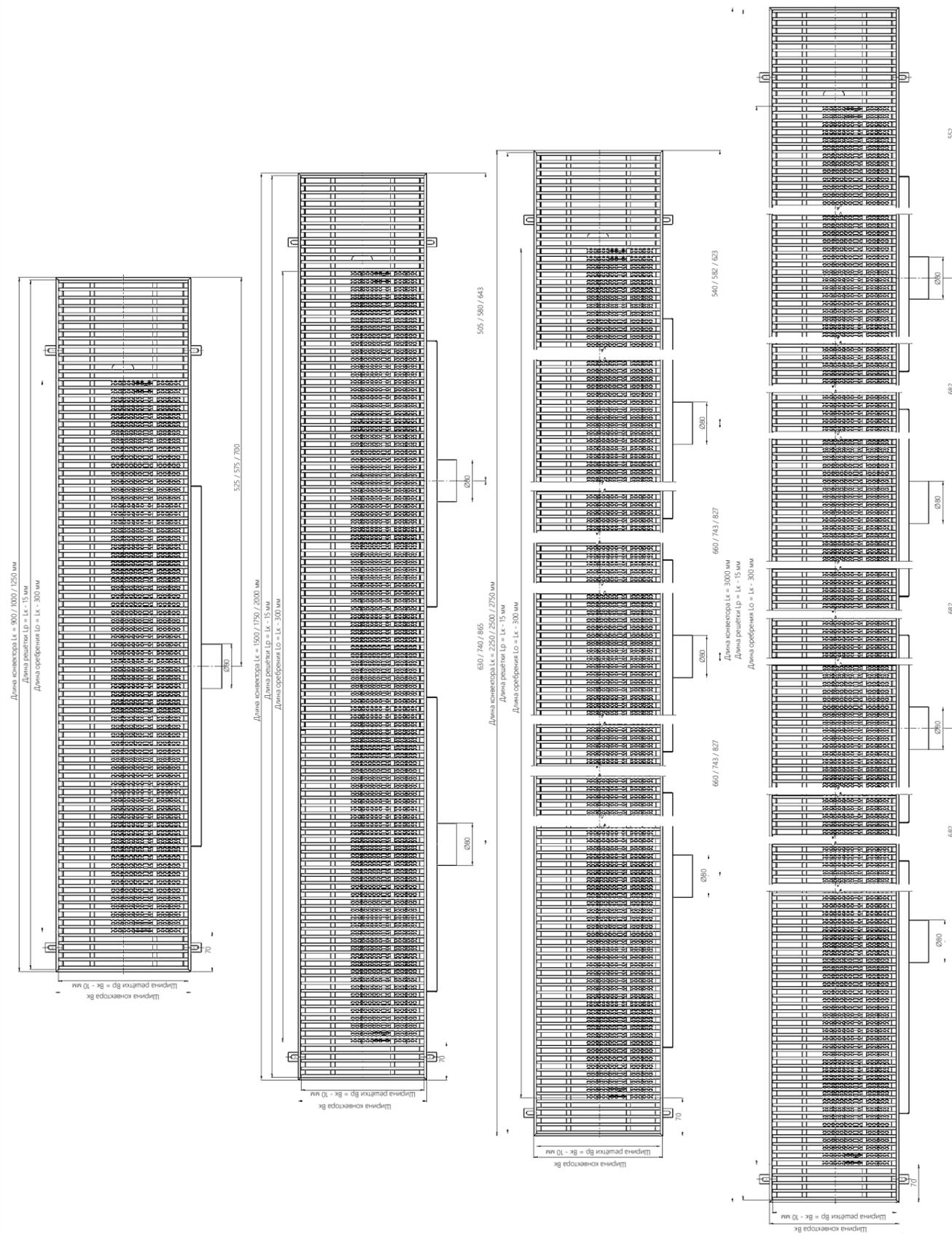
Размеры КХ.125.258



Размеры К.125.303



Расположение патрубков в моделях с возможностью подключения к приточной вентиляции (КА, КАО, КВА, КХА, КХАО, КХАО, КВАО)

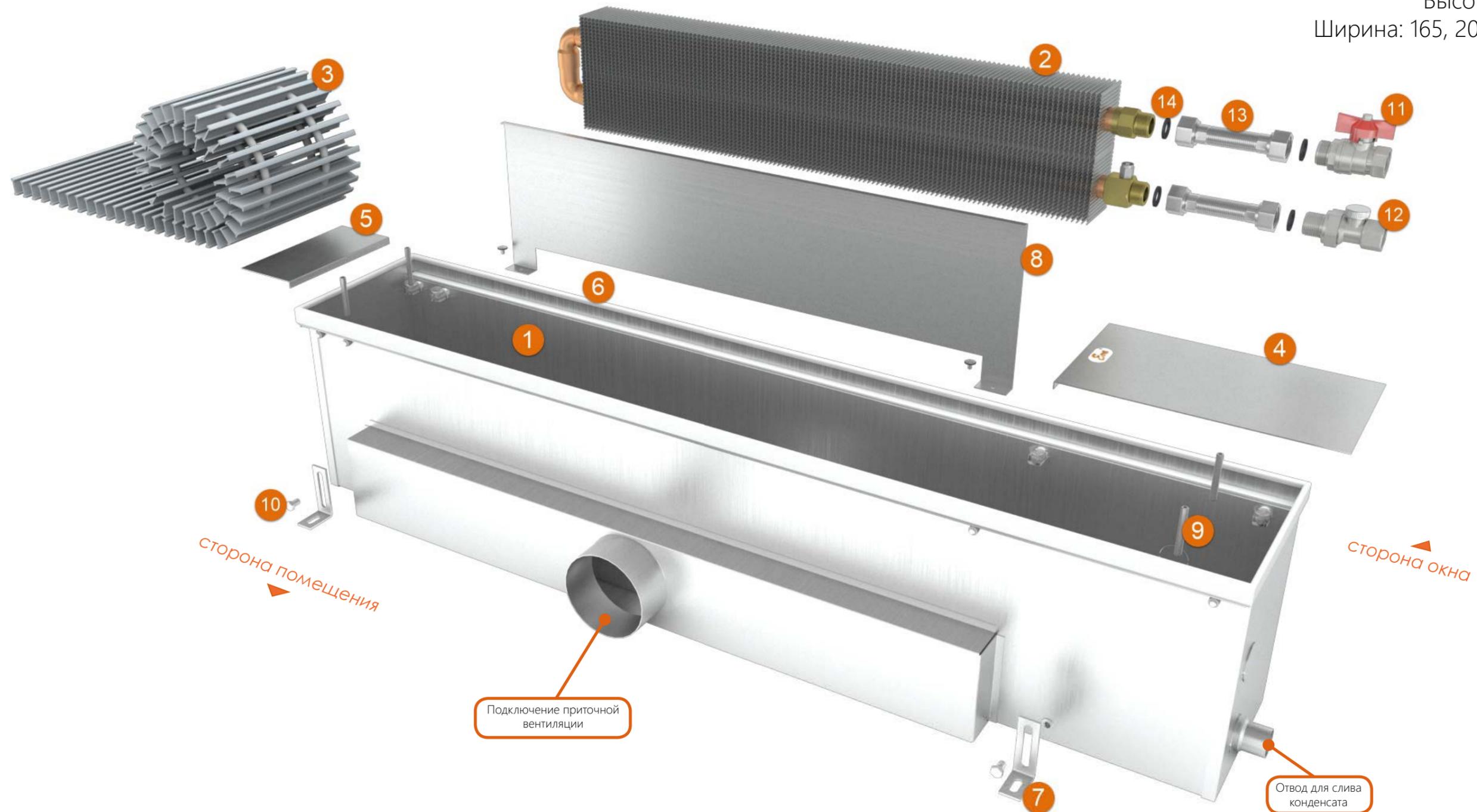


Длина конвектора
 Lk = 900, 1000, 1250 мм
 Диаметр патрубков
 Ø80 мм
 Количество патрубков - 1

Длина конвектора
 Lk = 1500, 1750, 2000 мм
 Диаметр патрубков
 Ø80 мм
 Количество патрубков - 2

Длина конвектора
 Lk = 2250, 2500, 2750 мм
 Диаметр патрубков
 Ø80 мм
 Количество патрубков - 3

Длина конвектора
 Lk = 3000 мм
 Диаметр патрубков
 Ø80 мм
 Количество патрубков - 4



- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Декоративная крышка большая
- 5 — Декоративная крышка малая
- 6 — Декоративный профиль (окантовка)
- 7 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.)

- 8 — Разделитель потоков
- 9 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 10 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 11 — Шаровой вентиль G1/2"
- 12 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 13 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 14 — Прокладка (4 шт.)

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
К, КО, КА, КАО	160	165 203 258	147 - 1418 208 - 2009 220 - 2131	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	65	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность K.160.165. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	185	216	292	369	453	509	593	677	755	830,4
	20	157	183	248	313	379	431	503	575	640	705
	22	147	171	231	292	353	402	467	535	595	656
80	15	246	287	390	492	596	678	791	904	1006	1108
	20	215	250	340	428	519	590	692	787	881	965
	22	203	236	320	404	489	557	647	742	823	911
90	15	316	368	691	630	762	868	1015	1156	1292	1418
	20	280	326	443	560	677	770	898	1027	1144	1259
	22	266	310	421	532	644	733	854	977	1086	1198
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,2	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0

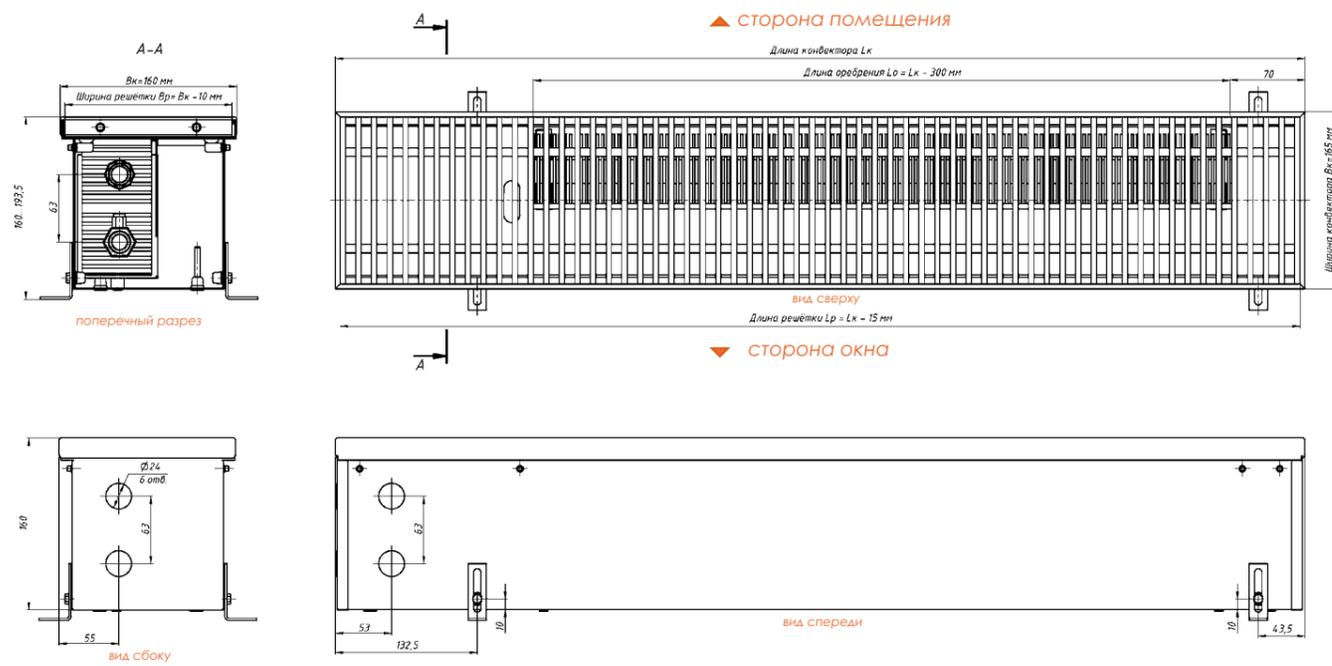
Теплопроизводительность K.160.203. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	262	306	414	523	642	721	840	960	1070	1177
	20	222	259	351	444	537	611	713	814	908	999
	22	208	242	327	413	501	570	662	759	843	930
80	15	349	407	552	698	845	961	1120	1280	1426	1571
	20	304	354	481	607	735	837	980	1115	1248	1368
	22	287	334	454	573	694	790	917	1052	1167	1290
90	15	448	521	979	893	1080	1230	1439	1638	1831	2009
	20	397	462	629	793	960	1092	1273	1455	1621	1785
	22	378	440	597	754	913	1039	1210	1384	1540	1698
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,1	9,0	11,3	13,5	15,8	18,0	20,3	22,5	24,8	27,0

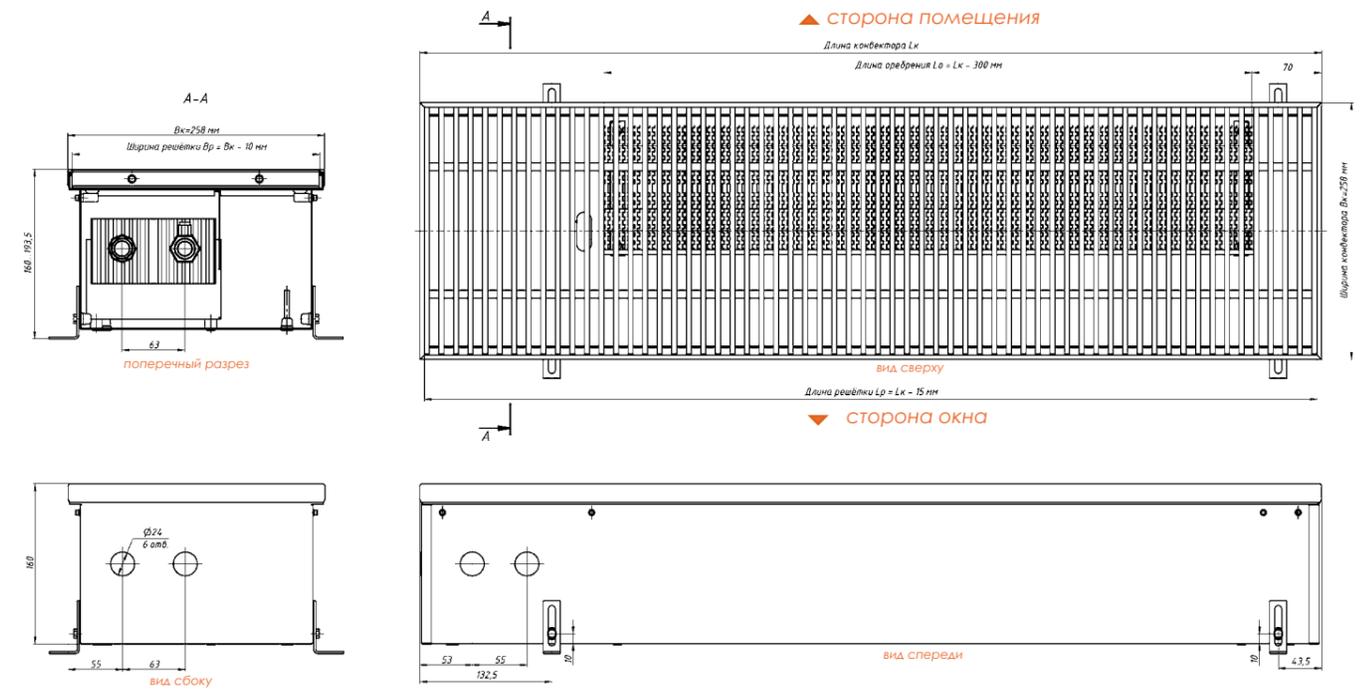
Теплопроизводительность K.160.258. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	278	324	439	555	681	765	891	1018	1134	1248
	20	236	275	373	471	570	648	756	864	963	1060
	22	220	256	347	438	531	604	702	805	894	986
80	15	370	432	586	740	896	1019	1188	1358	1513	1666
	20	323	376	510	644	780	887	1040	1182	1323	1450
	22	304	354	481	607	736	838	972	1116	1238	1369
90	15	475	552	1038	947	1146	1304	1526	1737	1942	2131
	20	421	490	667	841	1018	1158	1350	1543	1719	1893
	22	401	466	633	800	968	1102	1283	1468	1633	1800
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		9,0	10,0	12,5	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0

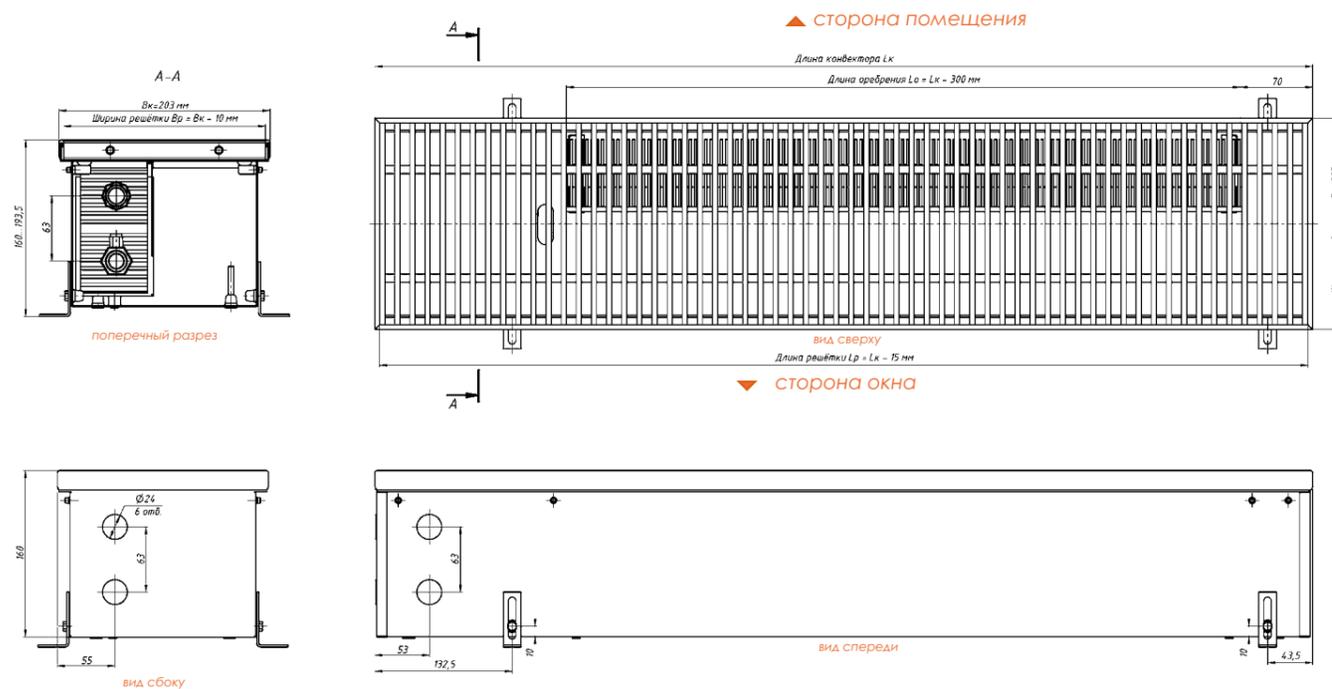
Размеры K.160.165



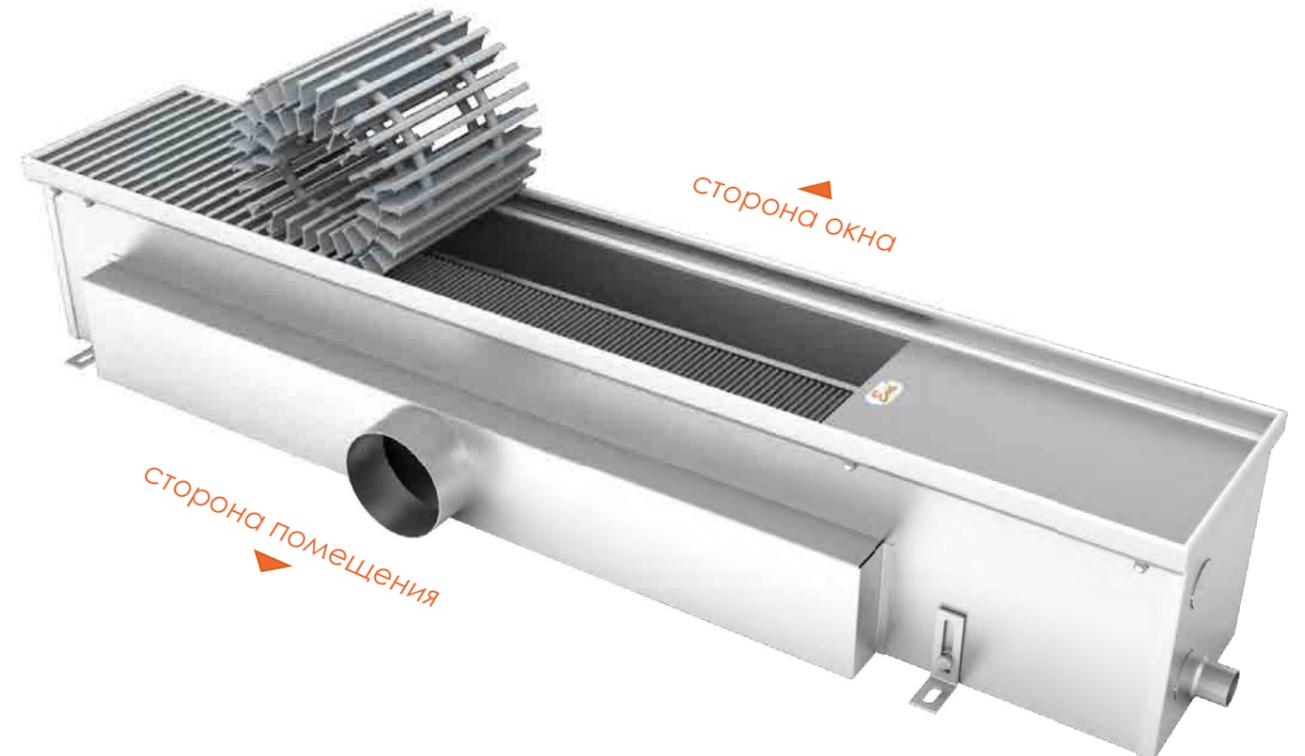
Размеры K.160.258



Размеры K.160.203



Внешний вид КАО.165/203/258



Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
К, КО, КА, КАО	200	165 203 258	153 - 1483 223 - 2161 230 - 2227	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	65	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность K.200.165. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	193	226	306	386	474	532	620	708	789	869
	20	164	191	259	327	396	451	526	601	670	737
	22	153	178	241	305	369	420	489	560	622	687
80	15	258	301	408	515	624	709	827	945	1053	1159
	20	224	262	355	448	543	618	724	823	921	1009
	22	212	247	335	423	512	583	677	776	861	952
90	15	330	384	722	659	797	908	1062	1209	1352	1483
	20	293	341	464	585	708	806	940	1074	1196	1317
	22	279	325	441	557	674	767	893	1021	1136	1253
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,1	9,0	11,3	13,5	15,8	18,0	20,3	22,5	24,8	27,0

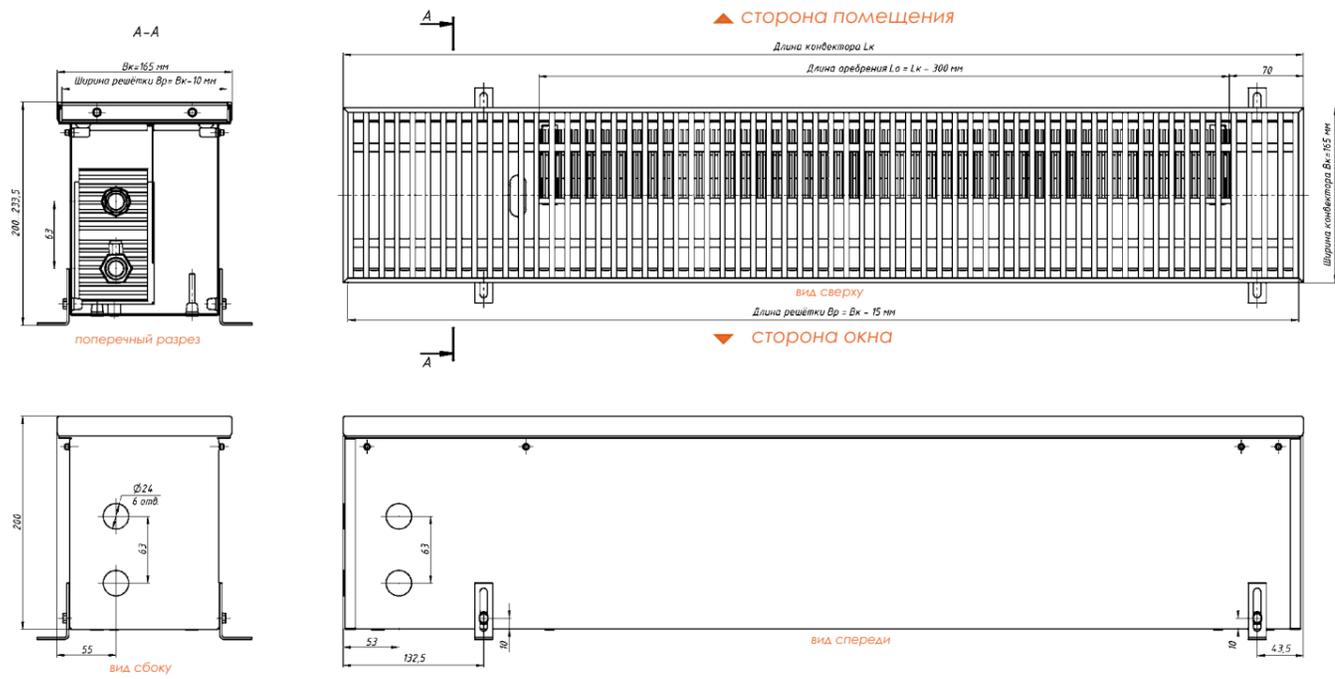
Теплопроизводительность K.200.203. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	282	329	446	563	690	776	904	1032	1151	1266
	20	239	279	378	477	578	658	767	876	976	1075
	22	223	260	352	445	539	613	712	816	907	1001
80	15	376	438	594	750	909	1033	1205	1377	1534	1690
	20	327	381	518	653	791	900	1055	1199	1342	1471
	22	309	359	488	616	746	850	986	1132	1255	1388
90	15	482	560	1053	960	1162	1323	1548	1762	1970	2161
	20	427	497	676	853	1032	1174	1370	1565	1743	1920
	22	406	473	642	812	982	1117	1301	1489	1656	1826
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		9,0	10,0	12,5	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0

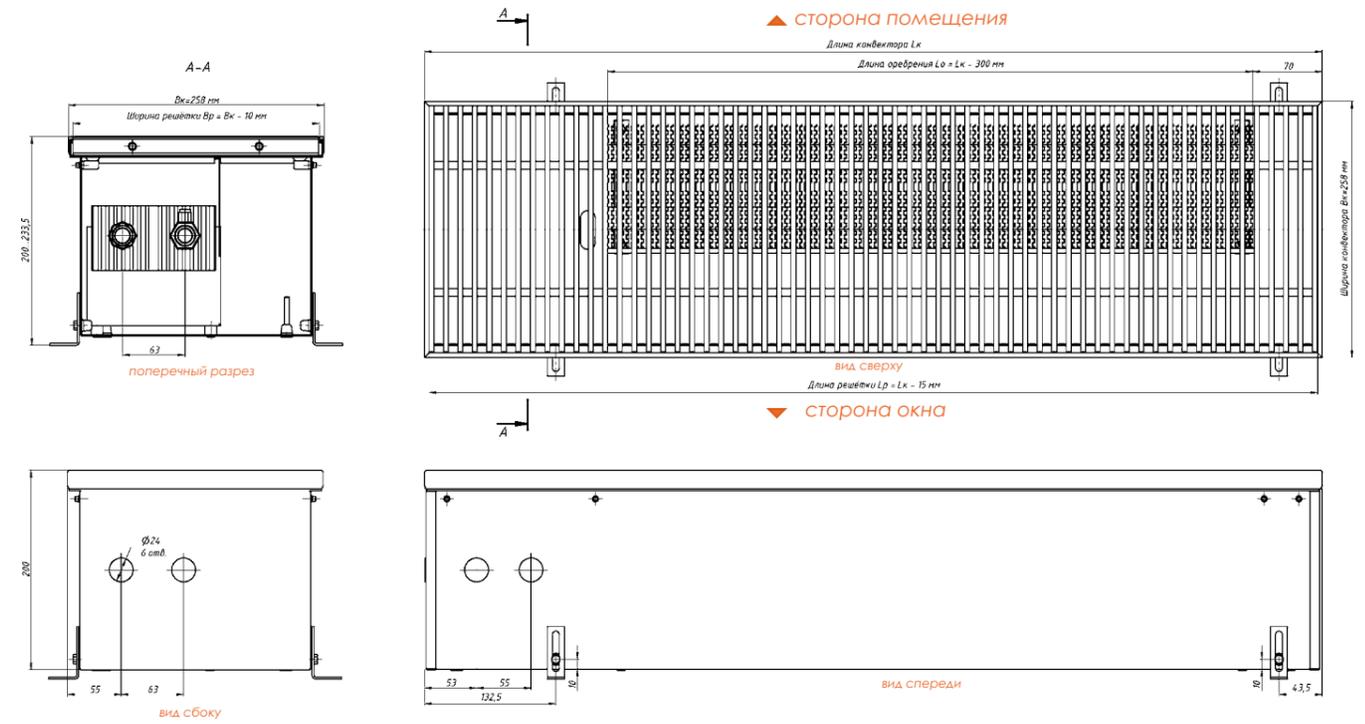
Теплопроизводительность K.200.258. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	290	339	459	580	711	799	931	1063	1185	1304
	20	246	287	389	492	595	677	790	903	1006	1107
	22	230	268	362	458	555	631	734	841	934	1031
80	15	387	451	612	773	936	1064	1242	1419	1580	1741
	20	337	393	533	673	815	927	1087	1236	1383	1516
	22	318	370	503	635	769	875	1016	1166	1293	1430
90	15	496	577	1085	989	1197	1363	1595	1815	2029	2227
	20	440	512	697	879	1063	1210	1411	1613	1796	1978
	22	419	487	662	836	1012	1151	1341	1534	1706	1881
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		9,9	11,0	13,8	16,5	19,3	22,0	24,8	27,5	30,3	33,0

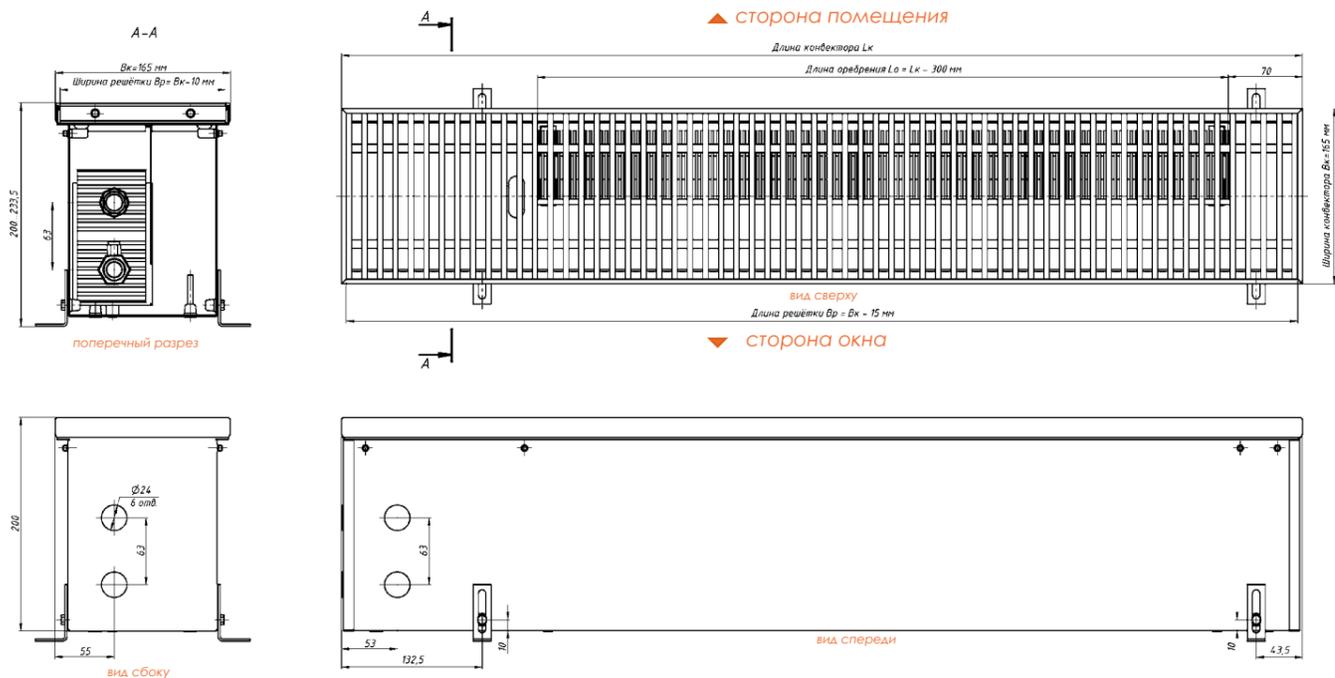
Размеры K.200.165



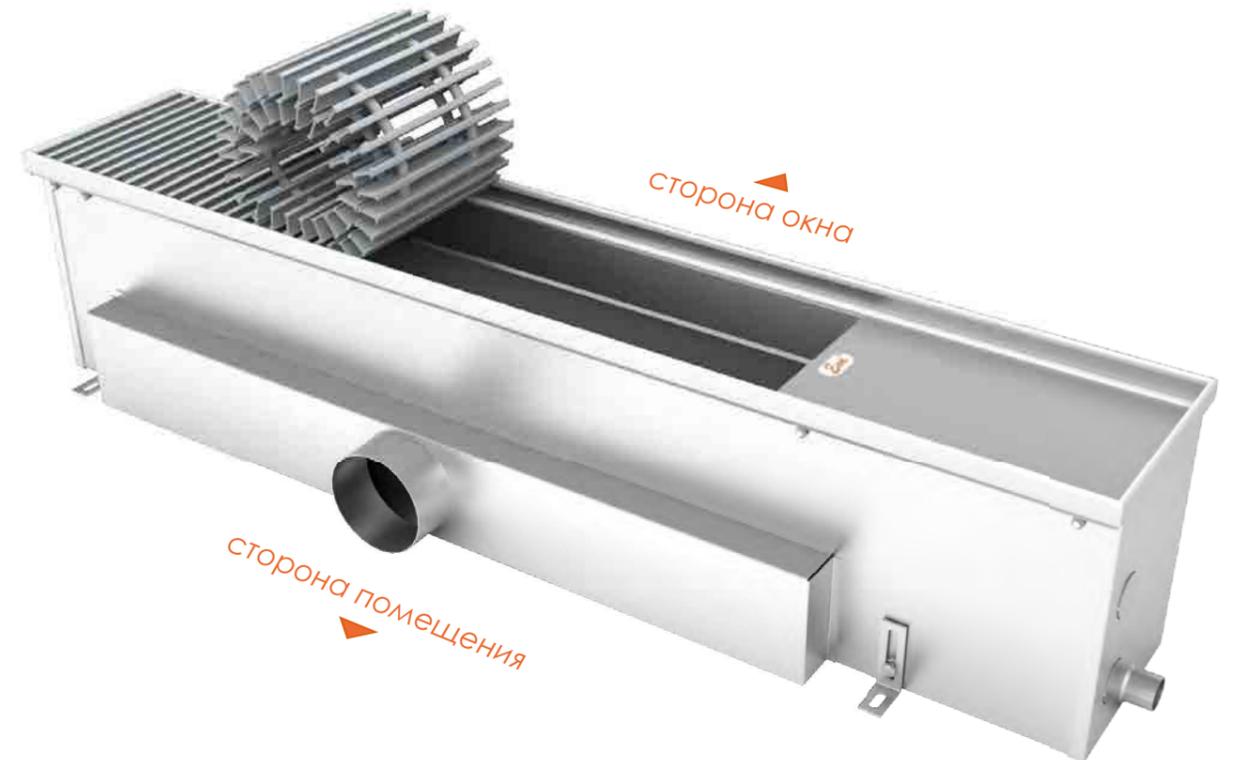
Размеры K.200.258



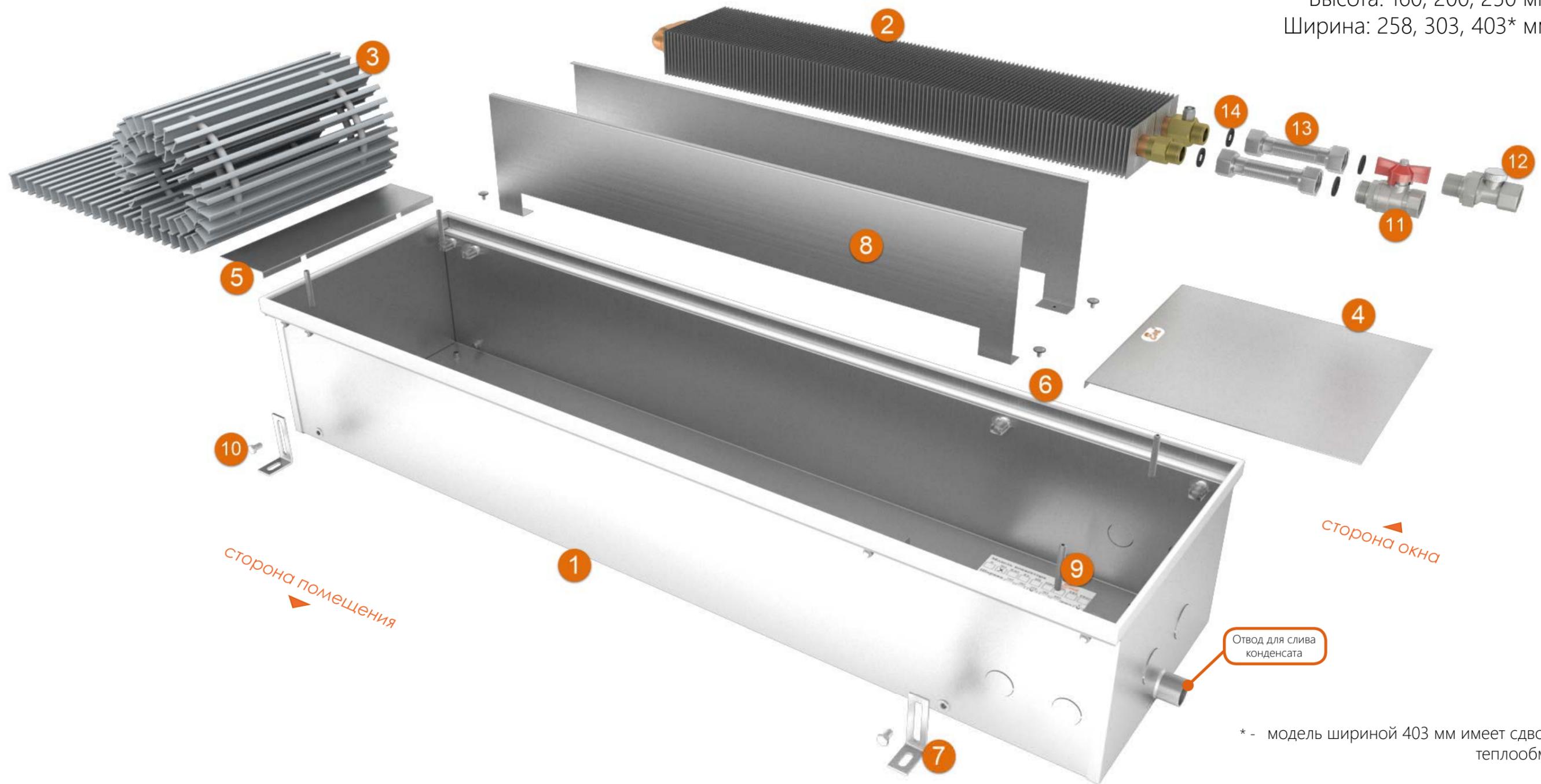
Размеры K.200.203



Внешний вид КАО.200.165/203/258



Обзор конструкции
 Высота: 160, 200, 250 мм
 Ширина: 258, 303, 403* мм



* - модель шириной 403 мм имеет сдвоенный теплообменник

- | | |
|---|--|
| 1 — Корпус конвектора | 8 — Разделитель потоков воздуха |
| 2 — Теплообменник | 9 — Винт юстировочный (4 шт.) |
| 3 — Декоративная решётка | 10 — Крепёжный болт (4 шт.) |
| 4 — Декоративная крышка большая | 11 — Шаровой вентиль G1/2" |
| 5 — Декоративная крышка малая | 12 — Запорно-регулирующий клапан G1/2" |
| 6 — Декоративный профиль (окантовка) | 13 — Гибкий подвод (2 шт.) |
| 7 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.) | 14 — Прокладка (4 шт.) |

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	160	258 303	228 - 2209 239 - 2314	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	65	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность КС.160.258. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	288	336	455	575	706	793	924	1055	1176	1294
	20	244	285	386	488	591	672	784	895	998	1098
	22	228	266	359	454	550	626	728	834	927	1023
80	15	384	448	607	767	929	1056	1232	1408	1568	1727
	20	334	390	529	668	808	920	1078	1226	1372	1504
	22	316	367	499	630	763	869	1008	1157	1283	1419
90	15	492	573	1076	981	1188	1352	1582	1801	2014	2209
	20	437	508	691	872	1055	1200	1400	1600	1782	1963
	22	415	484	656	830	1004	1142	1330	1522	1693	1867
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		9,0	10,0	12,5	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0

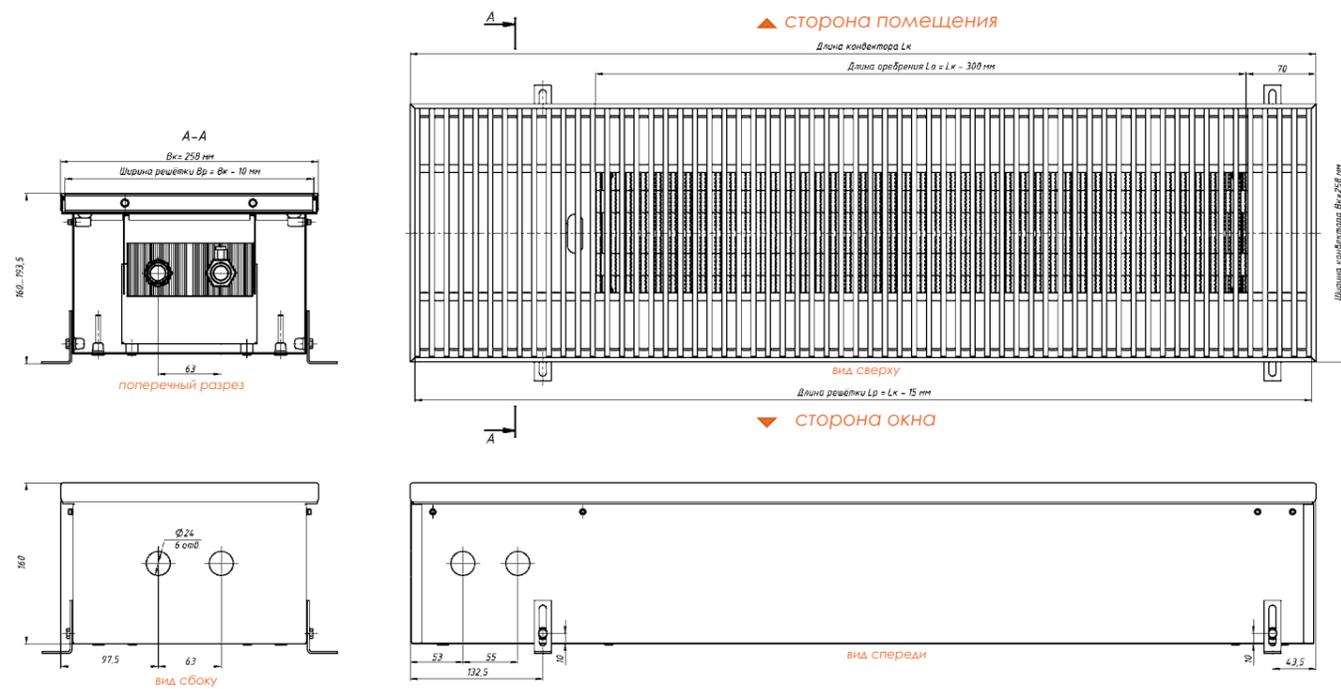
Теплопроизводительность КС.160.303. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	302	352	477	602	739	830	968	1105	1232	1355
	20	256	298	405	511	619	704	821	938	1045	1150
	22	239	278	376	476	576	656	762	874	970	1071
80	15	402	469	636	803	973	1106	1290	1474	1642	1809
	20	350	408	554	699	846	963	1129	1284	1437	1575
	22	331	385	523	659	799	910	1056	1211	1344	1486
90	15	516	600	1127	1028	1244	1416	1657	1886	2109	2314
	20	457	532	724	913	1105	1257	1466	1676	1866	2055
	22	435	506	687	869	1051	1196	1393	1594	1773	1955
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		9,2	10,2	12,7	15,2	17,7	20,2	22,7	25,2	27,7	30,2

Внешний вид КСО.160.258/303 (КСО.200.258/303)



Размеры КС.160.258

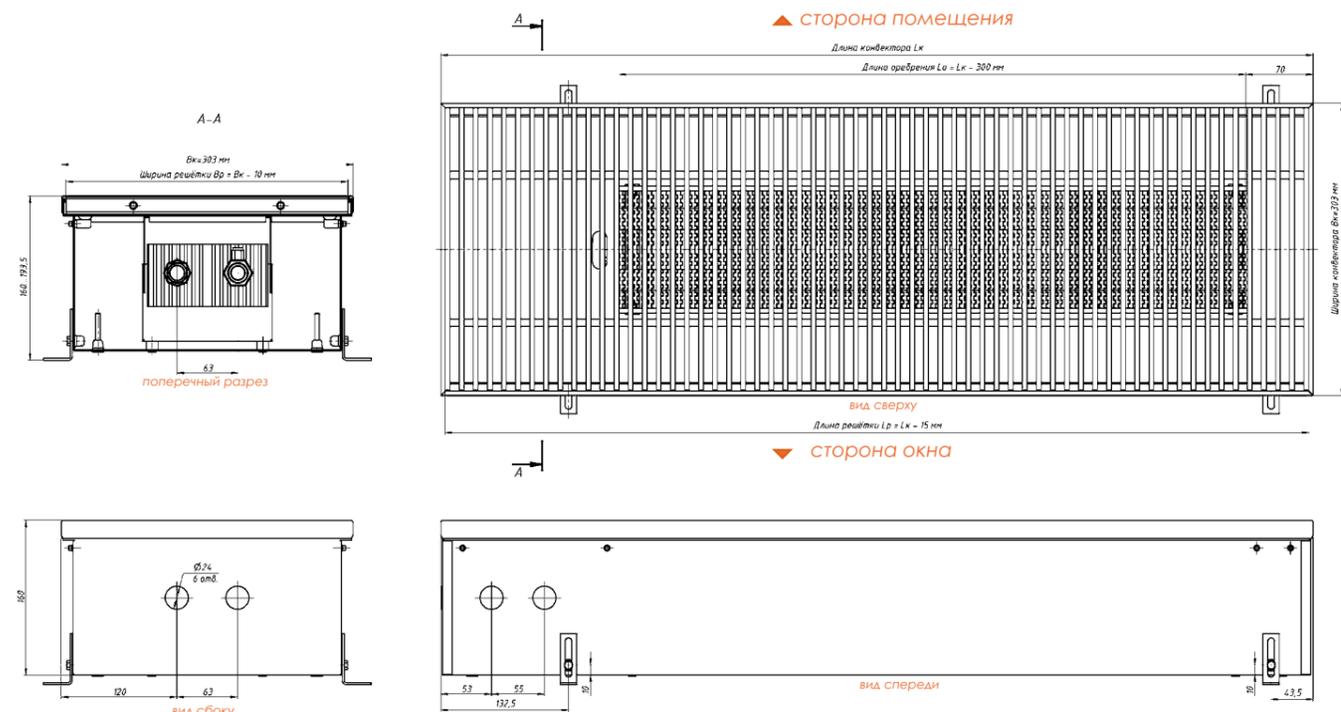


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	160	403	444 - 4292	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	65	255	190
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

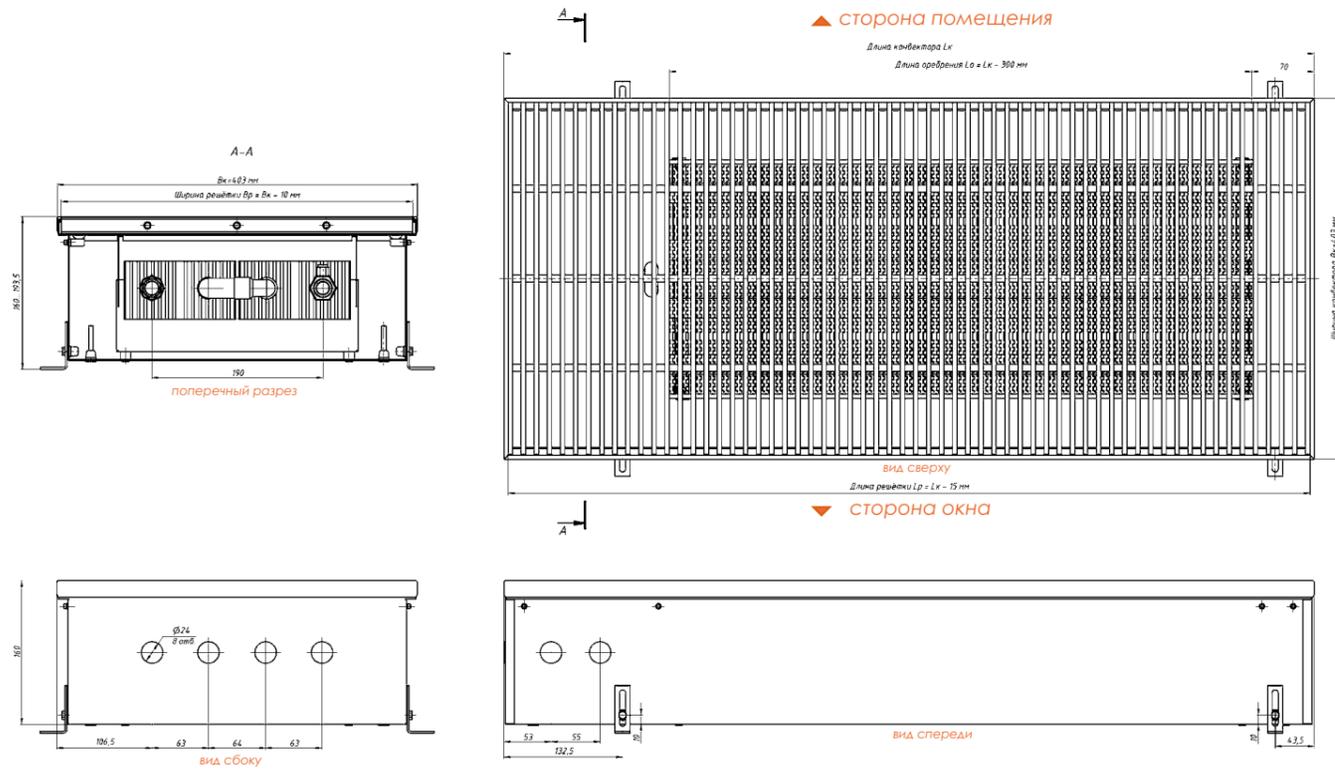
Размеры КС.160.303



Теплопроизводительность КС.160.403. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	560	653	885	1117	1371	1540	1795	2050	2285	2514
	20	475	553	751	948	1148	1306	1523	1740	1939	2134
	22	444	516	698	883	1069	1217	1414	1621	1800	1987
80	15	746	870	1180	1490	1805	2052	2394	2736	3047	3356
	20	650	757	1028	1297	1570	1787	2095	2382	2666	2922
	22	613	714	970	1224	1482	1688	1959	2247	2493	2757
90	15	957	1113	2091	1907	2308	2627	3074	3499	3912	4292
	20	848	987	1343	1694	2050	2332	2720	3109	3462	3813
	22	807	940	1275	1612	1950	2219	2584	2957	3289	3627
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		12,6	14,0	17,5	21,0	24,5	28,0	31,5	35,0	38,5	42,0

Размеры КС.160.403



Внешний вид КС.160.403 (КС.200.403)



Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	200	258 303	233 - 2257 247 - 2388	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	Lк - 300	65	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* Lк - длина конвектора [мм]

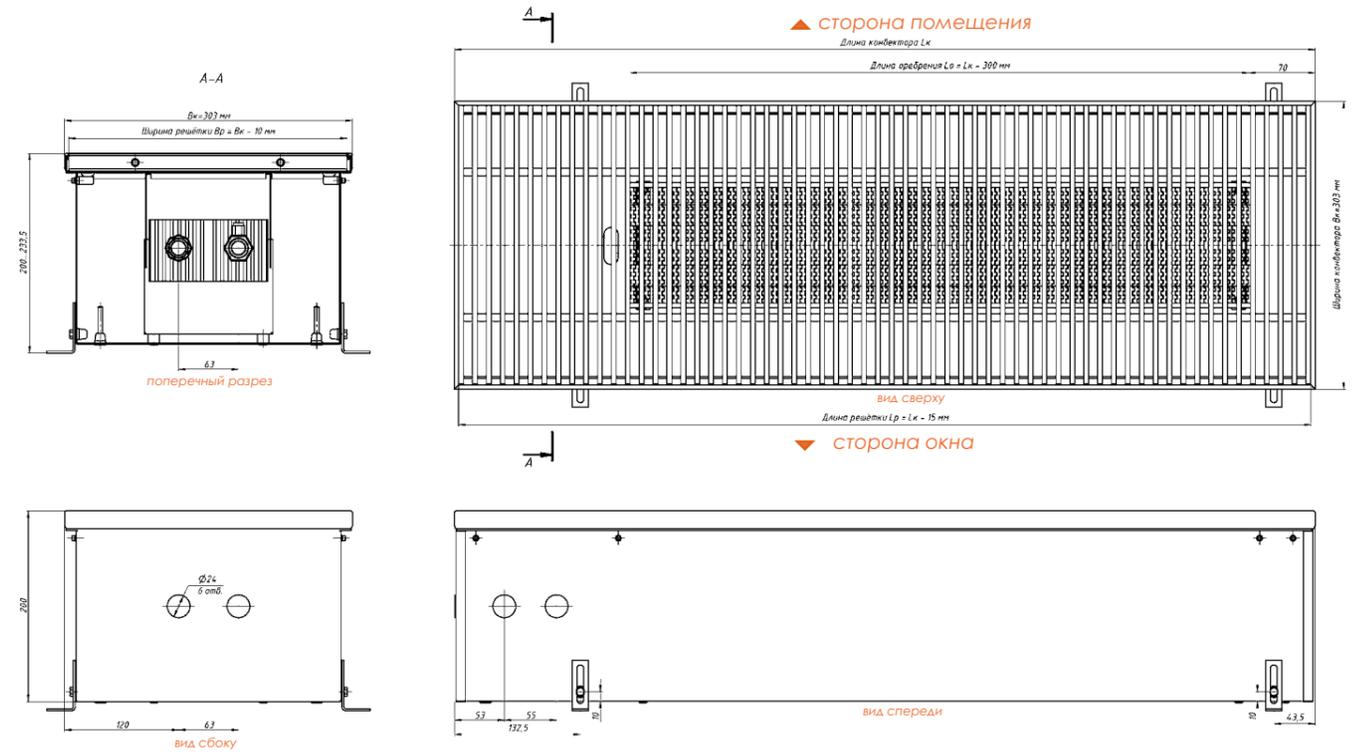
Теплопроизводительность КС.200.258. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	294	343	465	587	721	810	944	1078	1202	1322
	20	250	291	395	498	603	687	801	915	1019	1122
	22	233	271	367	464	562	640	744	852	947	1045
80	15	392	457	620	784	949	1079	1259	1438	1602	1764
	20	342	398	541	682	826	940	1101	1252	1402	1536
	22	322	375	510	643	779	887	1030	1182	1311	1450
90	15	503	585	1100	1003	1214	1381	1616	1840	2057	2257
	20	446	519	706	891	1078	1226	1430	1635	1820	2005
	22	424	494	671	847	1025	1167	1359	1555	1729	1907
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		9,9	11,0	13,8	16,5	19,3	22,0	24,8	27,5	30,3	33,0

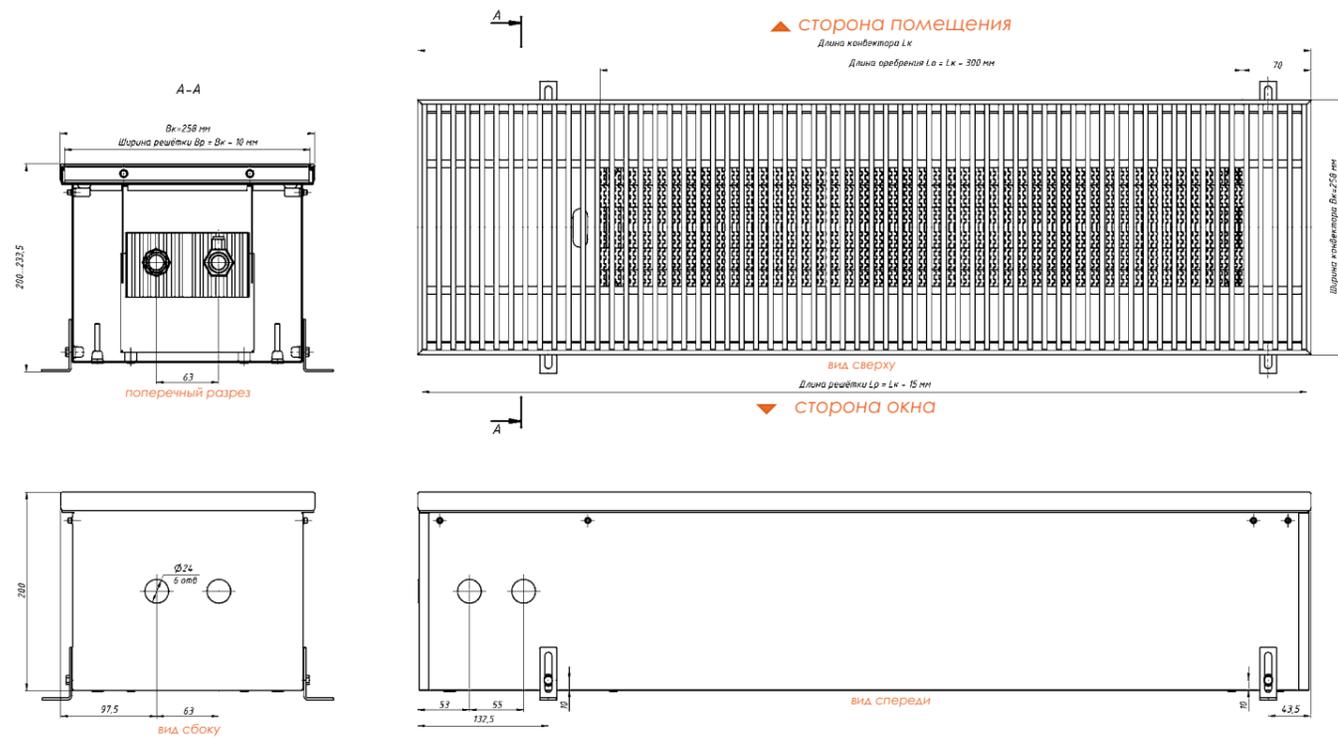
Теплопроизводительность КС.200.303. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
70	15	311	363	492	621	763	857	999	1140	1271	1398
	20	264	308	417	527	638	726	847	968	1078	1187
	22	247	287	388	491	595	677	787	902	1001	1105
80	15	415	484	656	829	1004	1141	1331	1522	1695	1866
	20	361	421	572	722	874	994	1165	1325	1483	1625
	22	341	397	539	681	824	939	1089	1250	1387	1533
90	15	532	619	1163	1061	1284	1461	1710	1946	2176	2388
	20	472	549	747	942	1140	1297	1513	1729	1926	2121
	22	449	523	709	896	1085	1234	1437	1645	1829	2017
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		10,1	11,2	14	16,7	19,5	22,2	25	27,7	30,5	33,2

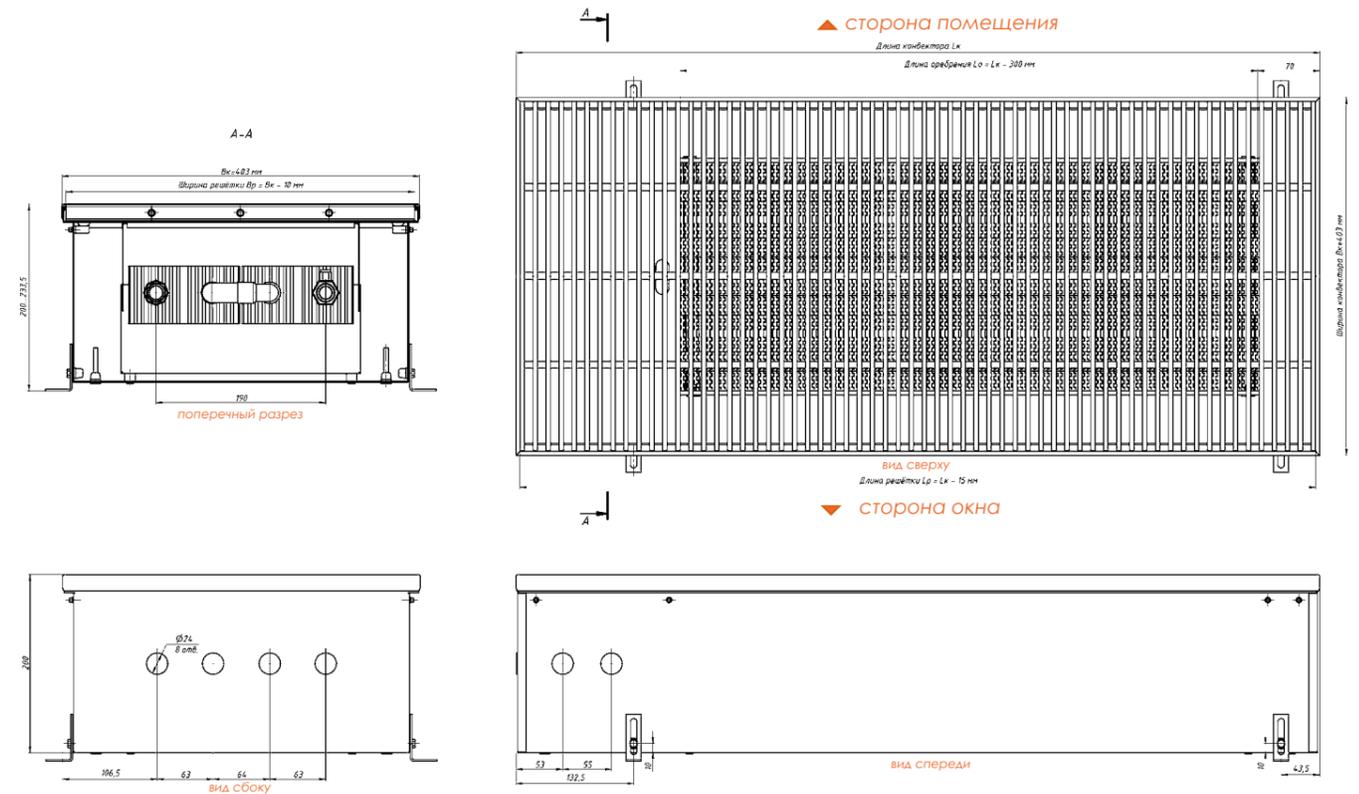
Размеры КС.200.303



Размеры КС.200.258



Размеры КС.200.403



Технические характеристики

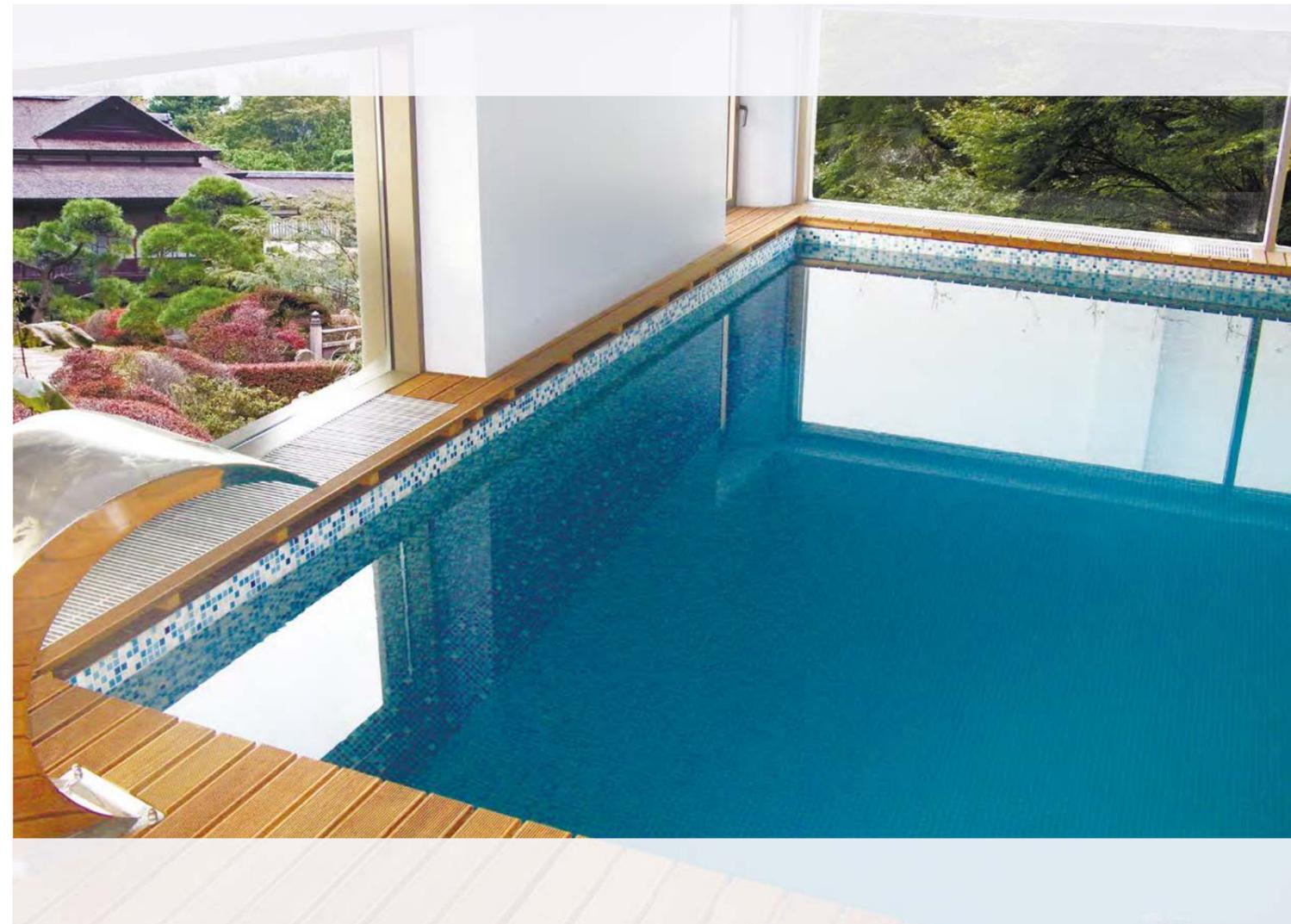
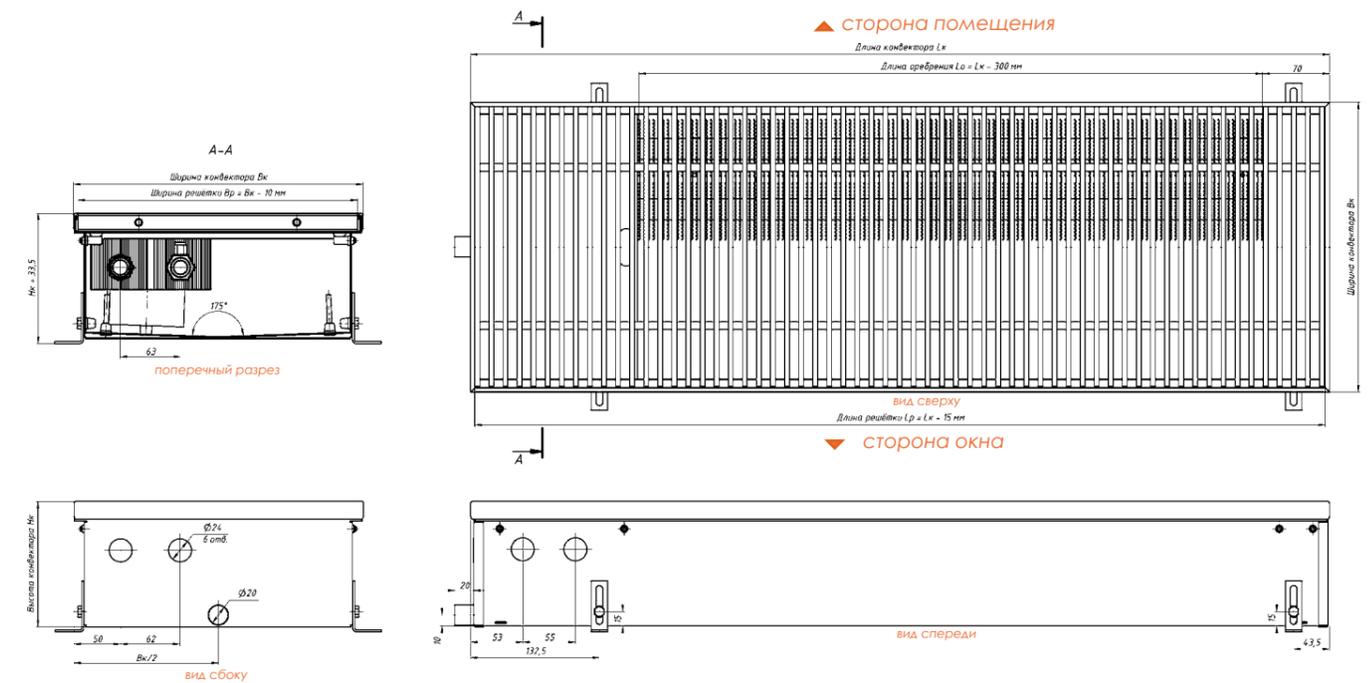
Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	200	403	466 - 4510	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
4-трубный	L _к - 300	65	255	190
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность КС.200.403. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	588	686	930	1174	1440	1618	1886	2154	2401	2641
	20	499	581	789	996	1206	1372	1600	1828	2037	2242
	22	466	542	734	928	1124	1279	1486	1703	1891	2088
80	15	784	914	1240	1566	1896	2156	2515	2874	3201	3526
	20	683	795	1080	1363	1650	1878	2201	2502	2801	3070
	22	644	750	1019	1286	1557	1773	2058	2361	2619	2897
90	15	1005	1169	2197	2003	2425	2760	3230	3676	4110	4510
	20	891	1037	1411	1780	2154	2450	2858	3266	3637	4006
	22	848	987	1340	1693	2049	2331	2715	3106	3456	3810
Объём теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		14,0	15,6	19,5	23,4	27,3	31,2	35,1	39,0	42,9	46,8

Размеры конвектора с отводом для слива конденсата (КО)



Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
К, КО, КА, КАО	250	258	369 - 3571	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
4-трубный	L _к - 300	135	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность К.250.258. (КО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	465	543	736	929	1140	1281	1493	1705	1901	2091
	20	395	460	624	788	955	1086	1267	1447	1613	1775
	22	369	429	581	734	890	1012	1177	1348	1498	1653
80	15	621	724	982	1240	1501	1707	1991	2275	2534	2791
	20	540	630	855	1079	1306	1487	1742	1981	2217	2430
	22	510	594	807	1018	1232	1404	1629	1869	2073	2293
90	15	796	926	1739	1586	1920	2185	2557	2911	3254	3571
	20	705	821	1117	1409	1705	1940	2263	2586	2880	3172
	22	671	782	1061	1341	1622	1846	2150	2459	2736	3017
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		11,7	13,0	16,3	19,5	22,8	26,0	29,3	32,5	35,8	39,0

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КС, КСО	250	258 303	422 - 4079 450 - 4358	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
4-трубный	L _к - 300	135	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115

* L_к - длина конвектора [мм]

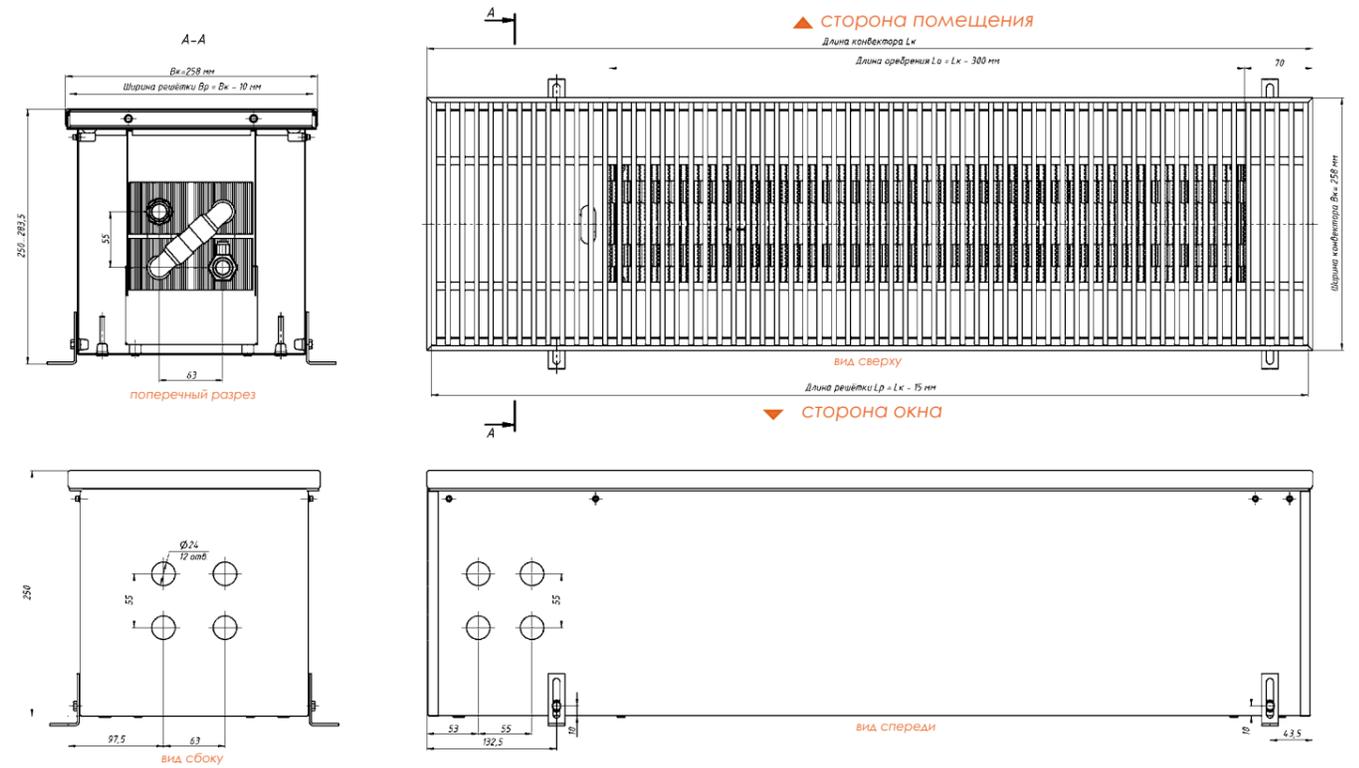
Теплопроизводительность КС.250.258. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	532	620	841	1062	1303	1464	1706	1948	2172	2389
	20	451	526	713	901	1091	1241	1448	1653	1843	2028
	22	422	491	664	839	1016	1157	1344	1541	1711	1888
80	15	709	827	1121	1416	1715	1950	2275	2600	2895	3189
	20	617	719	977	1233	1492	1699	1991	2264	2533	2777
	22	583	678	921	1163	1408	1604	1861	2136	2369	2620
90	15	909	1058	1987	1812	2193	2496	2921	3325	3718	4079
	20	806	938	1276	1610	1948	2216	2585	2954	3290	3624
	22	767	893	1212	1532	1853	2109	2456	2810	3126	3447
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		11,7	13,0	16,3	19,5	22,8	26,0	29,3	32,5	35,8	39,0

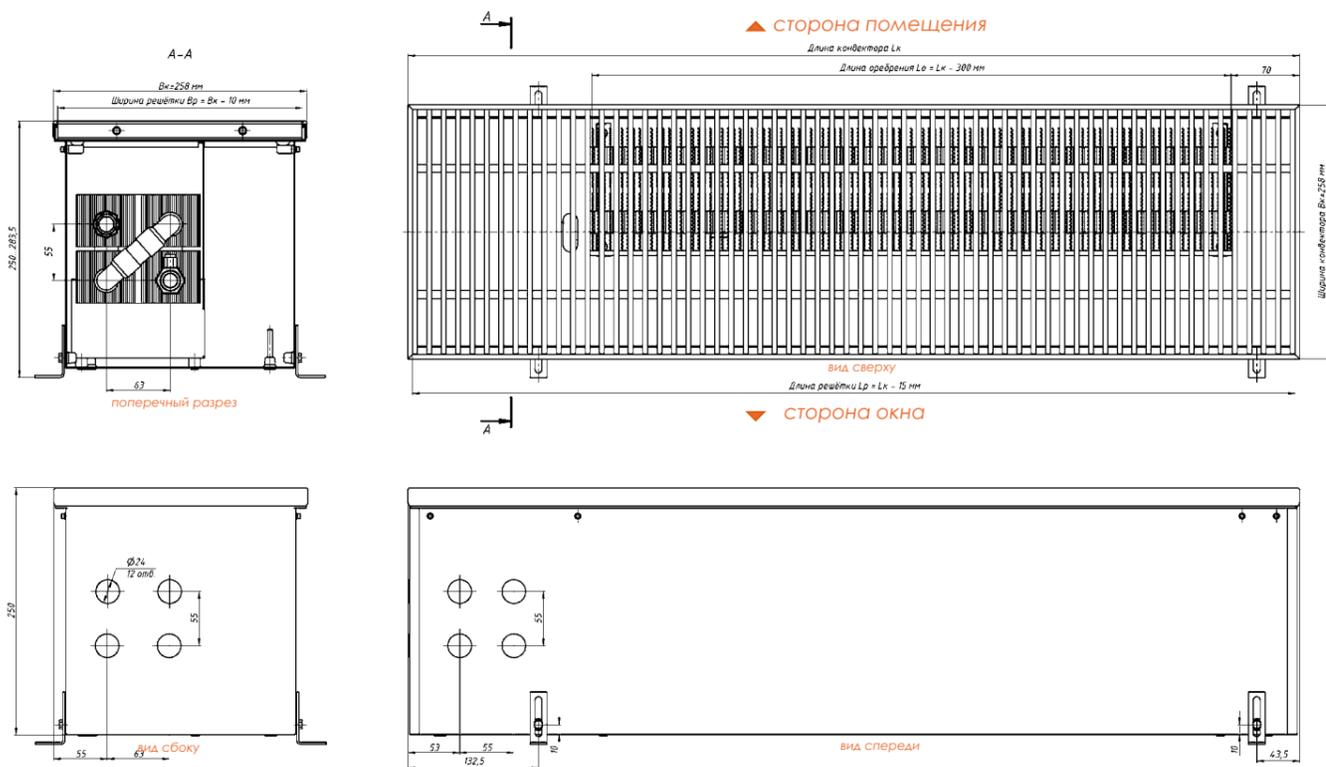
Теплопроизводительность КС.250.303. (КСО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вк})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
70	15	568	663	898	1134	1392	1564	1823	2081	2320	2552
	20	482	562	762	962	1165	1326	1546	1766	1968	2167
	22	450	524	709	896	1086	1236	1436	1646	1828	2017
80	15	758	883	1198	1513	1832	2083	2430	2777	3093	3407
	20	660	769	1044	1317	1594	1815	2126	2418	2706	2966
	22	623	725	984	1242	1504	1713	1988	2282	2531	2799
90	15	971	1130	2123	1936	2343	2667	3121	3552	3972	4358
	20	861	1002	1363	1720	2081	2367	2762	3156	3515	3871
	22	819	954	1295	1636	1980	2253	2623	3001	3339	3682
Объём теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		12,6	14,0	17,5	21,0	24,5	28,0	31,5	35,0	38,5	42,0

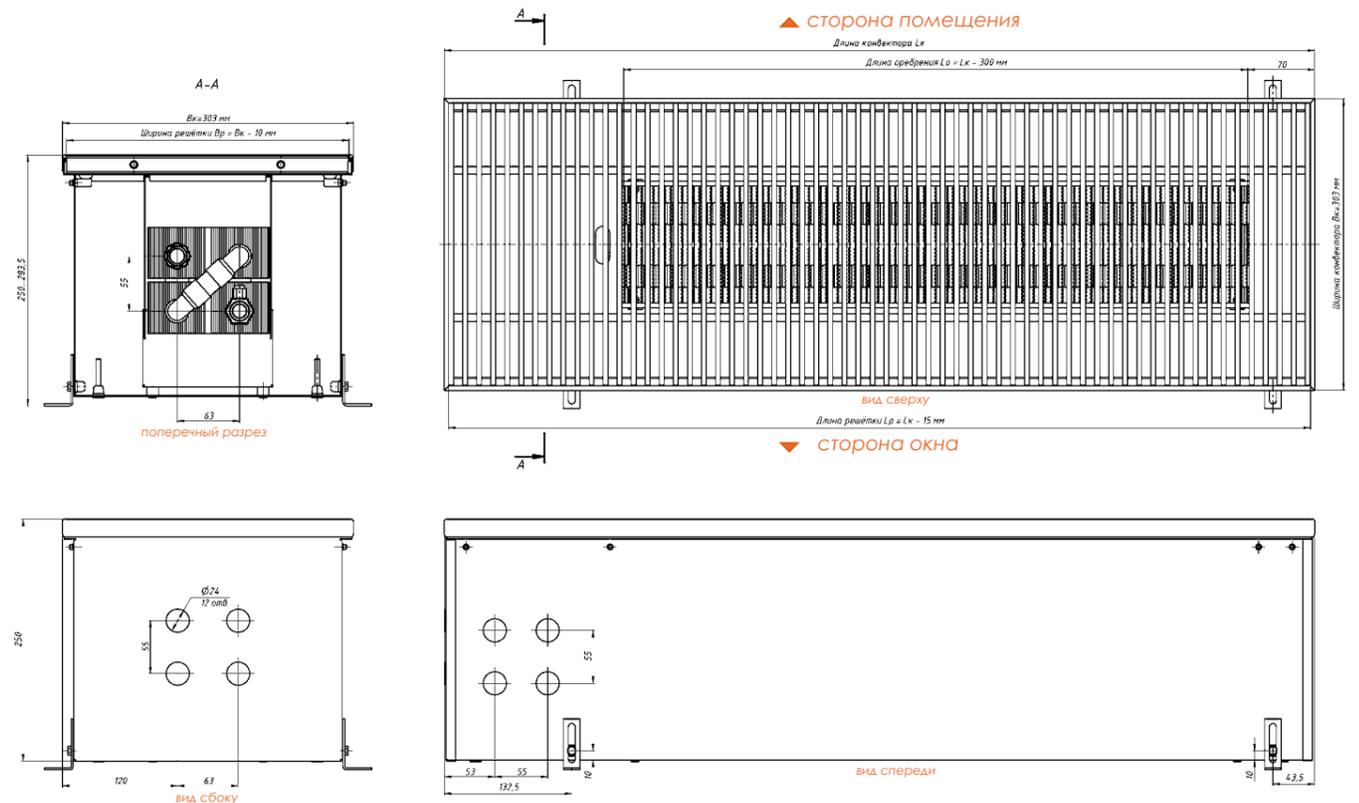
Размеры КС.250.258



Размеры К.250.258



Размеры КС.250.303





Встраиваемые в пол конвекторы Eva с принудительной конвекцией.



Описание

Встраиваемый в пол конвектор с принудительной конвекцией EVA - отопительный прибор, в котором установлен медно-алюминиевый теплообменник и тангенциальный вентилятор, тепло от которого передается в отапливаемое помещение путём естественной (при выключенном вентиляторе), и принудительной (при включённом вентиляторе) конвекции. Позволяет преградить поток холодного воздуха от застеклённых фасадов или окон. Служит для отопления как сухих помещений, так и помещений с повышенной влажностью. 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.

Рабочие данные

- | | |
|--|-------------------|
| • максимальная рабочая температура теплоносителя: | 115 °С; |
| • рабочее давление теплоносителя: | 16 атм (1,6 МПа); |
| • опрессовочное давление: | 25 атм (2,5 МПа); |
| • подключение вентилятора: | ~7/9/12±10% (АС); |
| • степень защиты вентилятора: | IP20; |
| • уровень звукового давления от вентилятора (min/max): | 19/35 дБ. |

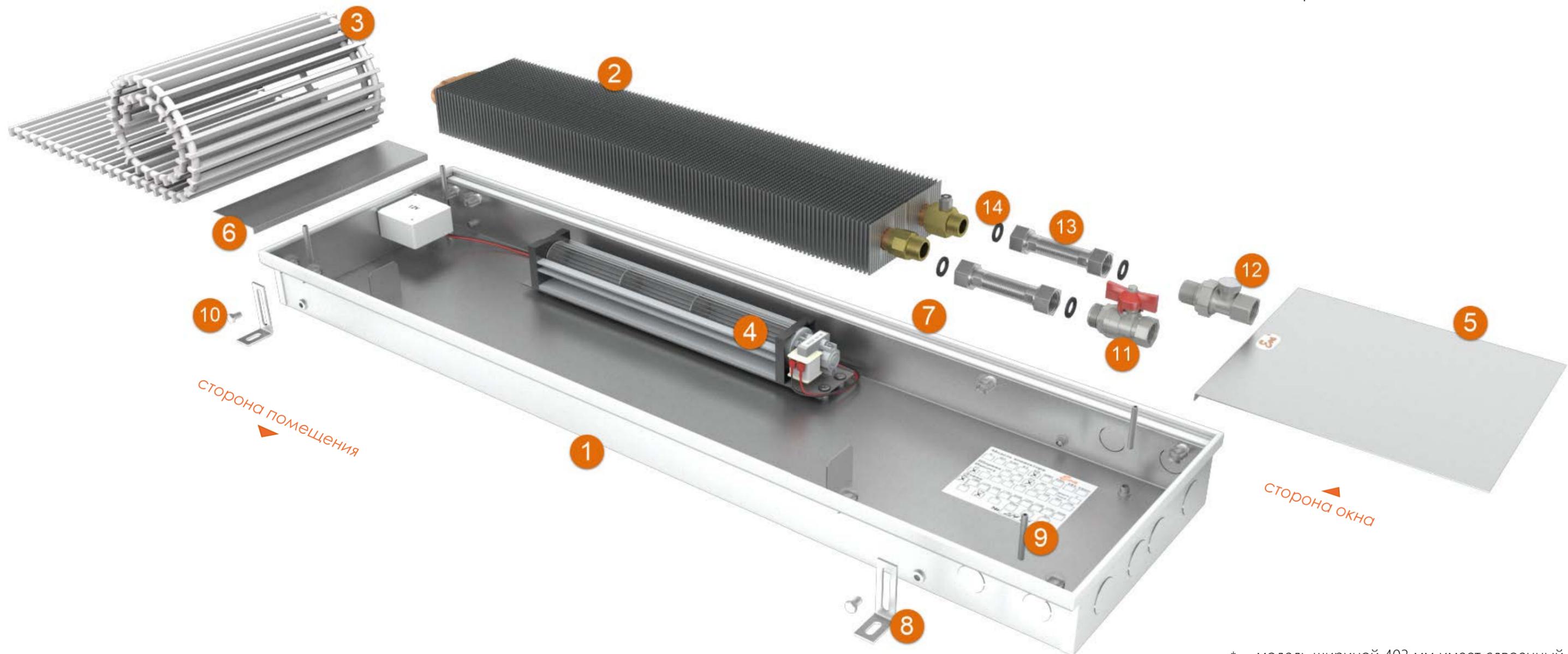
Стандартный комплект поставки

- корпус из нержавеющей стали;
- медно-алюминиевый теплообменник;
- тангенциальный АС вентилятор;
- поперечная рулонная решётка из анодированного алюминия, дерева (дуб) или нержавеющей стали;
- декоративная рамка из алюминия J-образного или F-образного профиля, выполненная в цвет решётки;
- декоративные крышки;
- комплект крепёжно-регулирующих ножек;
- комплект юстировочных винтов и крепёжных болтов;
- комплект арматуры подключения (шаровой вентиль, запорно-регулирующий клапан, гибкие подводы, прокладки);
- технический паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации.

Конструктивные особенности

- материал корпуса- нержавеющая сталь толщиной 0,8 мм;
- материал решётки- анодированный алюминий, дерево (дуб), нержавеющая сталь;
- регулировка корпуса по высоте от 0 до 33,5 мм за счёт специальных регулировочных ножек;
- подключение теплообменника- G1/2" (наружная резьба);
- применение материалов с повышенными теплопередающими свойствами (Cu- медь, Al- алюминий) и стойких к коррозии;
- съёмный медно-алюминиевый теплообменник;
- диаметр труб теплообменника 22 мм;
- использование декоративных крышек позволяет скрыть трубную проводку, вентили, электрическое подключение;
- в месте контакта решётки с корпусом устанавливается лента из вспененного полиэтилена для предотвращения трения и снижения шума;
- применение декоративной рамки из F-профиля, позволяет встроить конвектор в любой тип пола;
- специальные юстировочные винты позволяют легко выровнять конвектор в горизонтальной плоскости;
- тангенциальный АС вентилятор с напряжением питания ~12 В, установлен на виброзащитных опорах.

Обзор конструкции
 Высота: 65, 75 мм
 Ширина: 258, 303, 403* мм



* - модель шириной 403 мм имеет сдвоенный теплообменник

- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Тангенциальный АС вентилятор
- 5 — Декоративная крышка большая
- 6 — Декоративная крышка малая
- 7 — Декоративный профиль (окантовка)

- 8 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.)
- 9 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 10 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 11 — Шаровой вентиль G1/2"
- 12 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 13 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 14 — Прокладка (4 шт.)

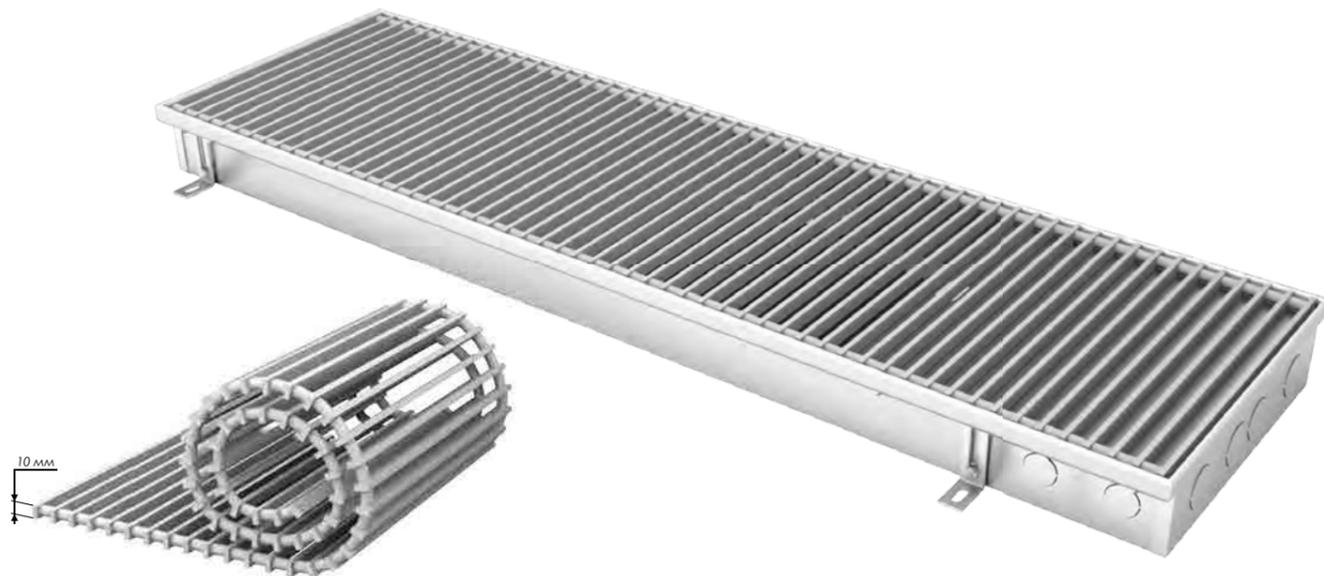
Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ	65, 75	258 303	40 - 5592 40 - 5709	20 - 120
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (АС)	~7/9/12±10% (АС)	IP20	18 - 27	63

* L_к - длина конвектора [мм]

Внешний вид КВ.65.258/303/403

Конвекторы КВ.65.258/303/403 комплектуются рулонной решёткой с уменьшенной высотой профиля. Высота профиля решётки - 10 мм.



Конвекторы КВ.75.258/303/403 комплектуются рулонной решёткой с высотой профиля 18 мм

Теплопроизводительность КВ.65(75).258.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	47	55	74	94	113	132	152	172	191	210
	20	42	49	66	84	101	119	136	154	171	189
	22	40	47	63	80	97	113	130	147	163	180
80	15	57	66	90	113	137	161	184	208	231	255
	20	52	60	82	104	125	147	168	190	211	233
	22	50	58	79	100	120	141	162	183	202	224
90	15	67	78	106	134	162	189	217	245	273	301
	20	62	72	98	124	149	175	201	226	252	278
	22	60	70	95	120	144	169	194	219	244	269
минимальные обороты вентилятора											
70	15	622	725	984	1245	1503	1763	2022	2281	2539	2799
	20	557	650	882	1115	1347	1580	1812	2044	2276	2508
	22	532	621	842	1064	1285	1507	1729	1950	2172	2393
80	15	753	879	1193	1507	1821	2136	2450	2763	3077	3391
	20	687	801	1088	1375	1661	1947	2234	2520	2806	3093
	22	661	771	1047	1323	1597	1873	2148	2424	2699	2974
90	15	888	1036	1406	1777	2147	2517	2887	3257	3627	3996
	20	820	957	1300	1641	1983	2326	2667	3009	3350	3692
	22	793	925	1257	1588	1918	2249	2580	2910	3240	3571
средние обороты вентилятора											
70	15	677	790	1073	1355	1636	1919	2201	2483	2765	3046
	20	607	708	961	1214	1467	1720	1972	2226	2479	2730
	22	579	676	917	1158	1399	1641	1882	2124	2365	2606
80	15	820	957	1300	1641	1983	2326	2667	3009	3350	3692
	20	748	873	1186	1497	1809	2121	2433	2745	3056	3368
	22	720	839	1140	1440	1739	2040	2340	2640	2940	3239
90	15	967	1128	1531	1935	2337	2741	3144	3547	3950	4351
	20	893	1042	1414	1788	2159	2532	2904	3276	3648	4020
	22	864	1008	1369	1730	2088	2448	2809	3169	3528	3888
максимальные обороты вентилятора											
70	15	870	1015	1378	1740	2103	2466	2828	3191	3553	3915
	20	780	910	1235	1560	1885	2210	2535	2860	3185	3509
	22	745	868	1179	1488	1798	2109	2419	2729	3039	3349
80	15	1055	1230	1670	2109	2548	2987	3427	3866	4306	4744
	20	962	1122	1523	1923	2325	2725	3126	3527	3928	4328
	22	925	1079	1465	1850	2236	2620	3006	3392	3776	4162
90	15	1243	1450	1968	2485	3004	3521	4039	4557	5075	5592
	20	1169	1340	1817	2296	2774	3253	3731	4210	4687	5165
	22	1111	1296	1758	2221	2684	3146	3609	4072	4534	4997
Потребляемая мощность [Вт]		20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		6,6	7,3	9,1	11,0	12,8	14,6	16,4	18,3	20,1	21,9

Теплопроизводительность KB.65(75).303.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	47	55	74	94	113	132	152	172	191	210
	20	42	49	66	84	101	119	136	154	171	189
	22	40	47	63	80	97	113	130	147	163	180
80	15	57	66	90	113	137	161	184	208	231	255
	20	52	60	82	104	125	147	168	190	211	233
	22	50	58	79	100	120	141	162	183	202	224
90	15	67	78	106	134	162	189	217	245	273	301
	20	62	72	98	124	149	175	201	226	252	278
	22	60	70	95	120	144	169	194	219	244	269

минимальные обороты вентилятора

70	15	635	741	1005	1271	1535	1800	2064	2328	2592	2858
	20	569	664	901	1138	1375	1613	1849	2087	2323	2560
	22	543	634	860	1086	1312	1539	1765	1991	2218	2443
80	15	769	897	1218	1539	1859	2180	2501	2821	3141	3462
	20	701	818	1111	1404	1696	1988	2280	2573	2865	3157
	22	675	787	1069	1350	1631	1912	2193	2475	2755	3037
90	15	907	1058	1436	1814	2191	2570	2948	3325	3703	4080
	20	837	977	1327	1676	2024	2374	2723	3072	3420	3769
	22	810	945	1283	1621	1958	2296	2634	2971	3308	3645

средние обороты вентилятора

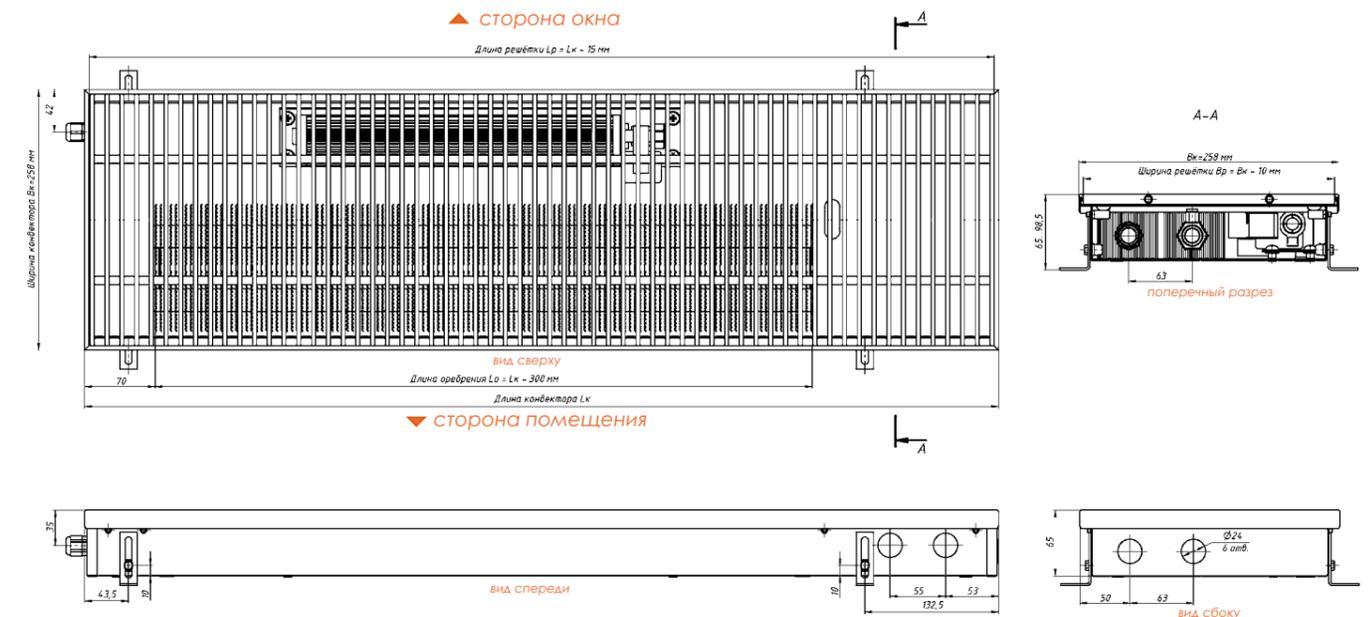
70	15	691	807	1095	1383	1671	1959	2247	2535	2823	3110
	20	619	723	981	1240	1498	1756	2014	2273	2530	2787
	22	591	690	936	1183	1428	1675	1922	2168	2414	2660
80	15	837	977	1327	1676	2024	2374	2723	3072	3420	3769
	20	764	891	1211	1528	1847	2166	2484	2802	3120	3438
	22	735	857	1164	1470	1776	2082	2389	2695	3001	3307
90	15	987	1152	1563	1975	2386	2798	3209	3621	4032	4442
	20	912	1064	1444	1825	2204	2585	2965	3345	3724	4104
	22	882	1029	1397	1766	2132	2500	2867	3235	3602	3970

максимальные обороты вентилятора

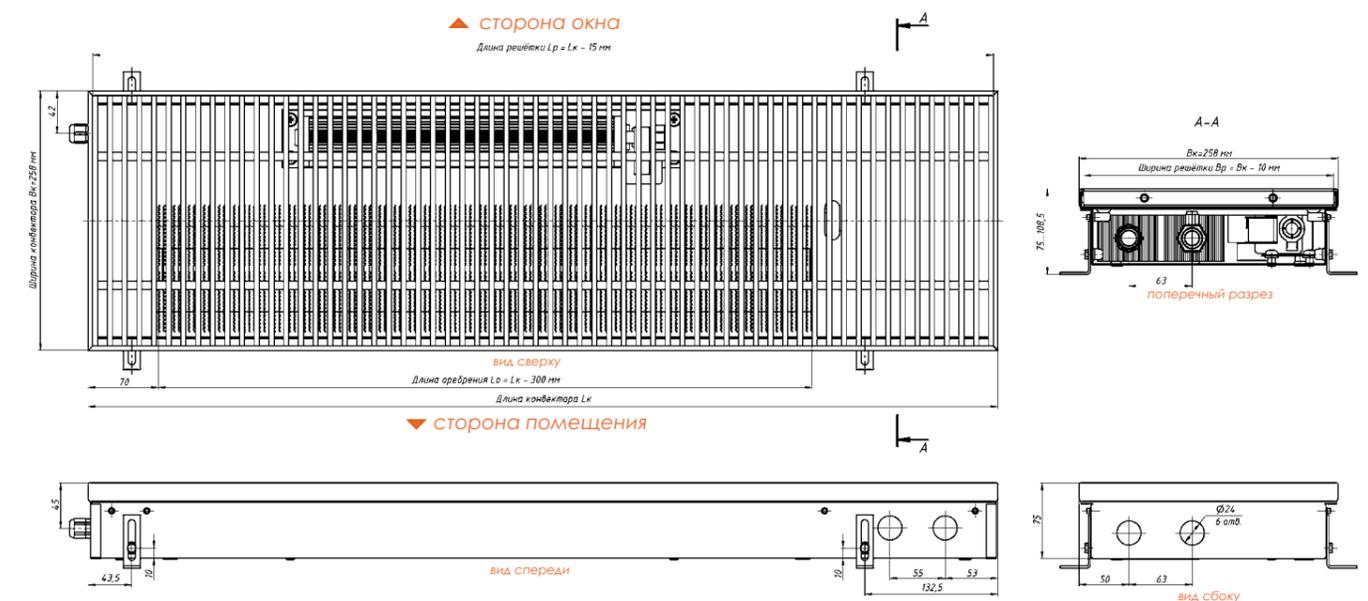
70	15	889	1037	1407	1776	2147	2517	2887	3257	3628	3997
	20	796	929	1261	1593	1925	2256	2588	2920	3251	3583
	22	760	886	1203	1519	1836	2153	2470	2786	3103	3419
80	15	1077	1256	1705	2153	2602	3050	3499	3947	4396	4843
	20	982	1146	1554	1963	2373	2782	3191	3600	4010	4418
	22	945	1102	1495	1889	2282	2675	3069	3462	3855	4249
90	15	1269	1481	2009	2537	3067	3595	4124	4652	5181	5709
	20	1193	1368	1855	2344	2832	3321	3809	4298	4785	5273
	22	1134	1323	1795	2267	2740	3212	3684	4157	4629	5101

Потребляемая мощность [Вт]	20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объём теплообменника [л]	0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]	6,8	7,5	9,4	11,3	13,1	15,0	16,9	18,8	20,6	22,5

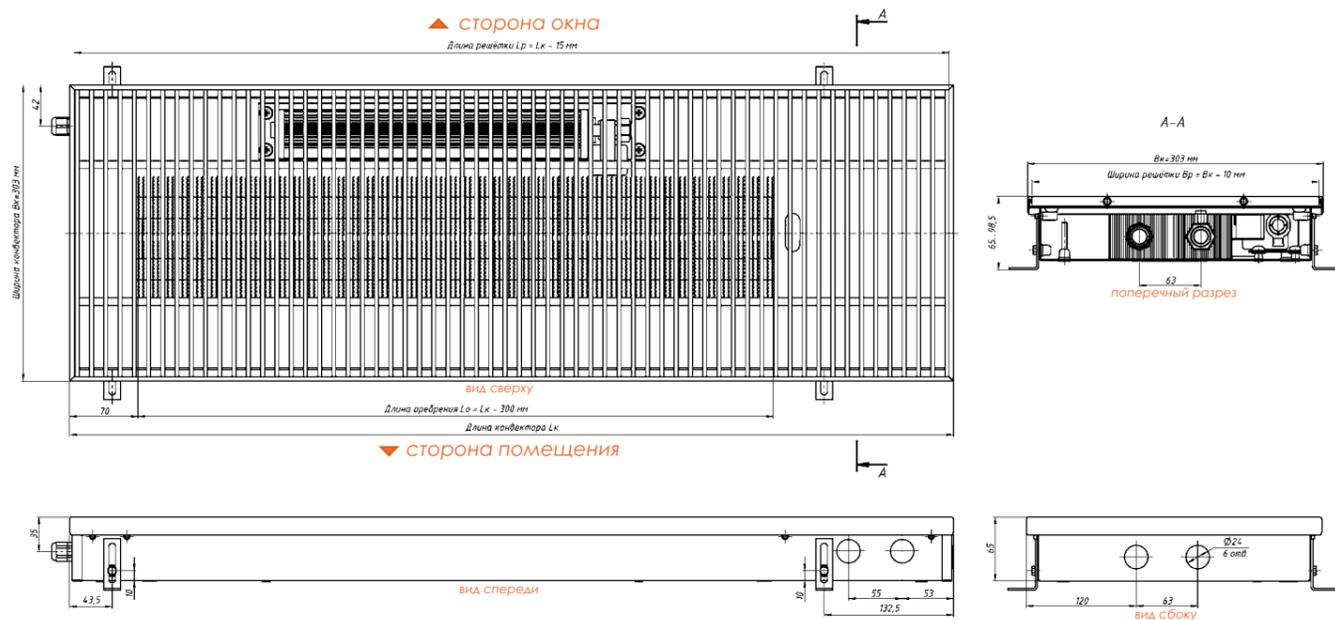
Размеры KB.65.258



Размеры KB.75.258



Размеры KB.65.303

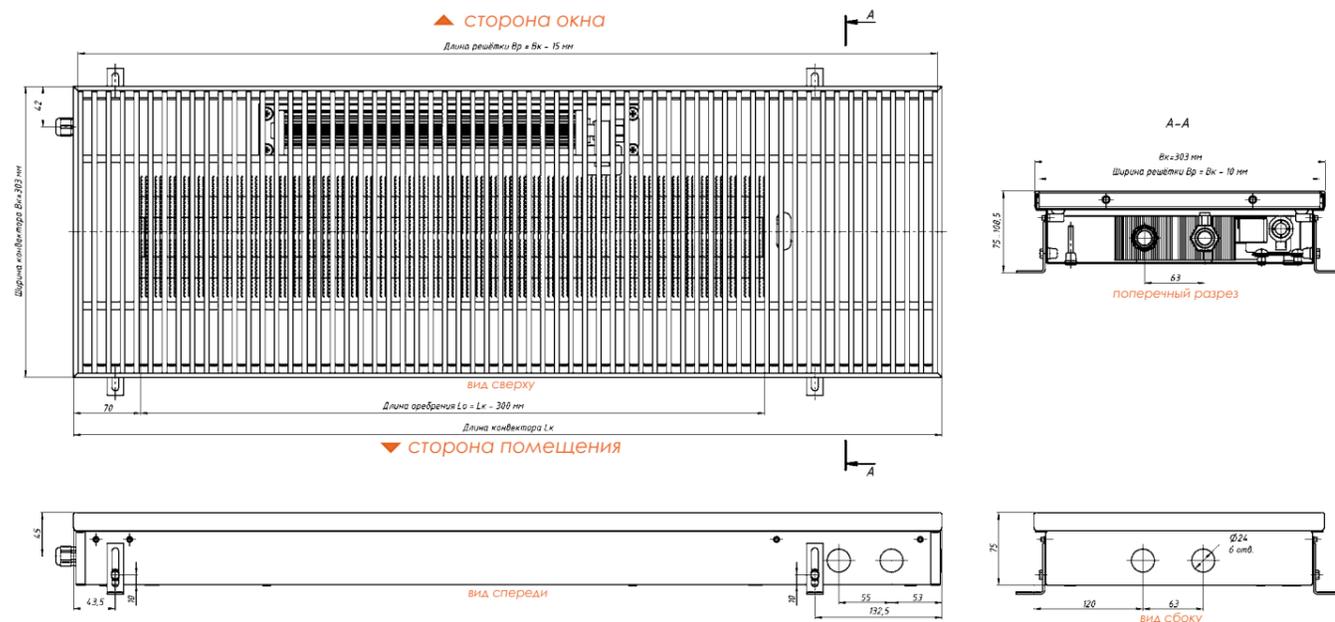


Технические характеристики

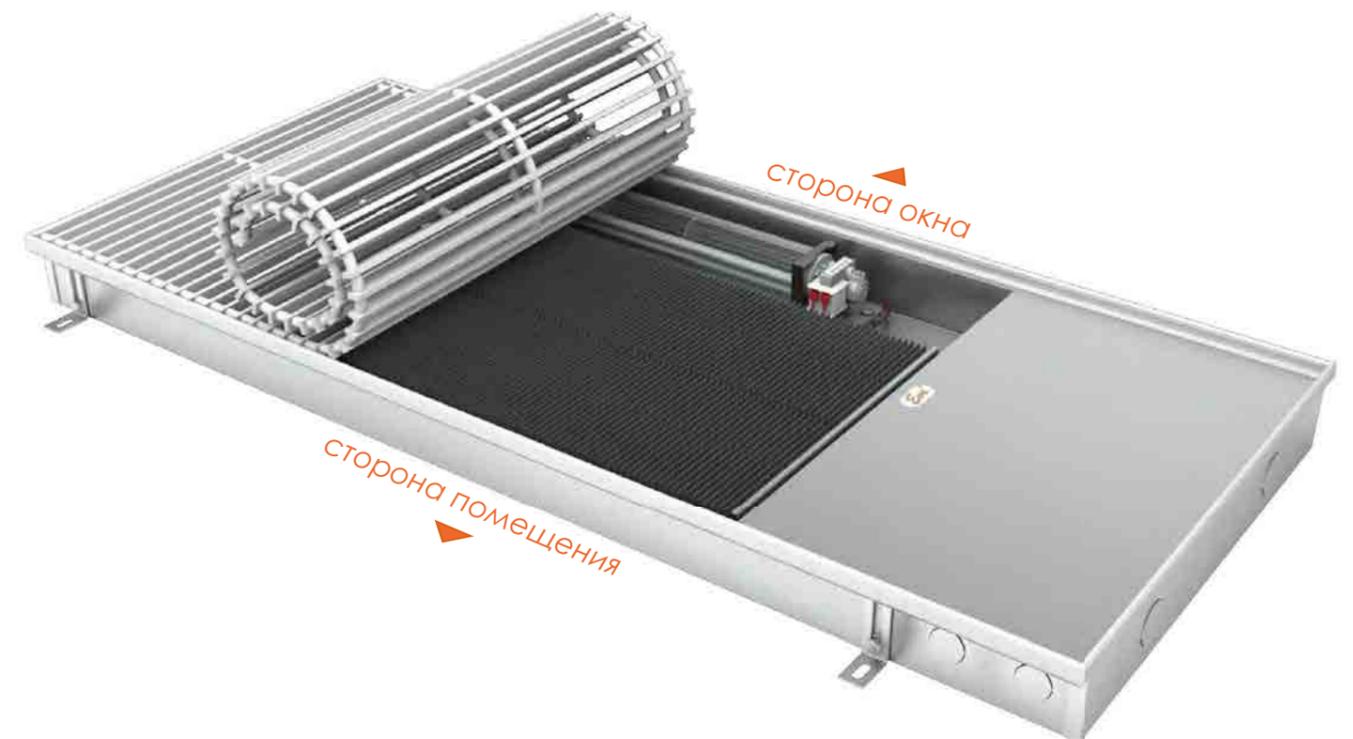
Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
KB	65, 75	403	71 - 7421	20 - 120
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
4-трубный	L _к - 300	53	255	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	18 - 27	190

* L_к - длина конвектора [мм]

Размеры KB.75.303



Внешний вид KB.65(75).403



Теплопроизводительность KB.65(75).403

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	83	97	132	166	201	236	270	305	340	374
	20	75	87	118	149	180	211	242	273	304	335
	22	71	83	113	142	172	202	231	261	291	320
80	15	101	117	159	202	244	285	328	370	412	454
	20	92	107	145	184	222	260	299	337	375	414
	22	89	103	140	177	214	250	287	324	360	398
90	15	119	139	188	238	287	336	386	436	485	535
	20	110	128	174	220	266	311	357	402	448	494
	22	106	124	168	212	257	300	345	390	433	478

минимальные обороты вентилятора

70	15	826	963	1306	1652	1995	2339	2684	3026	3369	3715
	20	739	863	1171	1480	1788	2096	2404	2713	3020	3328
	22	706	824	1118	1412	1706	2000	2295	2588	2883	3176
80	15	999	1166	1583	2000	2417	2834	3251	3666	4083	4500
	20	912	1064	1444	1825	2204	2584	2964	3344	3724	4104
	22	878	1024	1389	1755	2120	2486	2851	3217	3581	3947
90	15	1179	1375	1866	2358	2849	3340	3832	4322	4813	5304
	20	1088	1270	1725	2178	2631	3086	3539	3993	4446	4900
	22	1053	1228	1668	2107	2545	2985	3424	3862	4300	4738

средние обороты вентилятора

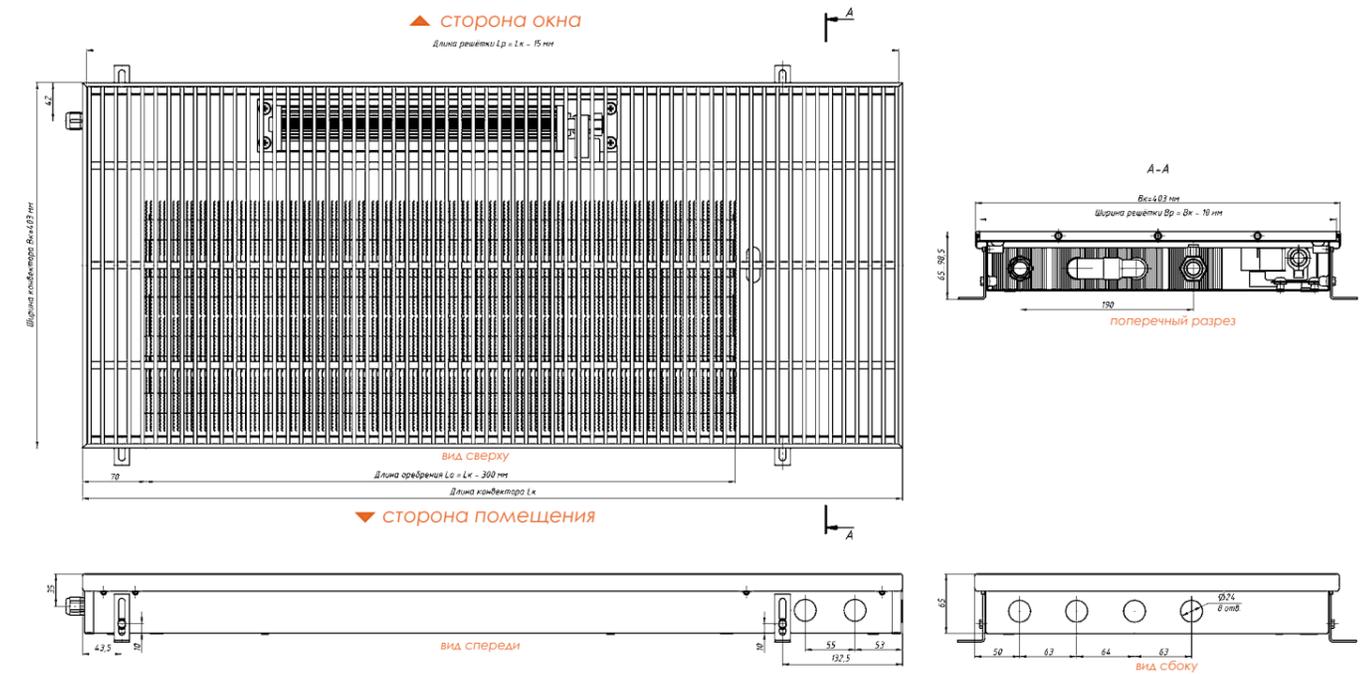
70	15	899	1048	1424	1798	2172	2546	2921	3295	3669	4042
	20	805	940	1275	1612	1947	2282	2617	2954	3289	3623
	22	768	897	1217	1537	1857	2177	2498	2818	3138	3458
80	15	1088	1270	1725	2178	2631	3086	3539	3993	4446	4900
	20	993	1158	1574	1986	2400	2815	3228	3642	4055	4469
	22	955	1114	1513	1911	2308	2707	3105	3503	3901	4298
90	15	1283	1497	2032	2567	3101	3637	4172	4707	5241	5775
	20	1185	1383	1877	2372	2865	3360	3854	4348	4841	5335
	22	1147	1338	1816	2296	2771	3249	3727	4205	4682	5160

максимальные обороты вентилятора

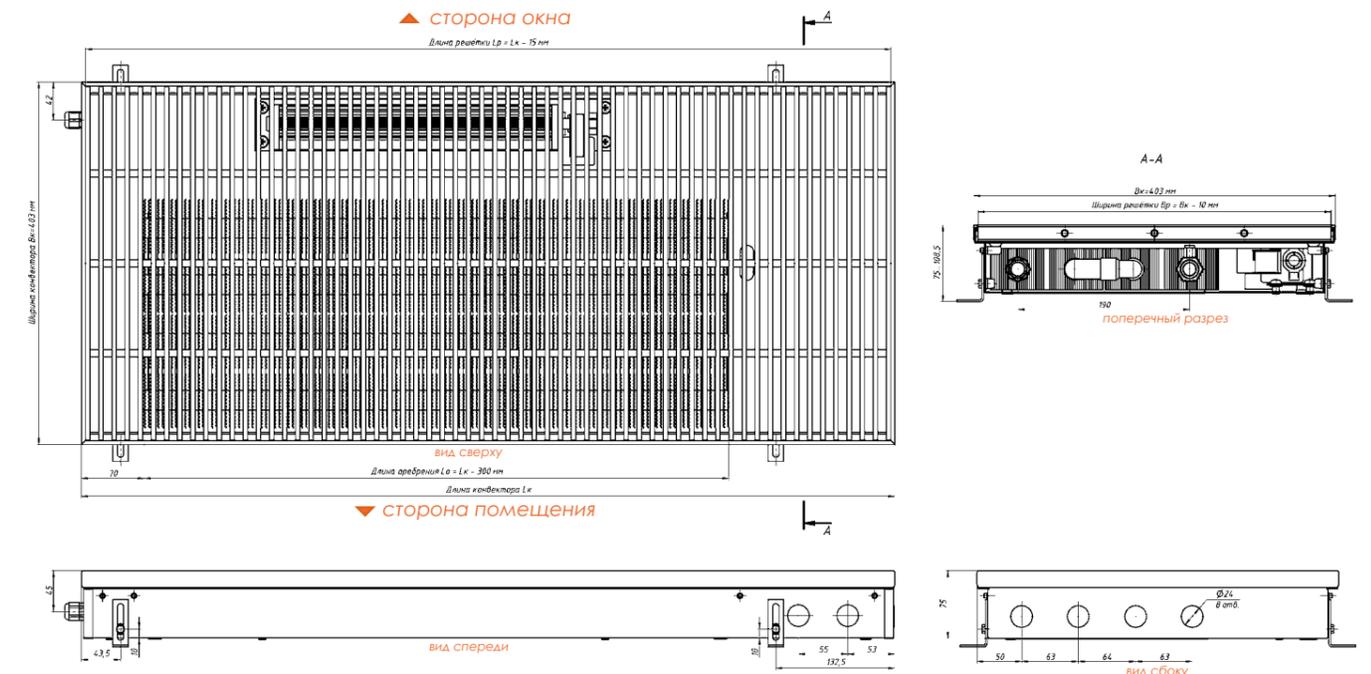
70	15	1155	1347	1829	2309	2791	3272	3753	4234	4716	5196
	20	1035	1208	1639	2070	2502	2932	3364	3795	4227	4657
	22	988	1152	1564	1975	2386	2798	3211	3622	4034	4444
80	15	1400	1633	2216	2798	3382	3964	4548	5131	5714	6296
	20	1276	1489	2021	2551	3085	3616	4148	4680	5212	5743
	22	1228	1433	1944	2455	2967	3477	3989	4501	5011	5523
90	15	1650	1925	2611	3298	3987	4673	5361	6048	6735	7421
	20	1551	1778	2412	3047	3682	4317	4952	5587	6220	6855
	22	1474	1720	2333	2947	3562	4175	4789	5404	6017	6631

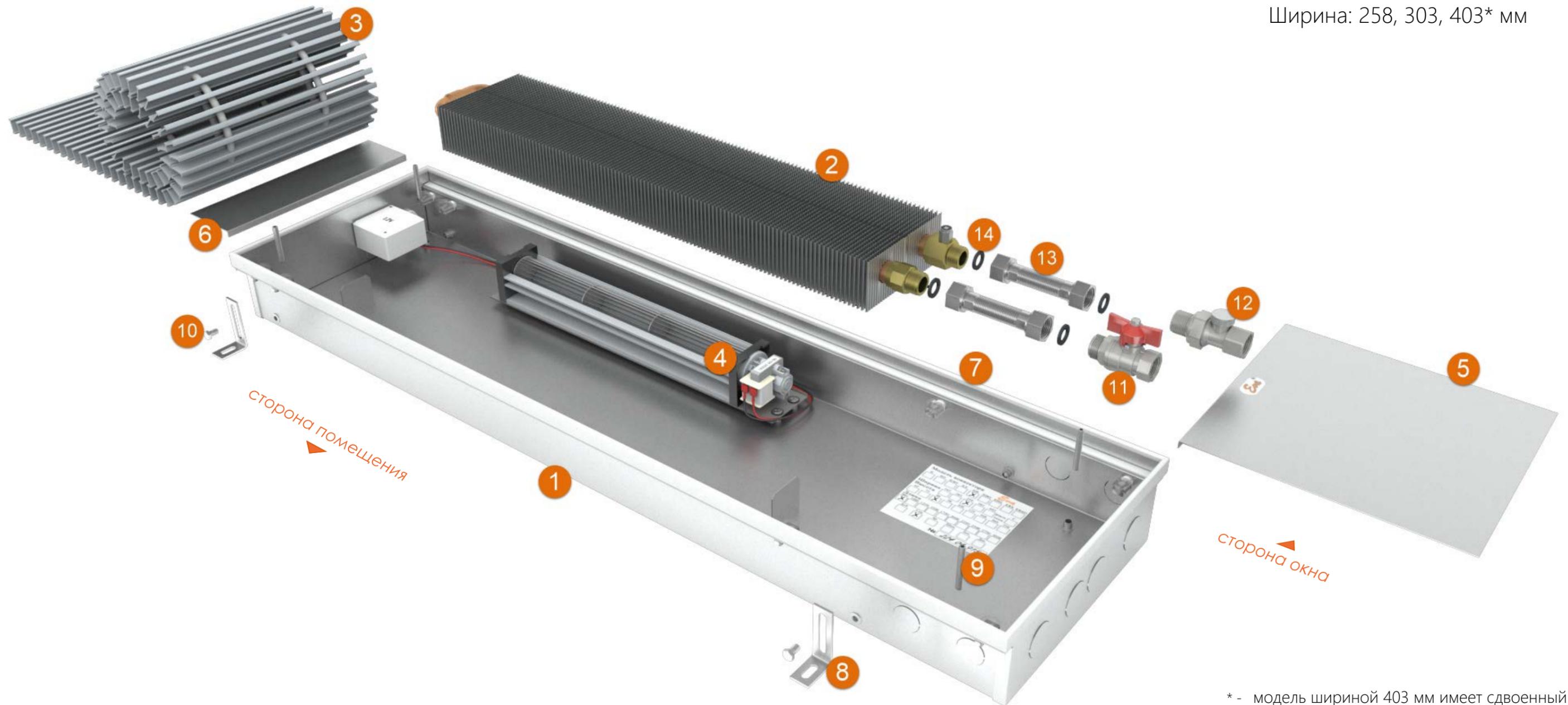
Потребляемая мощность [Вт]	20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объём теплообменника [л]	1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]	6,8	7,5	9,4	11,3	13,1	15,0	16,9	18,8	20,6	22,5

Размеры KB.65.403



Размеры KB.75.403





* - модель шириной 403 мм имеет сдвоенный теплообменник

- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Тангенциальный АС вентилятор
- 5 — Декоративная крышка большая
- 6 — Декоративная крышка малая
- 7 — Декоративный профиль (окантовка)

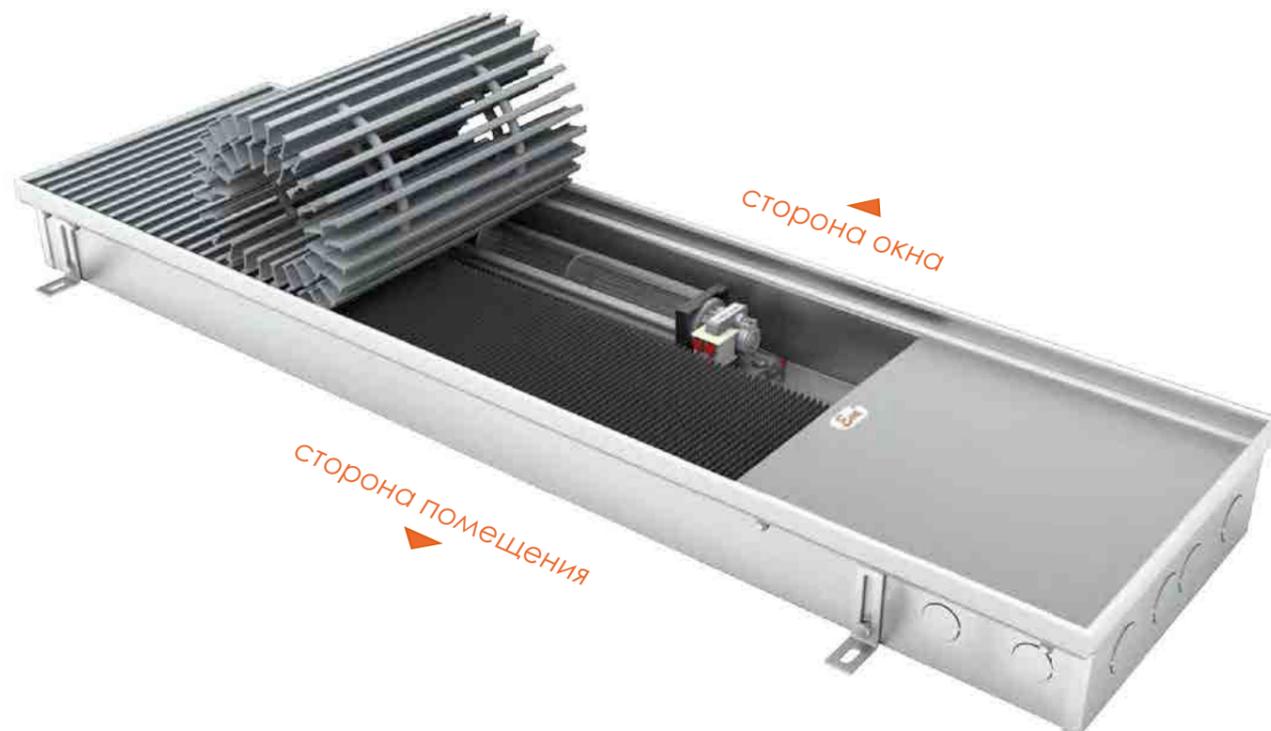
- 8 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.)
- 9 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 10 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 11 — Шаровой вентиль G1/2"
- 12 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 13 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 14 — Прокладка (4 шт.)

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ	80	258 303	91 - 6457 101 - 6299	20 - 120
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	18 - 27	63

* L_к - длина конвектора [мм]

Внешний вид КВ.80.258/303



Теплопроизводительность КВ.80.258.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	106	123	168	212	256	300	344	388	432	476
	20	95	111	150	190	230	269	309	348	388	427
	22	91	105	143	181	219	257	299	332	370	408
80	15	129	149	203	257	310	363	417	471	524	578
	20	117	137	185	235	283	332	380	429	478	527
	22	113	131	178	225	272	319	366	413	458	507
90	15	151	177	240	303	366	428	492	555	618	681
	20	140	163	221	280	338	396	454	512	571	629
	22	135	158	214	271	327	383	439	496	552	608
минимальные обороты вентилятора											
70	15	718	838	1136	1437	1736	2035	2335	2633	2932	3232
	20	643	751	1019	1287	1555	1824	2092	2360	2628	2896
	22	614	717	972	1229	1484	1740	1997	2252	2508	2764
80	15	870	1014	1377	1740	2103	2466	2829	3190	3553	3915
	20	793	925	1256	1588	1918	2249	2579	2910	3240	3571
	22	764	891	1209	1527	1844	2163	2481	2799	3116	3434
90	15	1025	1197	1624	2052	2479	2906	3334	3760	4188	4614
	20	947	1105	1501	1895	2290	2685	3080	3474	3869	4263
	22	916	1069	1451	1833	2214	2597	2979	3360	3742	4123
средние обороты вентилятора											
70	15	782	912	1239	1564	1890	2216	2542	2867	3192	3517
	20	701	818	1109	1402	1694	1986	2277	2570	2862	3153
	22	669	780	1059	1338	1616	1895	2174	2452	2730	3009
80	15	947	1105	1501	1895	2290	2685	3080	3474	3869	4263
	20	864	1008	1369	1728	2088	2449	2809	3169	3528	3888
	22	831	969	1316	1663	2008	2355	2702	3048	3395	3740
90	15	1116	1303	1768	2234	2698	3165	3630	4095	4560	5024
	20	1031	1203	1633	2064	2493	2923	3354	3783	4212	4642
	22	998	1164	1580	1997	2411	2827	3243	3659	4074	4490
максимальные обороты вентилятора											
70	15	1005	1172	1591	2009	2429	2847	3265	3684	4103	4521
	20	901	1051	1426	1801	2177	2551	2927	3302	3677	4052
	22	860	1002	1361	1718	2076	2435	2793	3151	3509	3867
80	15	1218	1420	1928	2435	2943	3449	3957	4464	4971	5478
	20	1111	1296	1758	2220	2684	3146	3609	4072	4535	4997
	22	1069	1246	1691	2136	2581	3025	3471	3916	4360	4806
90	15	1435	1675	2272	2870	3469	4066	4664	5262	5860	6457
	20	1350	1547	2098	2651	3203	3756	4308	4861	5412	5964
	22	1283	1497	2030	2564	3099	3633	4167	4702	5235	5770
Потребляемая мощность [Вт]		20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		6,8	7,5	9,4	11,3	13,1	15,0	16,9	18,8	20,6	22,5

Теплопроизводительность KB.80.303.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	118	138	187	236	286	335	385	434	483	532
	20	106	124	168	212	256	300	345	389	433	477
	22	101	118	160	202	245	287	329	371	413	455
80	15	144	167	227	287	347	406	466	526	585	645
	20	131	153	207	262	316	370	425	479	534	588
90	22	126	147	199	252	304	356	409	461	511	566
	15	169	197	268	338	409	478	549	620	690	760
	20	156	182	247	312	378	442	507	572	637	702
	22	151	176	239	302	365	427	491	554	616	679

минимальные обороты вентилятора

70	15	701	817	1109	1402	1694	1986	2278	2569	2860	3153
	20	627	733	994	1256	1517	1779	2041	2303	2563	2825
	22	599	699	949	1199	1448	1698	1948	2197	2447	2696
80	15	848	990	1344	1698	2051	2406	2760	3112	3466	3819
	20	774	903	1226	1549	1871	2194	2516	2839	3161	3484
	22	745	869	1179	1490	1799	2110	2420	2731	3040	3350
90	15	1000	1167	1584	2002	2418	2835	3252	3668	4086	4502
	20	924	1078	1464	1849	2234	2620	3004	3389	3774	4159
	22	894	1042	1416	1788	2160	2533	2906	3278	3650	4022

средние обороты вентилятора

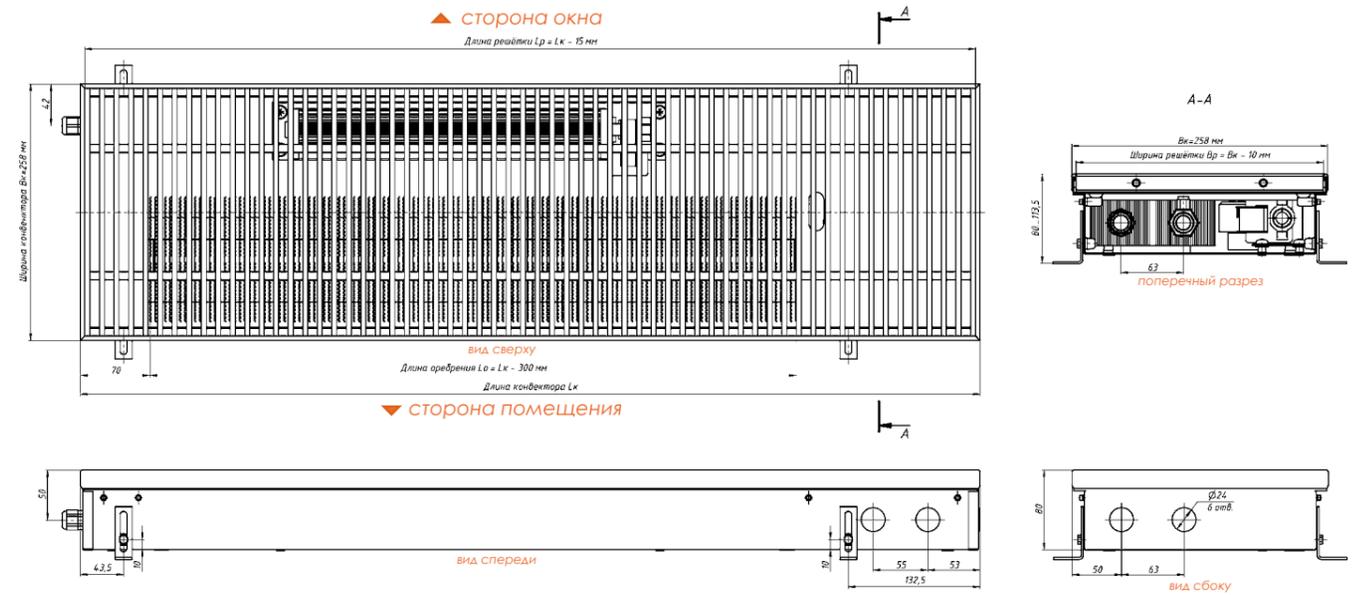
70	15	763	890	1208	1526	1843	2161	2479	2797	3114	3431
	20	683	798	1082	1368	1653	1937	2222	2507	2792	3076
	22	652	761	1033	1305	1576	1848	2120	2392	2664	2935
80	15	924	1078	1464	1849	2234	2620	3004	3389	3774	4159
	20	843	983	1336	1686	2037	2389	2740	3092	3442	3793
	22	811	945	1284	1622	1959	2298	2636	2974	3312	3648
90	15	1089	1271	1725	2179	2632	3087	3541	3995	4449	4902
	20	1006	1174	1593	2014	2432	2852	3272	3691	4109	4528
	22	973	1136	1542	1948	2352	2758	3164	3569	3975	4380

максимальные обороты вентилятора

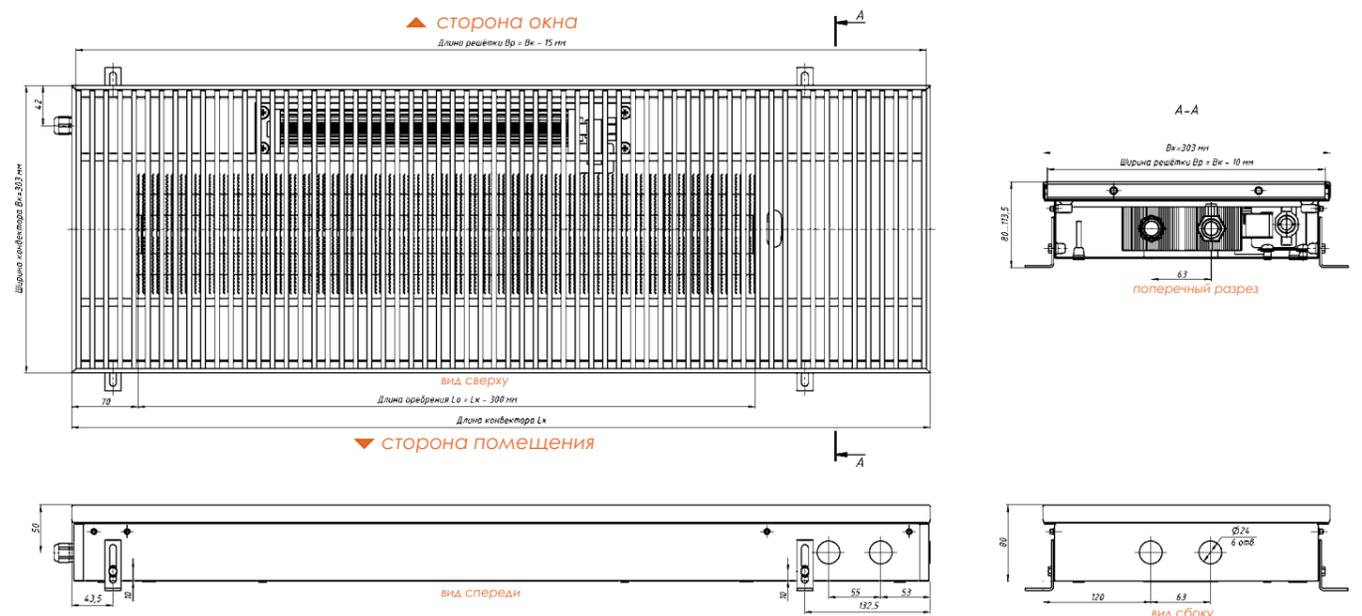
70	15	980	1144	1552	1960	2369	2777	3185	3594	4003	4410
	20	879	1025	1391	1757	2124	2489	2856	3222	3588	3953
	22	839	978	1328	1676	2026	2375	2725	3074	3424	3772
80	15	1188	1386	1881	2375	2871	3365	3860	4355	4850	5344
	20	1083	1264	1715	2166	2618	3070	3521	3972	4424	4875
	22	1042	1216	1650	2084	2518	2952	3386	3820	4254	4688
90	15	1400	1634	2216	2800	3384	3967	4550	5133	5717	6299
	20	1317	1509	2047	2586	3125	3664	4203	4742	5280	5819
	22	1252	1460	1980	2501	3023	3544	4065	4587	5108	5629

Потребляемая мощность [Вт]	20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объем теплообменника [л]	0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]	7,0	7,8	9,8	11,7	13,7	15,6	17,6	19,5	21,5	23,4

Размеры KB.80.258



Размеры KB.80.303

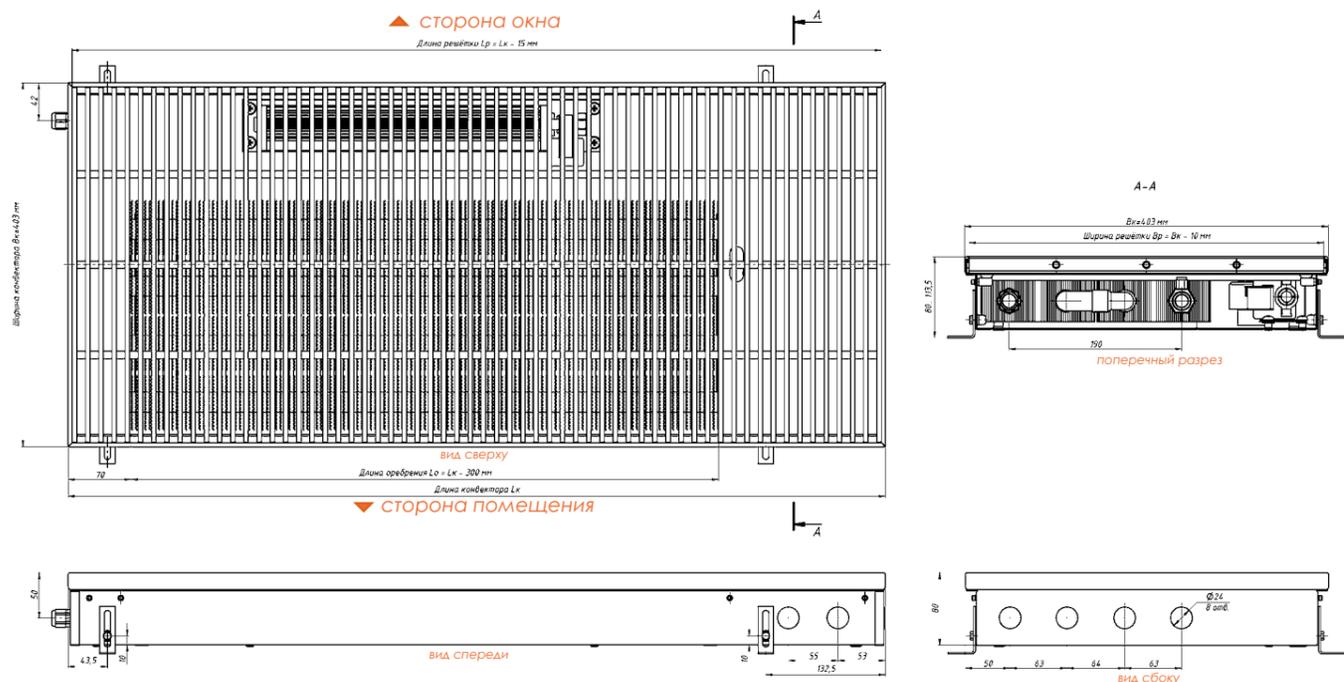


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ	80	403	152 - 7941	20 - 120
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
4-трубный	L _к - 300	53	255	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	18 - 27	190

* L_к - длина конвектора [мм]

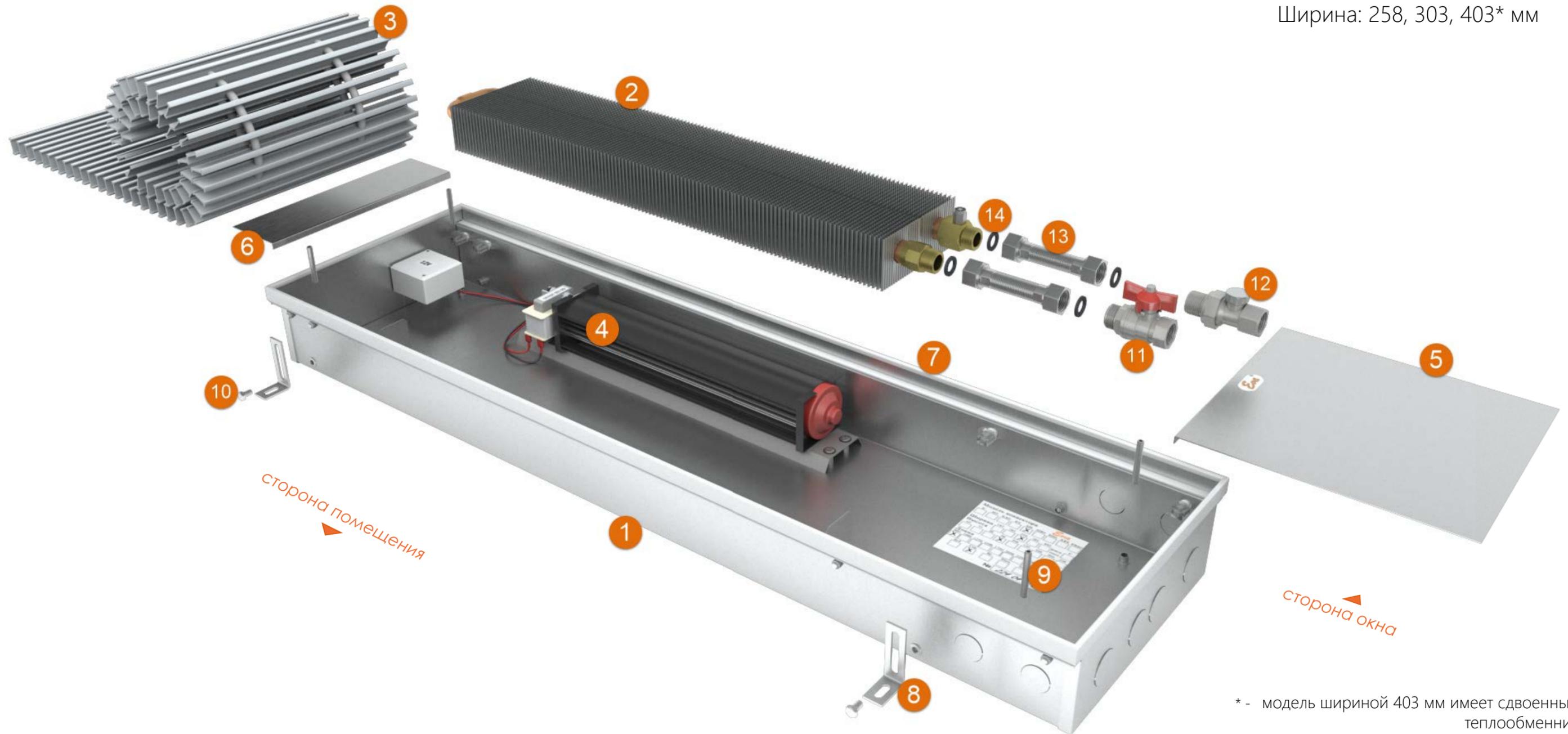
Размеры КВ.80.403



Теплопроизводительность КВ.80.403.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	177	207	281	355	429	502	577	650	724	798
	20	159	185	252	318	385	450	517	583	649	715
	22	152	177	240	304	367	430	493	556	620	683
80	15	215	250	340	430	520	609	699	788	878	967
	20	196	229	310	393	474	556	637	719	800	883
	22	189	220	299	377	456	534	613	692	767	849
90	15	253	296	402	507	613	717	824	929	1035	1140
	20	234	273	371	469	566	663	761	858	956	1053
	22	226	264	358	453	547	641	736	831	924	1019
минимальные обороты вентилятора											
70	15	883	1030	1398	1767	2135	2503	2872	3238	3605	3975
	20	791	923	1253	1583	1913	2243	2573	2903	3232	3561
	22	756	881	1196	1511	1825	2140	2456	2770	3085	3399
80	15	1070	1248	1694	2140	2586	3033	3479	3923	4369	4815
	20	976	1138	1545	1953	2359	2766	3172	3579	3985	4392
	22	939	1095	1487	1878	2268	2660	3051	3442	3832	4224
90	15	1261	1472	1997	2524	3048	3574	4100	4625	5151	5675
	20	1165	1359	1846	2331	2816	3302	3788	4273	4758	5243
	22	1127	1314	1785	2255	2723	3194	3664	4133	4602	5070
средние обороты вентилятора											
70	15	961	1122	1523	1924	2324	2725	3126	3526	3926	4326
	20	862	1006	1364	1725	2083	2442	2801	3161	3520	3877
	22	822	959	1302	1645	1987	2330	2673	3016	3358	3701
80	15	1165	1359	1846	2331	2816	3302	3788	4273	4758	5243
	20	1063	1239	1684	2125	2569	3012	3455	3898	4339	4782
	22	1022	1192	1619	2045	2470	2897	3323	3749	4175	4600
90	15	1373	1602	2174	2747	3319	3892	4464	5036	5609	6179
	20	1268	1480	2009	2539	3066	3595	4125	4653	5181	5708
	22	1227	1432	1943	2456	2965	3477	3989	4500	5011	5522
максимальные обороты вентилятора											
70	15	1236	1442	1957	2471	2987	3501	4016	4531	5046	5560
	20	1108	1292	1754	2215	2677	3138	3600	4061	4523	4983
	22	1057	1233	1674	2113	2554	2995	3436	3876	4316	4756
80	15	1498	1747	2371	2995	3619	4242	4867	5490	6114	6737
	20	1366	1593	2162	2730	3301	3870	4438	5008	5577	6145
	22	1314	1533	2080	2627	3175	3721	4269	4816	5363	5910
90	15	1765	2060	2794	3529	4266	5000	5736	6472	7207	7941
	20	1660	1903	2581	3260	3940	4619	5299	5978	6656	7335
	22	1578	1841	2496	3154	3811	4468	5125	5783	6439	7096
Потребляемая мощность [Вт]		20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		10,2	11,3	14,1	17,0	19,8	22,6	25,4	28,3	31,1	33,9

Обзор конструкции
 Высота: 90, 100 мм
 Ширина: 258, 303, 403* мм



* - модель шириной 403 мм имеет двойной теплообменник

- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Тангенциальный АС вентилятор
- 5 — Декоративная крышка большая
- 6 — Декоративная крышка малая
- 7 — Декоративный профиль (окантовка)

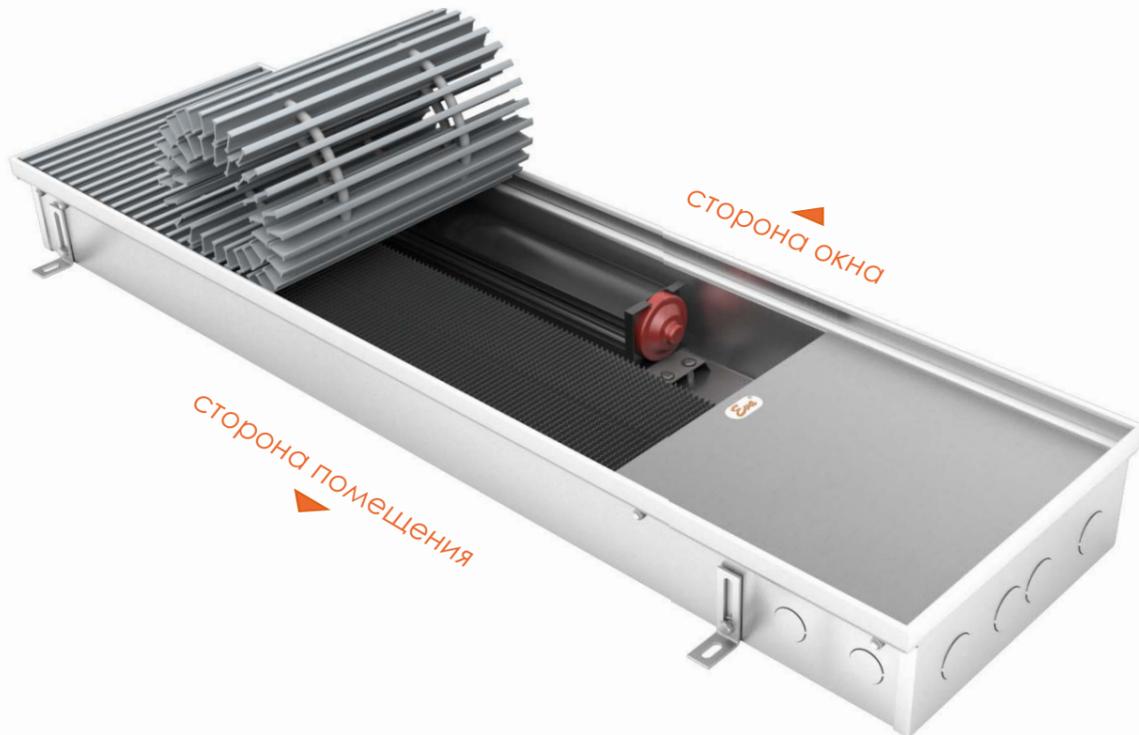
- 8 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.)
- 9 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 10 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 11 — Шаровой вентиль G1/2"
- 12 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 13 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 14 — Прокладка (4 шт.)

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ, КВО, KBZ	90	258 303	103 - 6906 142 - 6772	27 - 93
2-трубный	Lк - 300	53	125	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	18 - 27	63

* Lк - длина конвектора [мм]

Внешний вид KB.90.258/303



Теплопроизводительность KB.90.258. (КВО, KBZ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	121	141	191	242	292	342	393	443	493	543
	20	108	126	171	217	262	307	352	397	442	487
	22	103	120	164	207	250	293	336	379	422	465
80	15	147	171	232	293	354	415	476	537	598	659
	20	134	156	211	268	323	379	434	490	545	601
	22	129	150	203	257	311	364	418	472	523	578
90	15	173	201	274	346	418	489	561	633	705	777
	20	160	186	253	319	386	452	518	585	651	718
	22	154	180	244	309	373	437	501	566	630	694
минимальные обороты вентилятора											
70	15	768	896	1216	1537	1857	2177	2498	2817	3136	3457
	20	688	803	1090	1377	1664	1951	2238	2525	2811	3097
	22	657	767	1040	1314	1587	1862	2136	2409	2683	2956
80	15	930	1085	1473	1862	2249	2638	3026	3412	3800	4188
	20	849	990	1344	1699	2051	2405	2759	3113	3466	3820
	22	817	953	1293	1634	1973	2314	2654	2994	3333	3674
90	15	1097	1280	1737	2195	2651	3109	3566	4022	4480	4936
	20	1013	1182	1605	2027	2449	2872	3294	3716	4138	4560
	22	980	1143	1553	1961	2369	2778	3187	3594	4002	4410
средние обороты вентилятора											
70	15	836	976	1325	1673	2021	2370	2719	3067	3415	3762
	20	749	875	1187	1500	1812	2124	2436	2749	3061	3372
	22	715	834	1132	1431	1728	2027	2325	2623	2921	3219
80	15	1013	1182	1605	2027	2449	2872	3294	3716	4138	4560
	20	924	1078	1464	1849	2234	2620	3005	3390	3774	4159
	22	889	1037	1408	1779	2148	2519	2890	3261	3631	4000
90	15	1194	1394	1891	2389	2886	3385	3883	4380	4878	5375
	20	1103	1287	1747	2208	2667	3127	3587	4047	4506	4965
	22	1067	1245	1690	2136	2579	3024	3469	3914	4358	4802
максимальные обороты вентилятора											
70	15	1075	1254	1702	2149	2598	3045	3493	3941	4389	4836
	20	963	1124	1525	1927	2329	2729	3131	3532	3934	4334
	22	920	1072	1456	1838	2221	2605	2988	3371	3754	4136
80	15	1303	1519	2063	2605	3148	3690	4233	4775	5318	5860
	20	1188	1386	1881	2375	2871	3366	3860	4356	4851	5345
	22	1143	1333	1809	2285	2761	3236	3713	4189	4664	5141
90	15	1535	1791	2430	3070	3710	4349	4989	5629	6268	6906
	20	1444	1655	2245	2836	3427	4018	4609	5200	5789	6380
	22	1372	1601	2171	2743	3315	3886	4457	5029	5600	6172
Потребляемая мощность [Вт]		27	31	31	58	58	62	62	89	93	93
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,5	8,3	10,4	12,5	14,5	16,6	18,7	20,8	22,8	24,9

Теплопроизводительность KB.90.303. (КВО, KBZ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	166	194	263	333	402	471	541	610	679	748
	20	149	174	236	298	361	422	485	547	609	671
	22	142	166	225	285	344	403	463	521	581	640
80	15	202	235	319	403	487	571	655	739	823	907
	20	184	215	291	368	445	521	598	674	751	828
	22	177	206	280	354	428	501	575	649	719	796
90	15	238	277	377	476	575	673	772	871	970	1069
	20	220	256	348	440	531	622	713	805	896	988
	22	212	248	336	425	513	601	690	779	867	956

минимальные обороты вентилятора

70	15	753	879	1192	1507	1821	2135	2449	2762	3075	3390
	20	675	788	1069	1350	1631	1913	2194	2476	2756	3037
	22	644	752	1020	1289	1557	1825	2094	2362	2631	2899
80	15	912	1064	1445	1825	2206	2586	2967	3346	3726	4106
	20	832	971	1318	1665	2011	2359	2705	3052	3398	3745
	22	801	934	1268	1602	1934	2269	2602	2936	3268	3602
90	15	1076	1255	1703	2152	2600	3048	3497	3944	4393	4840
	20	993	1159	1574	1988	2401	2816	3230	3644	4058	4471
	22	961	1121	1522	1923	2323	2724	3125	3525	3924	4324

средние обороты вентилятора

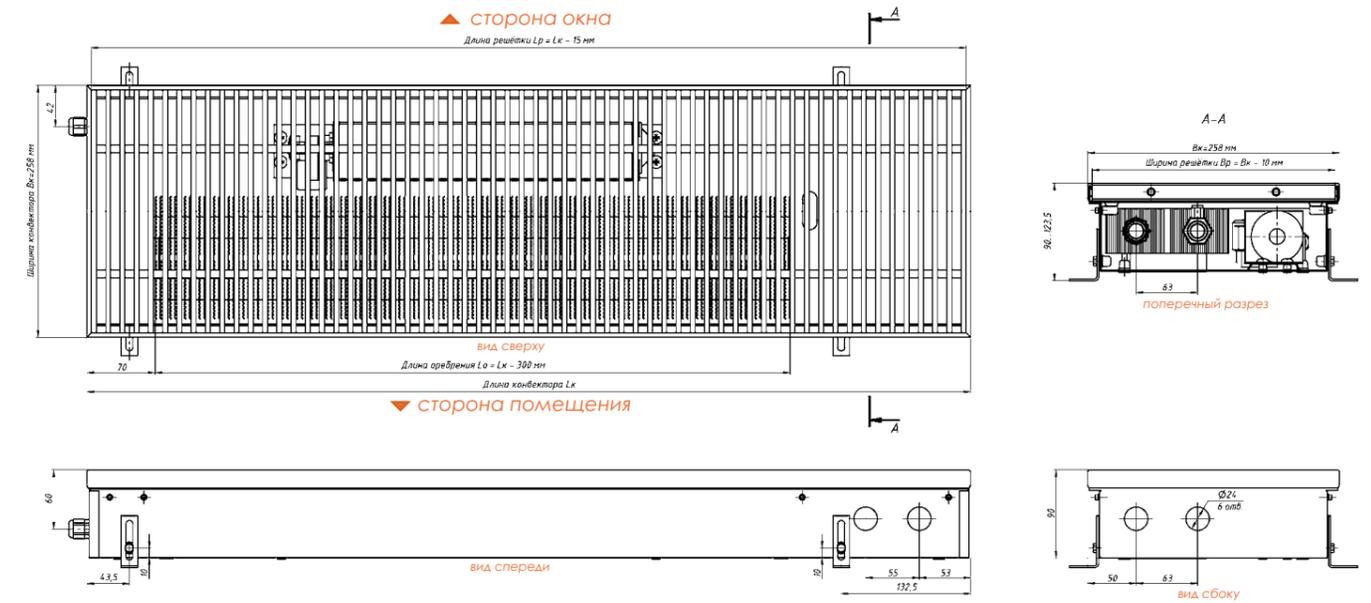
70	15	820	957	1299	1641	1982	2324	2666	3007	3348	3689
	20	735	858	1164	1471	1777	2083	2389	2696	3002	3307
	22	701	818	1110	1403	1694	1987	2280	2572	2864	3156
80	15	993	1159	1574	1988	2401	2816	3230	3644	4058	4471
	20	906	1057	1436	1813	2191	2569	2946	3324	3701	4079
	22	872	1016	1380	1744	2106	2470	2834	3197	3560	3923
90	15	1171	1366	1854	2343	2830	3319	3807	4295	4783	5270
	20	1081	1262	1713	2165	2615	3066	3518	3968	4418	4868
	22	1047	1221	1657	2095	2529	2965	3402	3837	4273	4709

максимальные обороты вентилятора

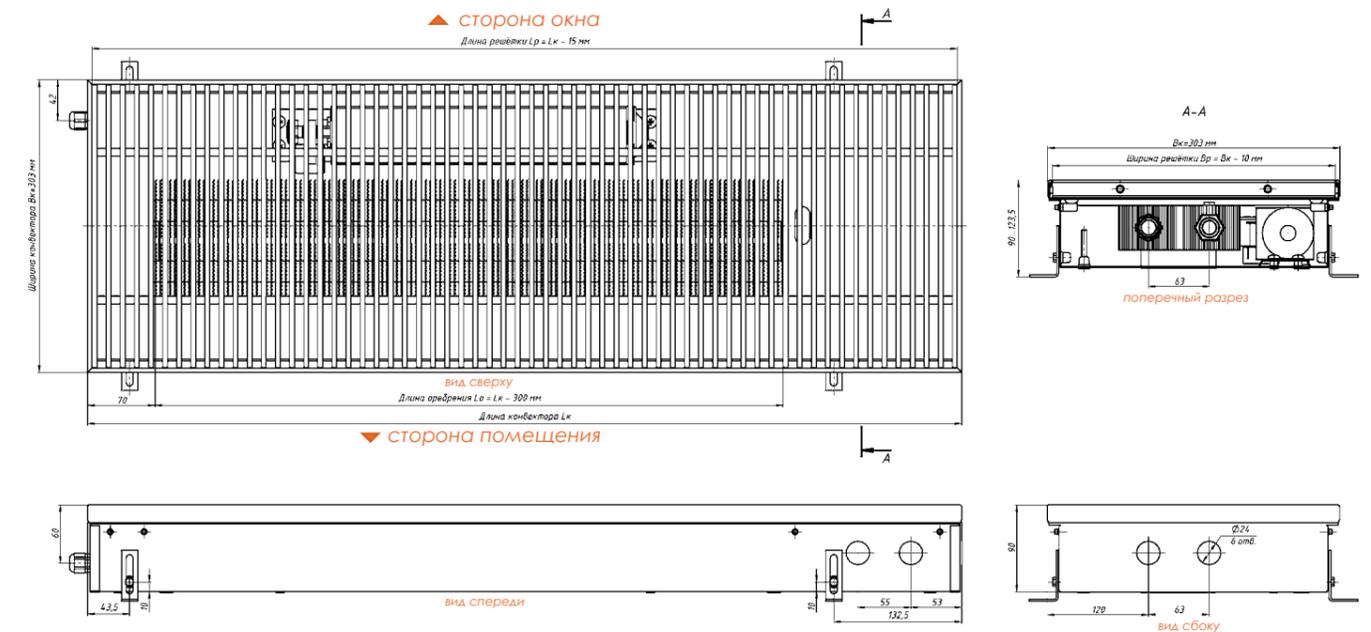
70	15	1054	1230	1669	2107	2547	2986	3425	3864	4303	4741
	20	945	1102	1496	1889	2283	2676	3070	3464	3857	4250
	22	902	1051	1427	1802	2178	2554	2930	3305	3681	4056
80	15	1277	1490	2022	2554	3086	3618	4150	4682	5214	5746
	20	1165	1359	1844	2328	2815	3300	3785	4271	4757	5241
	22	1121	1307	1774	2240	2707	3173	3640	4107	4573	5040
90	15	1506	1756	2383	3010	3638	4265	4892	5519	6146	6772
	20	1416	1623	2201	2780	3360	3939	4519	5098	5677	6256
	22	1346	1570	2129	2689	3250	3810	4371	4932	5491	6052

Потребляемая мощность [Вт]	27	31	31	58	58	62	62	89	93	93
Объем теплообменника [л]	0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]	7,8	8,7	10,9	13,1	15,2	17,4	19,6	21,8	23,9	26,1

Размеры KB.90.258



Размеры KB.90.303

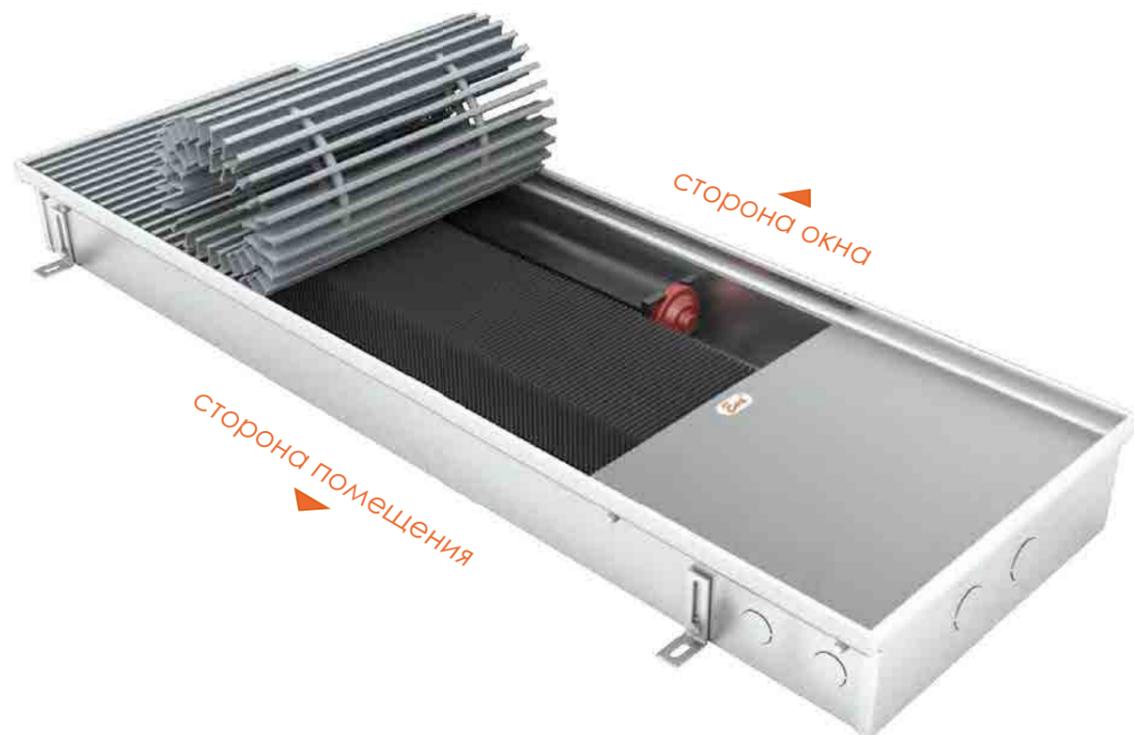


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ, КВО	100	258 303	108 - 7082 187 - 7315	27 - 93
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
2-трубный	Lк - 300	53	125	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (АС)	~7/9/12±10% (АС)	IP20	18 - 27	63

* Lк - длина конвектора [мм]

Внешний вид КВ.100.258/303



Теплопроизводительность КВ.100.258. (КВО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	126	147	200	252	305	357	410	462	515	567
	20	113	132	179	226	273	320	367	414	461	508
	22	108	126	171	216	261	306	351	395	440	485
80	15	153	178	242	306	369	433	497	560	624	687
	20	139	163	220	279	337	395	453	511	569	627
	22	134	156	212	268	324	380	436	492	545	603
90	15	180	210	285	360	436	510	585	660	735	810
	20	166	194	263	333	403	471	541	610	679	748
	22	161	188	255	322	389	455	523	590	657	724
минимальные обороты вентилятора											
70	15	788	919	1247	1576	1904	2233	2561	2888	3215	3545
	20	705	824	1117	1412	1706	2000	2294	2589	2882	3176
	22	674	786	1067	1348	1628	1909	2190	2470	2751	3031
80	15	954	1113	1511	1909	2306	2705	3103	3499	3897	4294
	20	870	1015	1378	1742	2103	2466	2829	3192	3554	3917
	22	837	977	1326	1675	2023	2372	2721	3070	3418	3767
90	15	1125	1313	1781	2251	2719	3188	3657	4124	4593	5061
	20	1039	1212	1646	2079	2511	2945	3378	3811	4243	4676
	22	1005	1172	1592	2011	2429	2848	3268	3686	4104	4522
средние обороты вентилятора											
70	15	857	1001	1359	1716	2073	2430	2788	3145	3501	3858
	20	768	897	1217	1538	1858	2178	2498	2819	3139	3458
	22	733	856	1161	1467	1772	2078	2384	2689	2995	3300
80	15	1039	1212	1646	2079	2511	2945	3378	3811	4243	4676
	20	948	1105	1502	1896	2291	2686	3081	3476	3870	4265
	22	911	1063	1443	1824	2203	2583	2963	3343	3723	4102
90	15	1224	1429	1939	2450	2960	3471	3981	4492	5002	5511
	20	1131	1320	1791	2264	2734	3206	3678	4149	4620	5091
	22	1094	1277	1733	2191	2645	3101	3557	4013	4469	4924
максимальные обороты вентилятора											
70	15	1102	1286	1745	2203	2664	3123	3581	4041	4500	4958
	20	988	1153	1564	1976	2388	2799	3211	3622	4034	4444
	22	943	1099	1493	1885	2277	2671	3064	3457	3849	4241
80	15	1336	1558	2115	2671	3228	3783	4340	4896	5453	6008
	20	1218	1421	1928	2435	2944	3451	3958	4466	4974	5481
	22	1172	1367	1855	2343	2831	3318	3807	4295	4783	5271
90	15	1574	1837	2492	3148	3804	4460	5116	5772	6427	7082
	20	1480	1697	2302	2908	3514	4120	4726	5332	5936	6542
	22	1407	1642	2226	2812	3399	3984	4570	5157	5742	6328
Потребляемая мощность [Вт]		27	31	31	58	58	62	62	89	93	93
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,4	9,3	11,6	14,0	16,3	18,6	20,9	23,3	25,6	27,9

Теплопроизводительность KB.100.303. (КВО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	219	255	347	438	530	620	712	803	894	985
	20	196	229	311	393	475	556	638	720	801	883
	22	187	218	297	375	453	531	609	686	765	843
80	15	266	309	420	531	642	752	863	973	1083	1194
	20	242	282	383	485	586	686	787	888	988	1090
	22	234	271	369	466	563	660	757	854	947	1048
90	15	313	365	496	626	757	886	1017	1147	1277	1407
	20	289	337	458	579	699	818	939	1060	1180	1300
	22	279	326	442	559	676	791	909	1025	1141	1258

минимальные обороты вентилятора

70	15	814	949	1288	1628	1967	2306	2645	2984	3322	3662
	20	729	851	1154	1459	1762	2066	2370	2674	2977	3281
	22	696	812	1102	1392	1681	1972	2262	2552	2842	3131
80	15	985	1149	1561	1972	2383	2794	3205	3615	4025	4436
	20	899	1049	1424	1799	2173	2548	2922	3297	3671	4046
	22	865	1009	1370	1730	2090	2451	2811	3171	3531	3891
90	15	1162	1356	1840	2325	2808	3293	3777	4261	4745	5228
	20	1073	1252	1700	2147	2594	3042	3489	3936	4383	4830
	22	1038	1211	1645	2077	2509	2942	3375	3807	4239	4671

средние обороты вентилятора

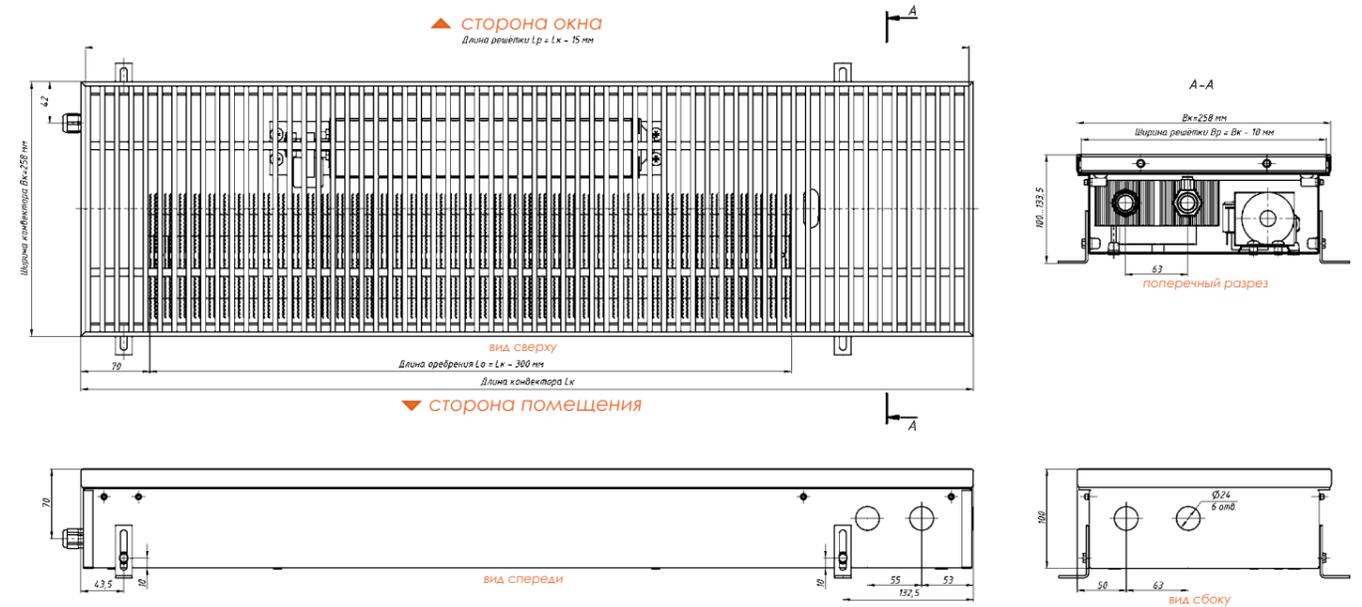
70	15	886	1034	1403	1772	2141	2510	2880	3248	3617	3985
	20	794	926	1257	1589	1919	2250	2580	2912	3243	3572
	22	757	884	1199	1516	1830	2147	2463	2778	3094	3409
80	15	1073	1252	1700	2147	2594	3042	3489	3936	4383	4830
	20	979	1142	1551	1958	2366	2775	3183	3591	3998	4406
	22	942	1098	1491	1884	2276	2669	3061	3454	3846	4237
90	15	1265	1476	2003	2531	3057	3586	4113	4640	5167	5693
	20	1168	1363	1850	2339	2825	3312	3800	4286	4773	5259
	22	1131	1319	1790	2263	2732	3203	3675	4145	4616	5087

максимальные обороты вентилятора

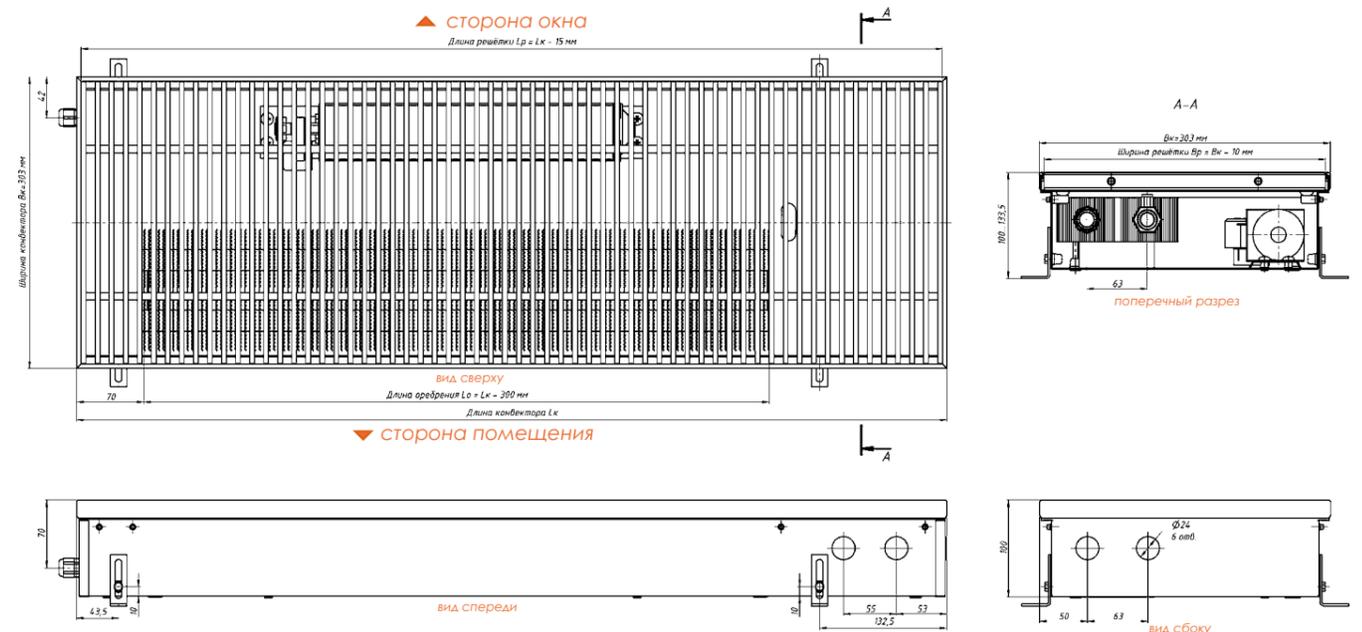
70	15	1139	1328	1803	2276	2752	3226	3700	4174	4649	5122
	20	1020	1191	1616	2041	2466	2891	3317	3742	4167	4591
	22	974	1136	1542	1947	2353	2759	3165	3571	3976	4381
80	15	1380	1609	2185	2759	3334	3908	4483	5058	5633	6207
	20	1258	1468	1992	2515	3041	3565	4089	4614	5138	5662
	22	1211	1412	1916	2420	2925	3428	3933	4437	4940	5445
90	15	1626	1897	2574	3251	3930	4607	5285	5962	6639	7315
	20	1529	1753	2378	3004	3630	4256	4882	5508	6132	6758
	22	1454	1696	2300	2905	3511	4116	4721	5327	5932	6537

Потребляемая мощность [Вт]	27	31	31	58	58	62	62	89	93	93
Объем теплообменника [л]	0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]	8,7	9,7	12,1	14,6	17,0	19,4	21,8	24,3	26,7	29,1

Размеры KB.100.258



Размеры KB.100.303

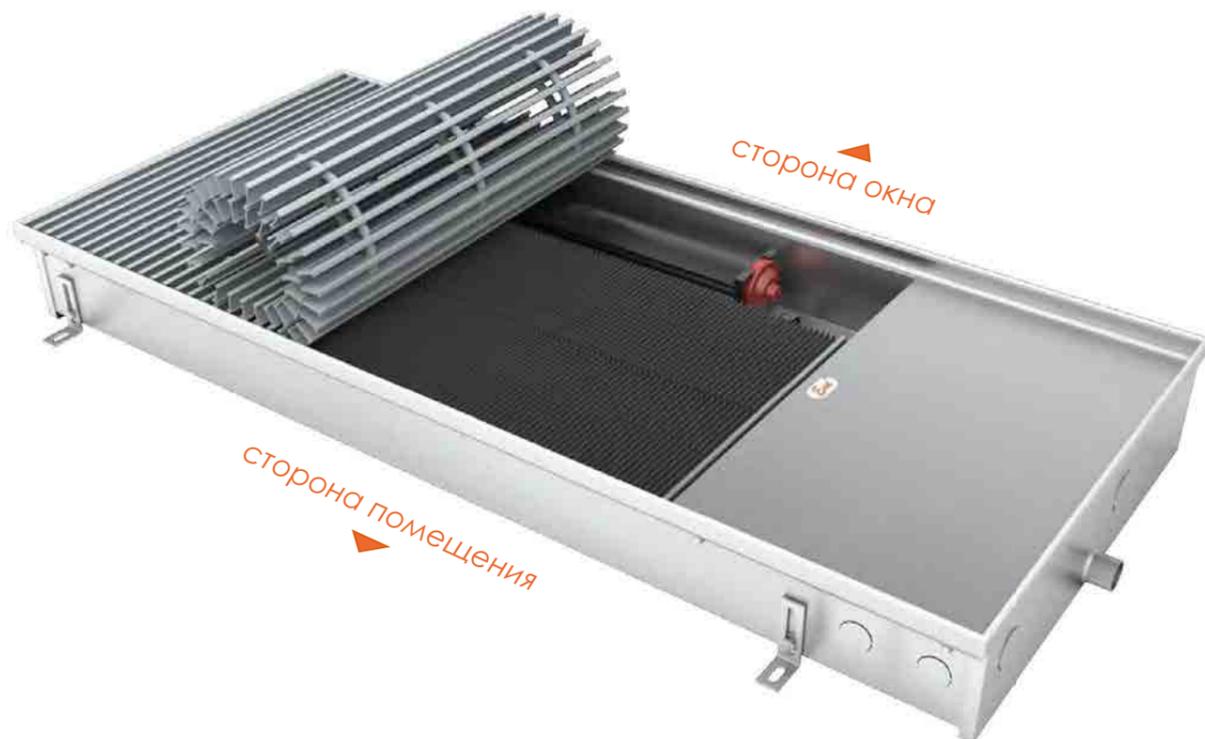


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
4-трубный	L _к - 300	53	255	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	18 - 27	190

* L_к - длина конвектора [мм]

Внешний вид КВО.90/100.403



Теплопроизводительность KB.90.403. (КВО, KBZ)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									
выключенный вентилятор											
70	15	255	297	403	509	616	721	828	934	1040	1145
	20	229	266	361	457	552	647	742	837	932	1027
	22	218	254	345	436	527	617	708	799	890	980
80	15	309	359	488	617	746	874	1004	1132	1260	1389
	20	282	328	445	564	681	798	915	1033	1149	1267
	22	272	316	429	542	655	767	880	994	1102	1219
90	15	364	425	577	728	880	1030	1183	1334	1486	1637
	20	336	392	532	673	813	952	1093	1232	1372	1512
	22	325	379	515	651	786	920	1057	1193	1327	1463
минимальные обороты вентилятора											
70	15	1121	1308	1774	2243	2710	3177	3645	4111	4576	5046
	20	1004	1172	1590	2010	2428	2847	3265	3685	4102	4520
	22	959	1119	1518	1918	2317	2717	3117	3516	3916	4314
80	15	1358	1584	2150	2717	3283	3849	4416	4980	5546	6112
	20	1239	1445	1961	2479	2994	3510	4026	4542	5058	5574
	22	1192	1390	1887	2384	2879	3377	3873	4369	4865	5361
90	15	1601	1868	2535	3203	3869	4537	5204	5870	6538	7204
	20	1478	1725	2343	2958	3574	4192	4808	5423	6039	6655
	22	1430	1668	2266	2862	3457	4054	4651	5246	5841	6436
средние обороты вентилятора											
70	15	1220	1424	1934	2442	2950	3459	3968	4476	4984	5491
	20	1094	1277	1732	2189	2644	3100	3555	4012	4468	4921
	22	1044	1218	1653	2088	2522	2958	3393	3828	4262	4697
80	15	1478	1725	2343	2958	3574	4192	4808	5423	6039	6655
	20	1349	1573	2137	2698	3260	3823	4385	4947	5508	6070
	22	1297	1513	2054	2596	3135	3677	4218	4758	5299	5838
90	15	1742	2034	2760	3487	4212	4940	5667	6393	7119	7844
	20	1609	1879	2550	3222	3892	4563	5235	5906	6576	7246
	22	1558	1817	2467	3118	3764	4413	5063	5711	6360	7009
максимальные обороты вентилятора											
70	15	1569	1830	2484	3136	3792	4444	5097	5751	6405	7057
	20	1406	1640	2226	2812	3398	3983	4570	5155	5741	6326
	22	1342	1565	2124	2682	3241	3801	4361	4920	5479	6037
80	15	1901	2217	3010	3801	4594	5385	6177	6969	7761	8552
	20	1734	2023	2744	3466	4190	4912	5634	6357	7079	7800
	22	1668	1946	2640	3334	4030	4723	5418	6113	6807	7502
90	15	2241	2614	3547	4480	5415	6347	7281	8214	9148	10079
	20	2107	2415	3276	4138	5001	5863	6726	7588	8449	9311
	22	2003	2337	3169	4003	4838	5671	6505	7340	8173	9007
Потребляемая мощность [Вт]		27	31	31	58	58	62	62	89	93	93
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		11,2	12,4	15,5	18,6	21,7	24,8	27,9	31,0	34,1	37,2

Теплопроизводительность KB.100.403. (КВО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	296	345	469	592	717	839	964	1086	1210	1332
	20	266	310	420	532	643	752	863	974	1084	1195
	22	254	295	401	507	613	718	824	929	1035	1140
80	15	360	418	568	718	868	1017	1167	1317	1466	1616
	20	328	382	518	656	793	928	1064	1201	1337	1474
	22	316	367	499	630	762	892	1024	1156	1281	1418
90	15	423	494	671	847	1024	1198	1376	1552	1728	1904
	20	391	456	619	783	946	1107	1271	1434	1596	1759
	22	378	441	599	757	914	1070	1229	1388	1544	1702

минимальные обороты вентилятора

70	15	1217	1419	1925	2435	2941	3448	3956	4461	4966	5476
	20	1090	1272	1726	2181	2635	3090	3544	3999	4452	4906
	22	1041	1214	1647	2082	2514	2948	3383	3815	4249	4682
80	15	1473	1718	2333	2948	3562	4177	4792	5404	6018	6632
	20	1344	1568	2128	2690	3249	3810	4369	4930	5489	6049
	22	1294	1509	2048	2587	3124	3664	4203	4742	5279	5818
90	15	1737	2027	2751	3476	4199	4923	5648	6370	7095	7817
	20	1604	1872	2542	3210	3879	4549	5217	5886	6554	7222
	22	1552	1810	2459	3106	3751	4399	5047	5693	6339	6984

средние обороты вентилятора

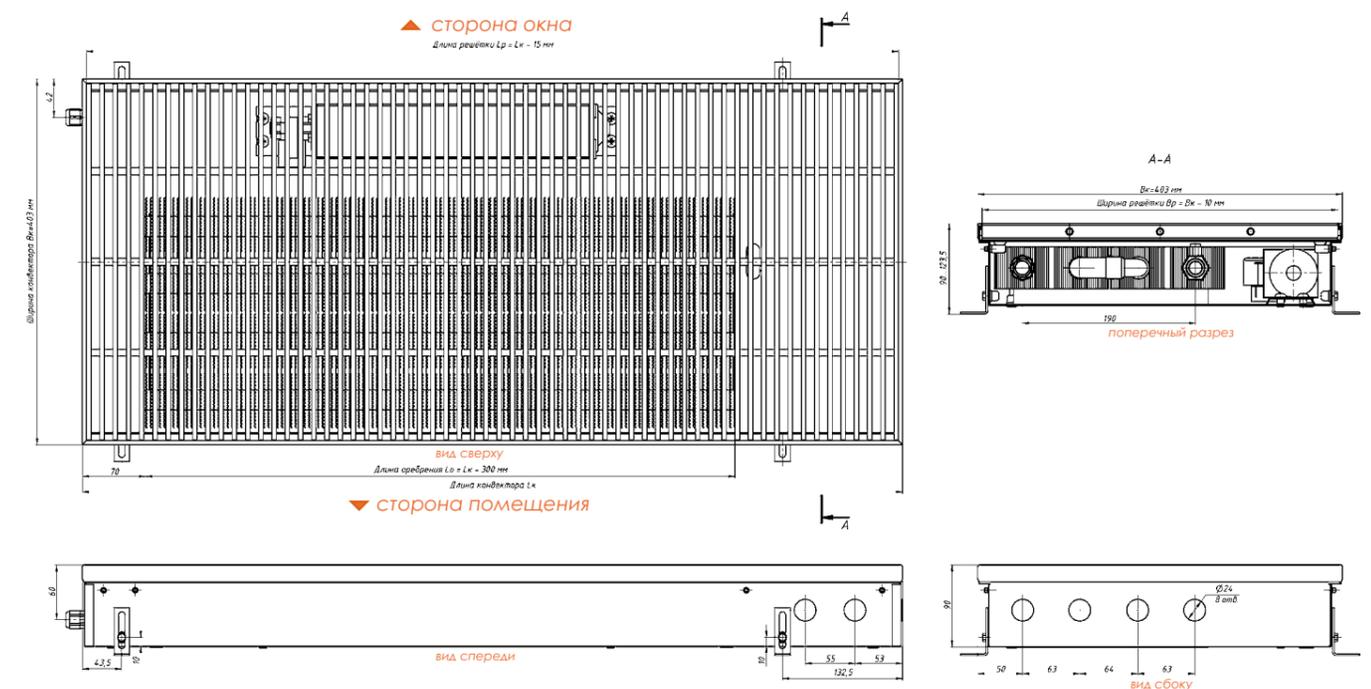
70	15	1324	1545	2099	2650	3201	3753	4306	4857	5408	5959
	20	1187	1385	1879	2376	2870	3364	3858	4354	4848	5341
	22	1133	1322	1793	2266	2737	3210	3682	4154	4626	5097
80	15	1604	1872	2542	3210	3879	4549	5217	5886	6554	7222
	20	1464	1707	2319	2928	3538	4149	4759	5369	5977	6588
	22	1408	1642	2230	2817	3402	3990	4577	5164	5751	6336
90	15	1891	2207	2995	3784	4571	5361	6150	6938	7726	8512
	20	1747	2039	2767	3497	4223	4952	5682	6409	7136	7863
	22	1690	1972	2677	3384	4085	4790	5494	6198	6902	7606

максимальные обороты вентилятора

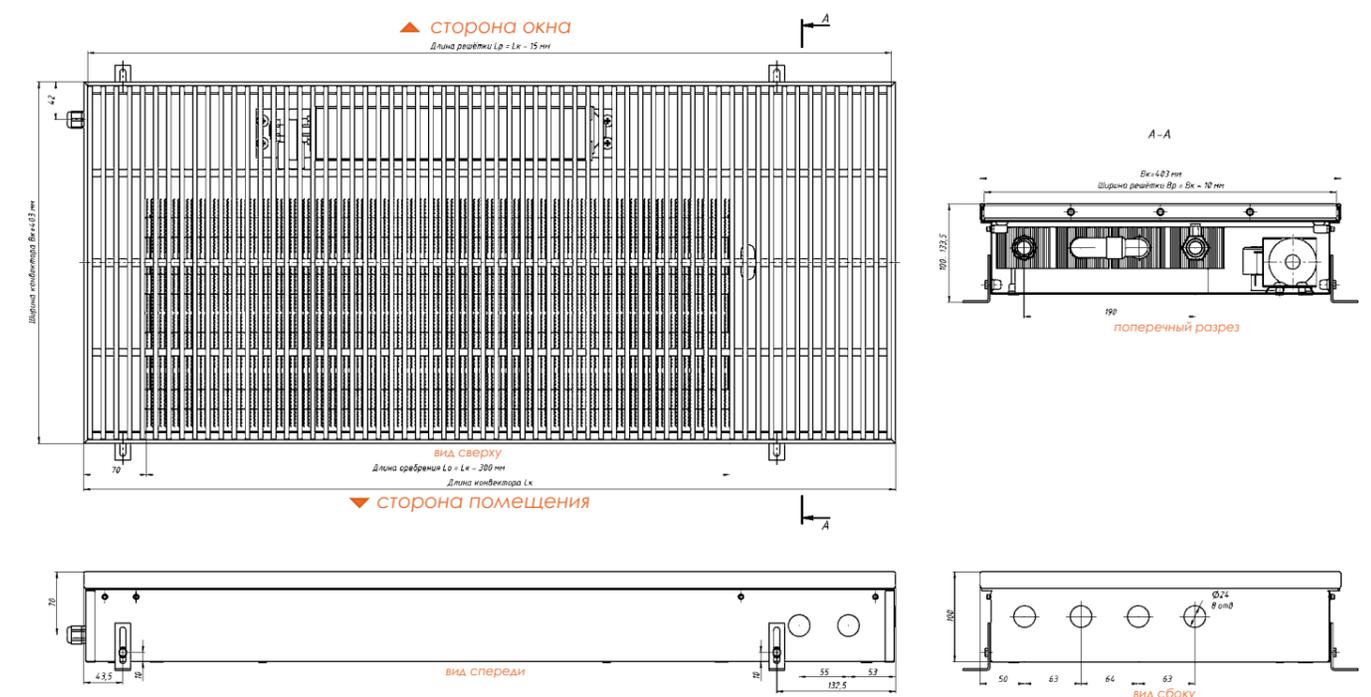
70	15	1703	1986	2696	3403	4115	4823	5532	6241	6951	7658
	20	1526	1780	2416	3051	3688	4322	4959	5594	6230	6865
	22	1456	1698	2305	2911	3517	4125	4732	5339	5945	6551
80	15	2063	2406	3267	4125	4985	5843	6704	7563	8422	9280
	20	1881	2195	2978	3761	4547	5331	6114	6898	7683	8465
	22	1810	2112	2865	3619	4373	5126	5880	6634	7387	8141
90	15	2432	2837	3849	4862	5876	6888	7902	8914	9927	10938
	20	2287	2621	3555	4491	5427	6363	7299	8235	9169	10104
	22	2173	2536	3439	4344	5250	6154	7059	7965	8870	9775

Потребляемая мощность [Вт]	27	31	31	58	58	62	62	89	93	93
Объем теплообменника [л]	1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]	11,6	12,9	16,1	19,4	22,6	25,8	29,0	32,3	35,5	38,7

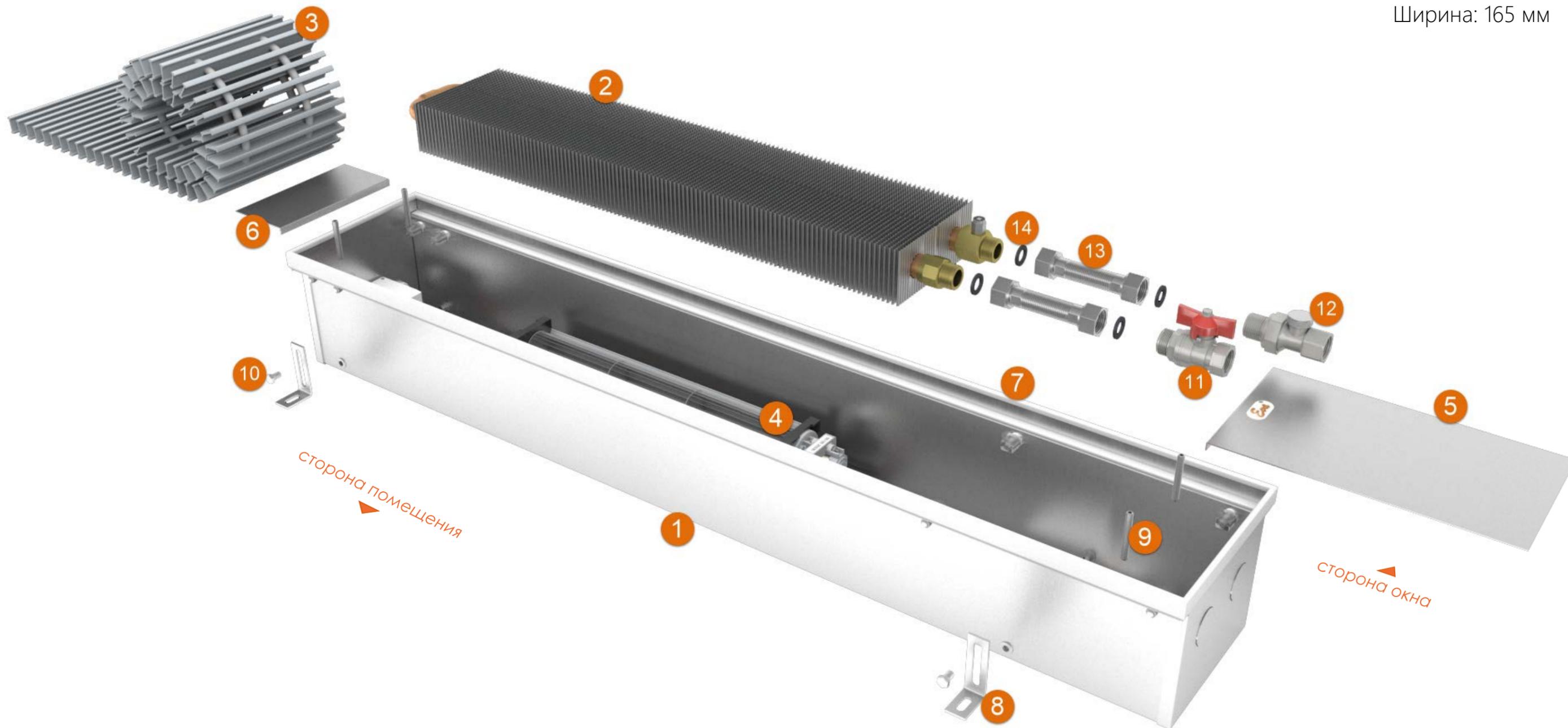
Размеры KB.90.403



Размеры KB.100.403



Обзор конструкции
 Высота: 125, 160 мм
 Ширина: 165 мм



- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Тангенциальный АС вентилятор
- 5 — Декоративная крышка большая
- 6 — Декоративная крышка малая
- 7 — Декоративный профиль (окантовка)

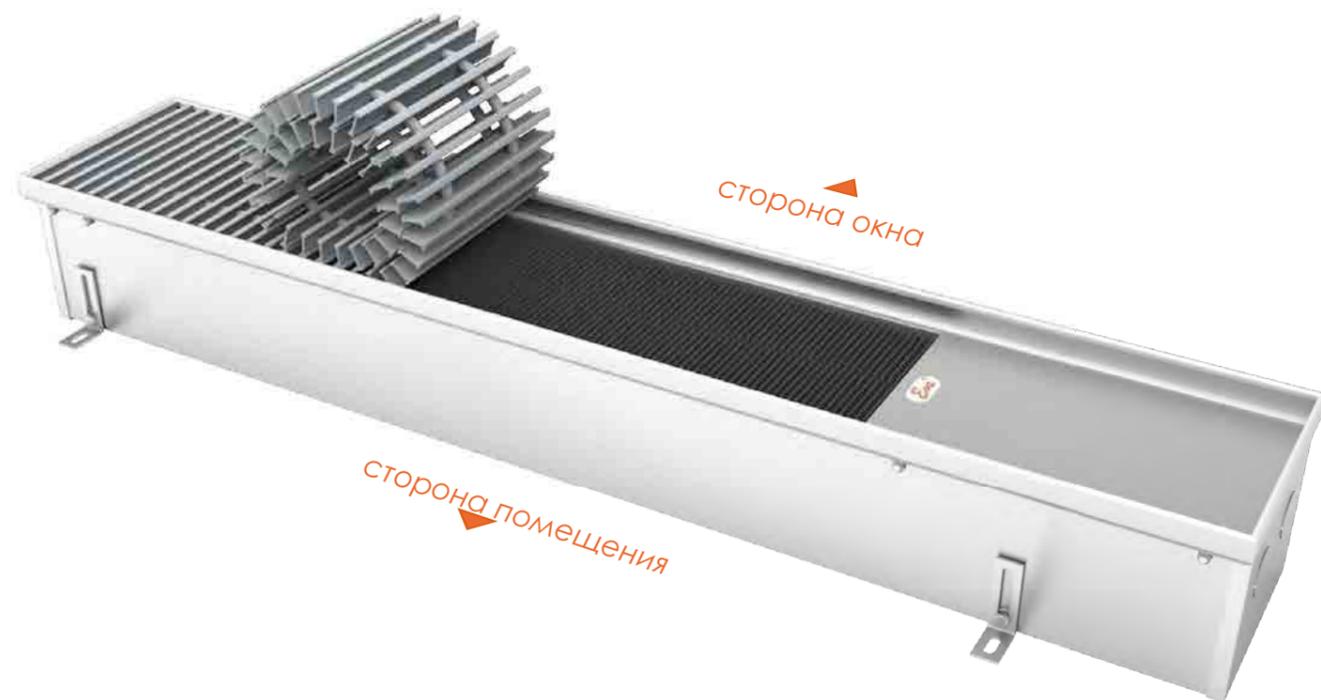
- 8 — Ножка крепёжно-регулировочная (4 шт.)
- 9 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 10 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 11 — Шаровой вентиль G1/2"
- 12 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 13 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 14 — Прокладка (4 шт.)

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ, КВО	125 160	165	79 - 4879 97 - 4844	20 - 120
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
2-трубный	L _к - 300	53	125	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (АС)	~7/9/12±10% (АС)	IP20	18 - 27	63

* L_к - длина конвектора [мм]

Внешний вид КВ.125/160.165



Теплопроизводительность КВ.125.165. (КВО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	92	107	146	184	223	261	300	338	377	415
	20	83	96	131	166	200	234	269	303	338	372
	22	79	92	125	158	191	224	257	289	322	355
80	15	112	130	177	224	270	317	364	410	457	503
	20	102	119	161	204	247	289	331	374	416	459
	22	98	114	155	196	237	278	319	360	399	442
90	15	132	154	209	264	319	373	428	483	538	593
	20	122	142	193	244	295	345	396	446	497	548
	22	118	137	186	236	285	333	383	432	481	530
минимальные обороты вентилятора											
70	15	543	633	859	1086	1312	1538	1764	1990	2215	2442
	20	486	567	770	973	1175	1378	1581	1784	1986	2188
	22	464	541	735	929	1121	1315	1509	1702	1895	2088
80	15	657	767	1041	1315	1589	1863	2138	2411	2685	2958
	20	600	699	949	1200	1449	1699	1949	2199	2448	2698
	22	577	673	913	1154	1394	1635	1875	2115	2355	2595
90	15	775	904	1227	1551	1873	2196	2519	2842	3165	3487
	20	716	835	1134	1432	1730	2029	2327	2625	2923	3221
	22	692	807	1097	1385	1673	1962	2251	2539	2827	3115
средние обороты вентилятора											
70	15	591	689	936	1182	1428	1674	1921	2166	2412	2658
	20	529	618	838	1060	1280	1500	1721	1942	2163	2382
	22	505	590	800	1011	1221	1432	1642	1853	2063	2274
80	15	716	835	1134	1432	1730	2029	2327	2625	2923	3221
	20	653	762	1035	1306	1578	1851	2123	2395	2666	2938
	22	628	732	994	1257	1518	1780	2042	2303	2565	2826
90	15	843	984	1336	1688	2039	2391	2743	3095	3446	3797
	20	779	909	1234	1560	1884	2209	2534	2859	3183	3507
	22	754	880	1194	1509	1822	2136	2451	2765	3079	3393
максимальные обороты вентилятора											
70	15	759	886	1202	1518	1835	2151	2467	2784	3100	3416
	20	681	794	1078	1361	1645	1928	2212	2495	2779	3062
	22	650	757	1028	1298	1569	1840	2111	2381	2652	2922
80	15	920	1073	1457	1840	2224	2606	2990	3373	3757	4140
	20	839	979	1328	1678	2028	2378	2727	3077	3427	3776
	22	807	942	1278	1614	1951	2286	2623	2959	3295	3631
90	15	1085	1265	1717	2168	2621	3072	3525	3976	4428	4879
	20	1020	1169	1586	2003	2421	2838	3256	3673	4090	4507
	22	969	1131	1534	1938	2342	2745	3149	3553	3956	4360
Потребляемая мощность [Вт]		20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объём теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		7,7	8,5	10,6	12,8	14,9	17,0	19,1	21,3	23,4	25,5

Теплопроизводительность KB.160.165. (КВО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	113	132	179	226	274	320	368	414	462	508
	20	101	118	160	203	245	287	329	372	414	456
	22	97	113	153	193	234	274	314	354	395	435
80	15	137	160	217	274	331	388	445	503	559	616
	20	125	146	198	250	302	354	406	458	510	563
90	15	161	188	256	323	391	457	525	592	659	727
	20	149	174	236	299	361	422	485	547	609	671
	22	144	168	228	289	349	408	469	529	589	650

минимальные обороты вентилятора

70	15	539	628	853	1078	1302	1527	1752	1976	2199	2425
	20	482	563	764	966	1167	1368	1569	1771	1971	2172
	22	461	538	730	922	1113	1306	1498	1690	1882	2073
80	15	652	761	1033	1306	1578	1850	2122	2393	2665	2937
	20	595	694	943	1191	1439	1687	1935	2183	2431	2679
90	15	769	898	1218	1539	1859	2180	2501	2821	3142	3462
	20	710	829	1126	1422	1718	2014	2310	2606	2902	3198
	22	687	802	1089	1375	1661	1948	2235	2521	2807	3093

средние обороты вентилятора

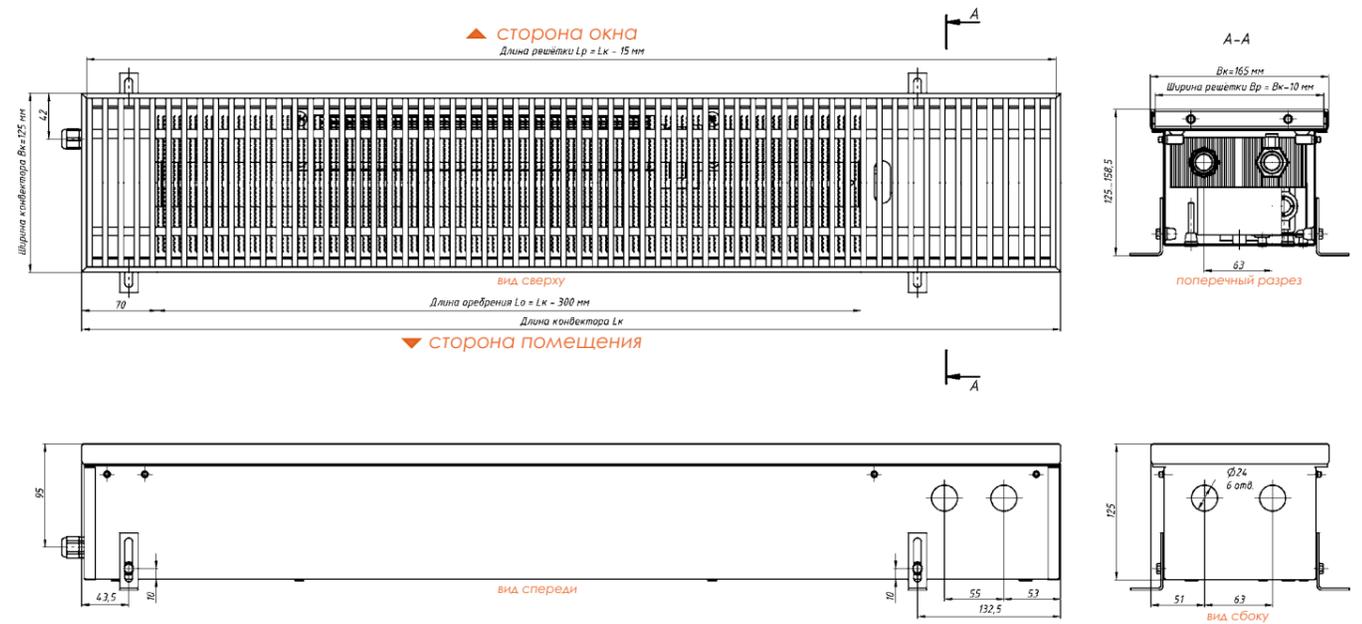
70	15	587	684	929	1173	1418	1662	1907	2151	2395	2639
	20	526	613	832	1052	1271	1490	1709	1928	2147	2365
	22	502	585	794	1004	1212	1421	1631	1840	2048	2257
80	15	710	829	1126	1422	1718	2014	2310	2606	2902	3198
	20	648	756	1027	1297	1567	1837	2107	2378	2647	2917
90	15	837	977	1326	1676	2024	2374	2723	3072	3421	3769
	20	773	1023	1225	1549	1870	2193	2516	2838	3160	3482
	22	749	873	1185	1498	1809	2121	2433	2745	3057	3368

максимальные обороты вентилятора

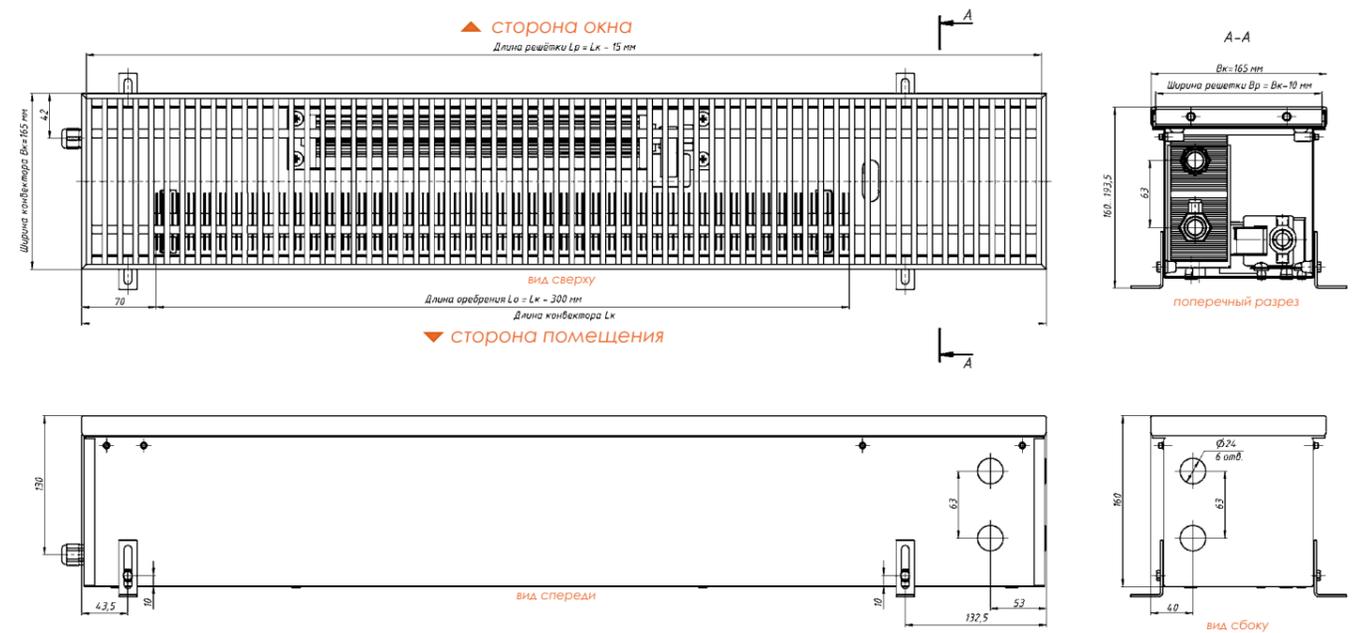
70	15	754	880	1194	1507	1822	2136	2450	2764	3078	3391
	20	676	788	1070	1351	1633	1914	2196	2477	2759	3040
	22	645	752	1021	1289	1558	1827	2096	2364	2633	2901
80	15	914	1066	1447	1827	2208	2588	2969	3349	3730	4110
	20	833	972	1319	1665	2014	2361	2708	3055	3402	3749
90	15	1077	1256	1704	2153	2602	3050	3499	3948	4396	4844
	20	1013	1241	1574	1989	2403	2818	3232	3647	4060	4475
	22	962	1123	1523	1924	2325	2725	3126	3527	3928	4329

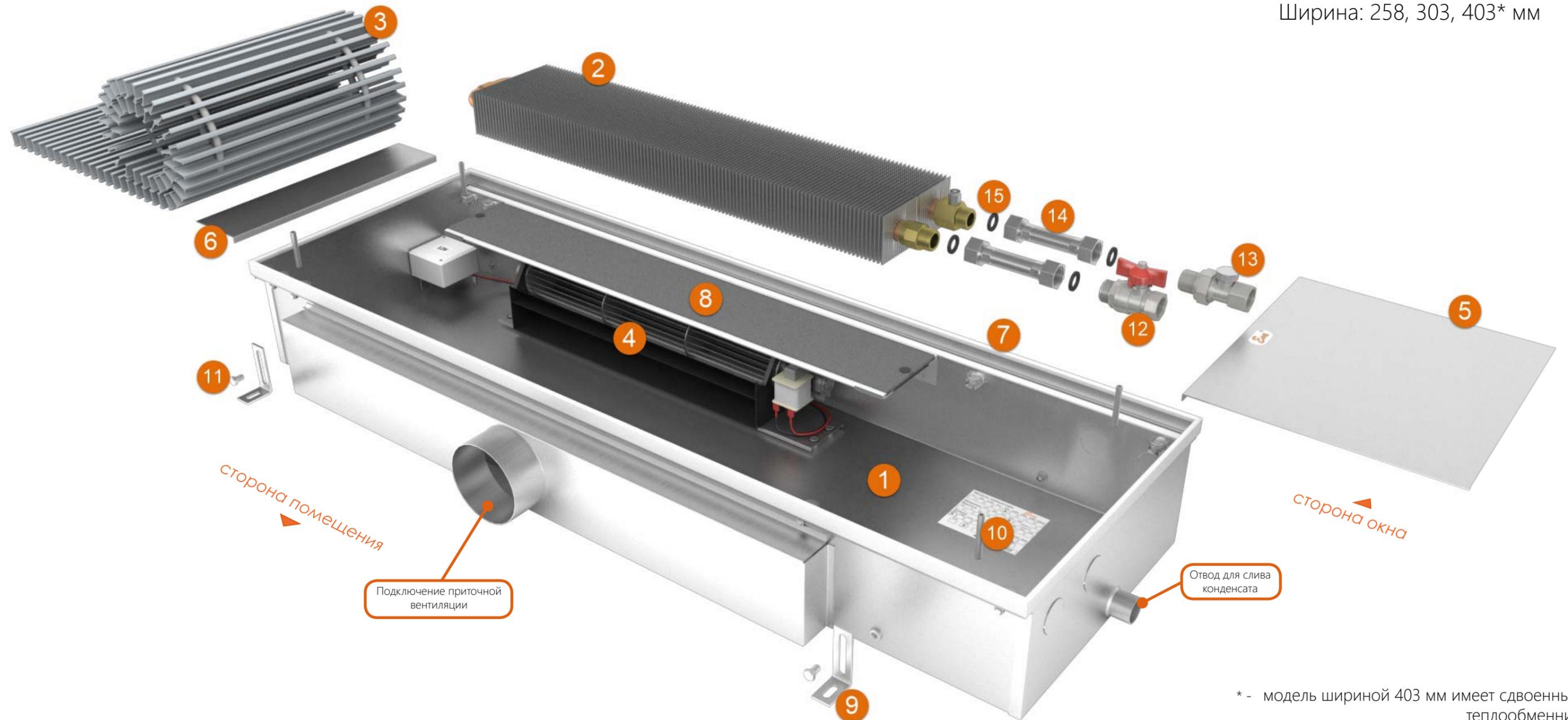
Потребляемая мощность [Вт]	20	36	40	58	60	78	98	100	100	120
Объем теплообменника [л]	0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]	7,8	8,7	10,9	13,1	15,2	17,4	19,6	21,8	23,9	26,1

Размеры KB.125.165



Размеры KB.160.165





- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Тангенциальный АС вентилятор
- 5 — Декоративная крышка большая
- 6 — Декоративная крышка малая
- 7 — Декоративный профиль (окантовка)
- 8 — Фильтр

- 9 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.)
- 10 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 11 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 12 — Шаровой вентиль G1/2"
- 13 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 14 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 15 — Прокладка (4 шт.)

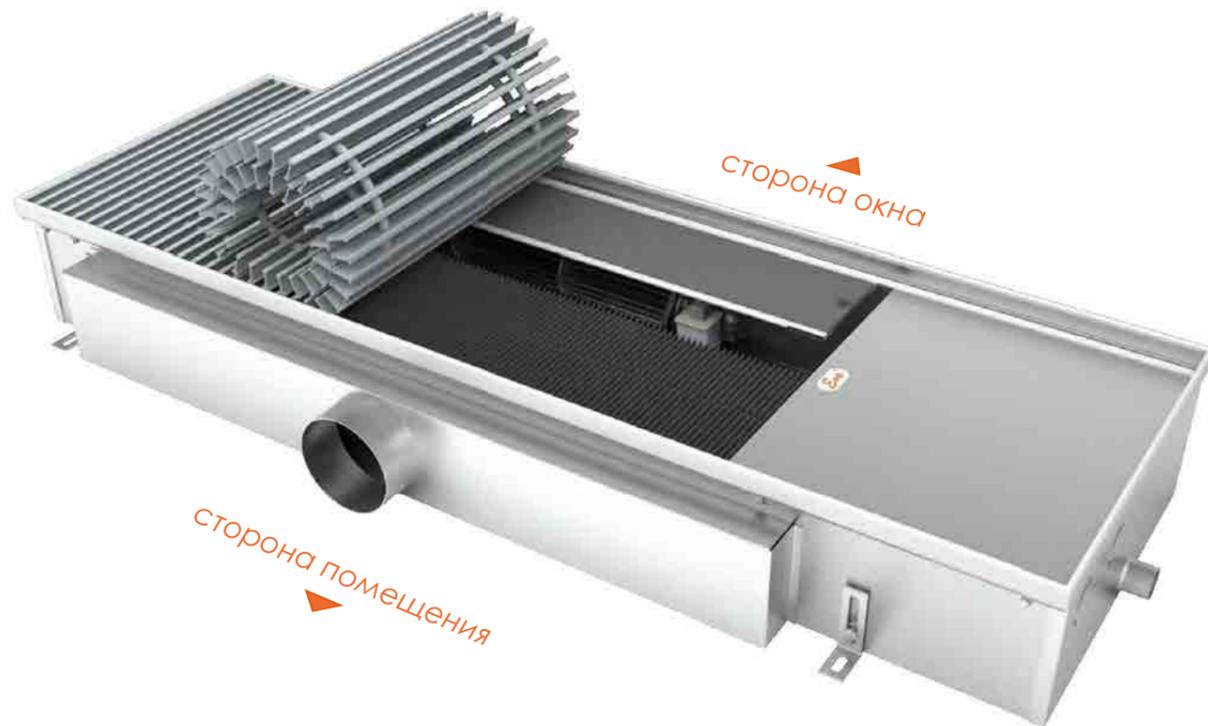
* - модель шириной 403 мм имеет сдвоенный теплообменник

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ, КВО, КВАО	125	258 303	113 - 7713 208 - 8128	21 - 153
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
2-трубный	Lк - 300	65	125	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	19 - 35	63

* Lк - длина конвектора [мм]

Внешний вид КВАО.125.258/303



Теплопроизводительность КВ.125.258. (КВО, КВАО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	132	154	209	264	319	374	429	484	539	593
	20	118	138	187	237	286	335	384	434	483	532
	22	113	131	179	226	273	320	367	414	461	508
80	15	160	186	253	320	387	453	520	586	653	719
	20	146	170	231	292	353	413	474	535	595	656
	22	141	163	222	281	339	397	456	515	570	631
90	15	188	220	299	377	456	533	612	691	769	848
	20	174	203	276	349	421	493	566	638	711	783
	22	168	197	267	337	407	476	547	618	687	758
минимальные обороты вентилятора											
70	15	858	1001	1358	1717	2074	2431	2789	3146	3502	3861
	20	768	897	1217	1538	1858	2179	2499	2820	3139	3459
	22	734	856	1162	1468	1773	2079	2385	2690	2996	3301
80	15	1039	1212	1645	2079	2512	2946	3379	3811	4244	4677
	20	948	1106	1501	1897	2291	2686	3081	3476	3870	4266
	22	912	1064	1444	1824	2203	2584	2963	3344	3722	4103
90	15	1225	1430	1793	2451	2961	3472	3982	4492	5003	5512
	20	1131	1320	1793	2264	2735	3208	3679	4150	4621	5093
	22	1094	1276	1734	2190	2645	3102	3559	4014	4470	4925
средние обороты вентилятора											
70	15	934	1090	1480	1868	2257	2647	3036	3425	3813	4202
	20	837	977	1325	1675	2024	2372	2721	3070	3419	3766
	22	799	932	1265	1598	1930	2263	2596	2929	3262	3594
80	15	1131	1320	1793	2264	2735	3208	3679	4150	4621	5093
	20	1032	1204	1635	2064	2495	2926	3355	3786	4215	4645
	22	993	1158	1572	1987	2399	2814	3227	3641	4055	4468
90	15	1333	1556	2112	2668	3223	3780	4336	4892	5448	6002
	20	1232	1437	1951	2466	2978	3492	4006	4519	5032	5545
	22	1192	1391	1888	2386	2880	3377	3874	4371	4867	5363
максимальные обороты вентилятора											
70	15	1201	1401	1901	2400	2901	3401	3901	4401	4901	5400
	20	1076	1255	1703	2152	2600	3048	3497	3945	4393	4840
	22	1027	1197	1626	2053	2480	2909	3337	3765	4192	4619
80	15	1455	1697	2303	2909	3515	4120	4727	5333	5939	6544
	20	1327	1548	2100	2652	3206	3759	4311	4864	5417	5969
	22	1276	1489	2020	2552	3084	3614	4146	4678	5209	5741
90	15	1715	2000	2714	3428	4143	4857	5572	6286	7000	7713
	20	1612	1848	2507	3167	3827	4487	5147	5807	6465	7125
	22	1533	1788	2425	3063	3702	4340	4978	5617	6254	6892
Потребляемая мощность [Вт]		21	51	51	72	72	102	123	123	153	153
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]		8,6	9,5	11,9	14,3	16,6	19,0	21,4	23,8	26,1	28,5

Теплопроизводительность KB.125.303. (КВО, КВАО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	243	283	385	486	588	688	790	891	992	1093
	20	218	254	345	436	527	617	708	799	889	980
	22	208	242	329	416	503	589	676	762	849	935
80	15	295	343	466	589	712	834	957	1080	1202	1325
	20	269	313	425	538	650	761	873	985	1097	1209
	22	259	301	409	517	625	732	840	948	1051	1163
90	15	347	405	550	695	840	983	1128	1273	1417	1562
	20	321	374	508	642	776	908	1042	1176	1309	1443
	22	310	362	491	621	750	878	1008	1138	1266	1396

минимальные обороты вентилятора

70	15	904	1054	1431	1809	2185	2562	2939	3315	3690	4069
	20	810	945	1283	1621	1958	2296	2633	2971	3308	3645
	22	773	902	1224	1547	1868	2191	2514	2835	3158	3479
80	15	1095	1277	1734	2191	2647	3104	3561	4016	4472	4928
	20	999	1165	1582	1999	2414	2831	3247	3663	4078	4495
	22	961	1121	1522	1922	2322	2723	3123	3523	3923	4323
90	15	1291	1506	2044	2583	3120	3658	4197	4734	5272	5809
	20	1192	1391	1889	2386	2882	3380	3877	4373	4870	5366
	22	1153	1345	1827	2308	2788	3269	3750	4230	4710	5190

средние обороты вентилятора

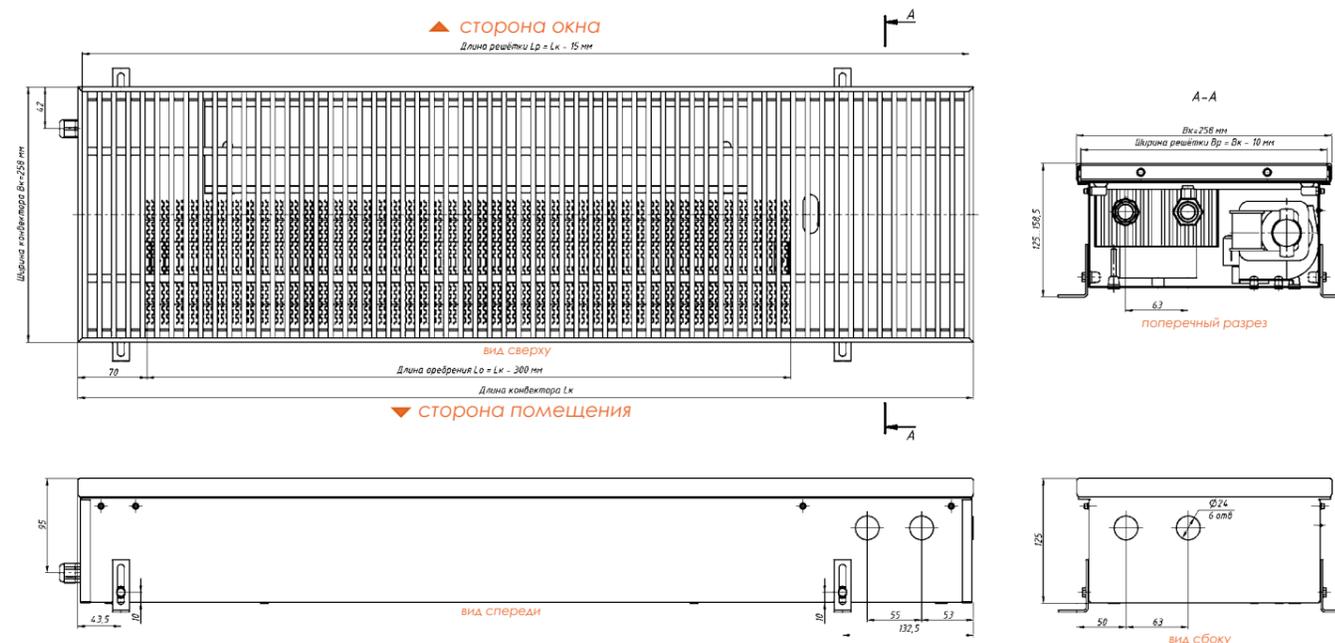
70	15	984	1148	1559	1969	2379	2789	3199	3609	4019	4428
	20	882	1029	1397	1765	2132	2500	2867	3235	3603	3969
	22	842	982	1333	1684	2034	2385	2736	3087	3437	3788
80	15	1192	1391	1889	2386	2882	3380	3877	4373	4870	5366
	20	1088	1269	1723	2176	2629	3083	3536	3989	4441	4895
	22	1046	1220	1657	2093	2528	2965	3401	3837	4273	4708
90	15	1405	1640	2226	2812	3397	3984	4569	5155	5741	6325
	20	1298	1515	2056	2598	3138	3680	4222	4762	5302	5843
	22	1256	1465	1989	2514	3035	3559	4083	4606	5129	5652

максимальные обороты вентилятора

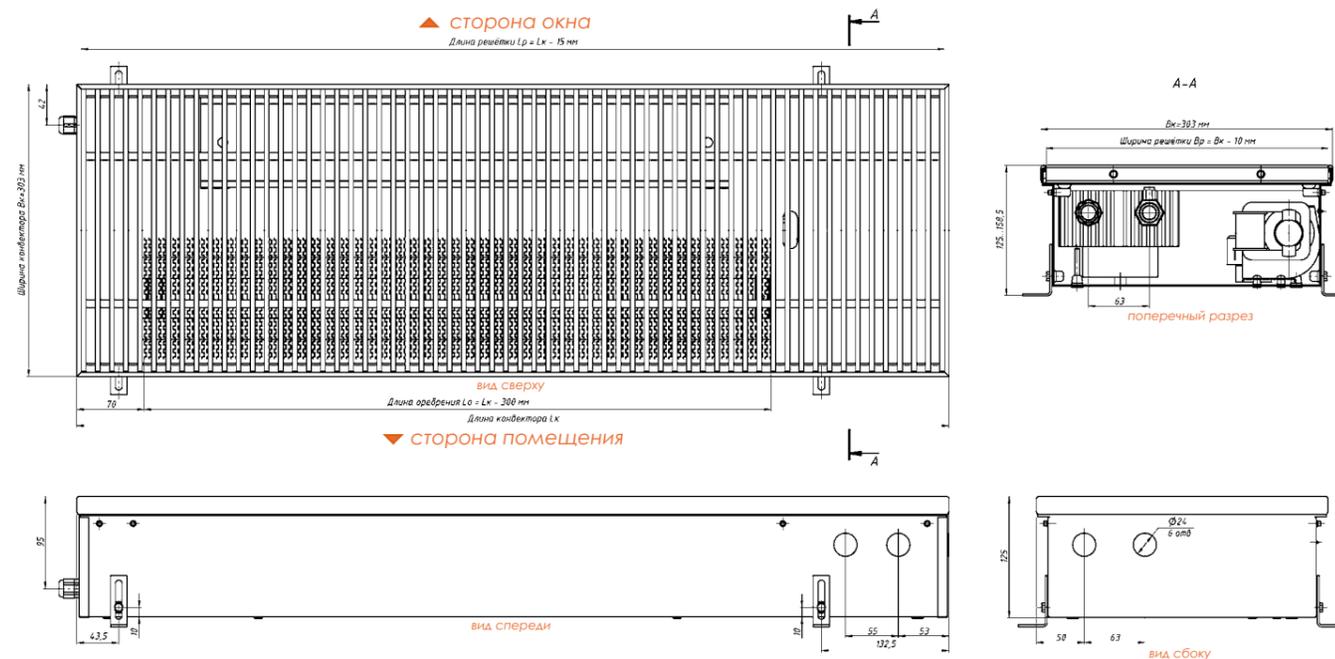
70	15	1265	1476	2003	2529	3057	3584	4110	4638	5165	5691
	20	1134	1323	1795	2267	2740	3212	3685	4157	4629	5101
	22	1082	1262	1713	2163	2614	3065	3516	3967	4418	4868
80	15	1533	1788	2427	3065	3704	4342	4981	5620	6258	6896
	20	1398	1631	2213	2795	3379	3961	4543	5126	5709	6290
	22	1345	1569	2129	2689	3249	3809	4369	4930	5489	6049
90	15	1807	2108	2860	3612	4366	5118	5871	6624	7376	8128
	20	1699	1947	2642	3337	4033	4728	5424	6119	6813	7508
	22	1615	1884	2555	3228	3901	4573	5245	5919	6591	7263

Потребляемая мощность [Вт]	21	51	51	72	72	102	123	123	153	153
Объём теплообменника [л]	0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]	8,8	9,8	12,3	14,7	17,2	19,6	22,1	24,5	27,0	29,4

Размеры KB.125.258



Размеры KB.125.303

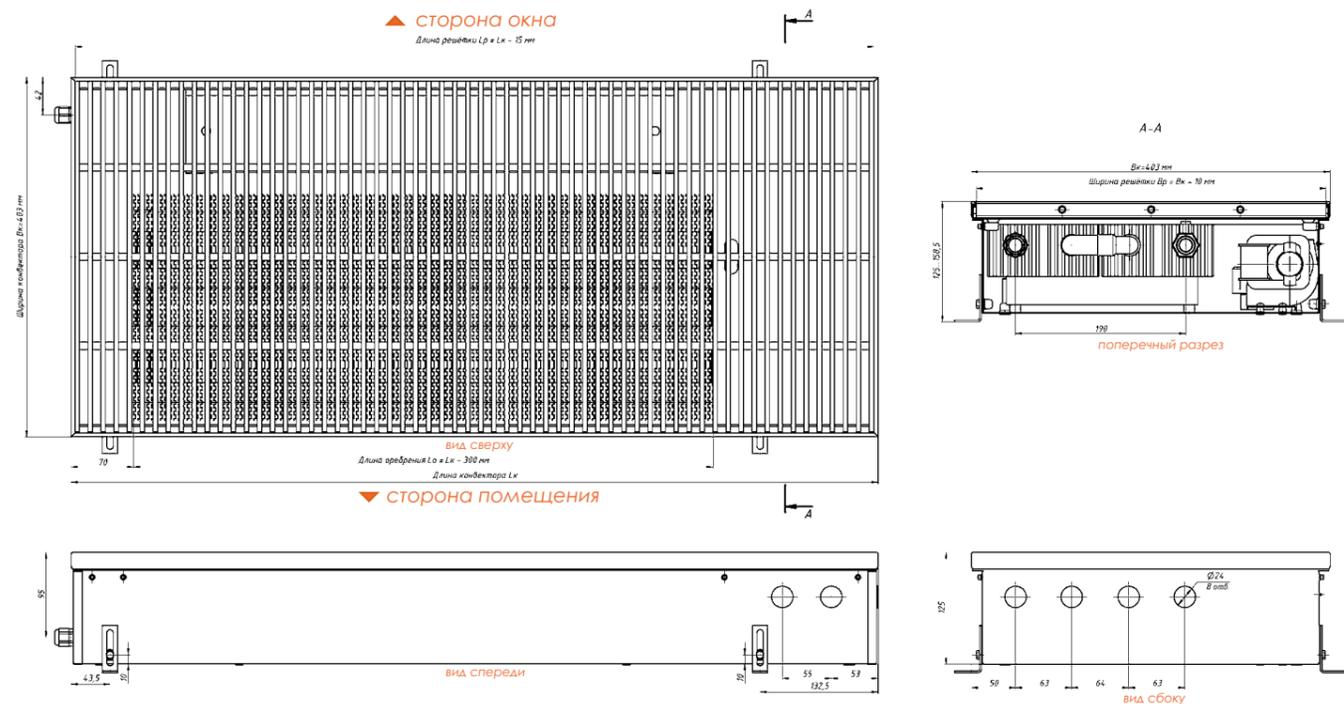


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВ, КВО	125	403	218 - 10079	21 - 153
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
4-трубный	Lк - 300	65	255	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (АС)	~7/9/12±10% (АС)	IP20	18 - 35	190

* Lк - длина конвектора [мм]

Размеры КВ.125.403



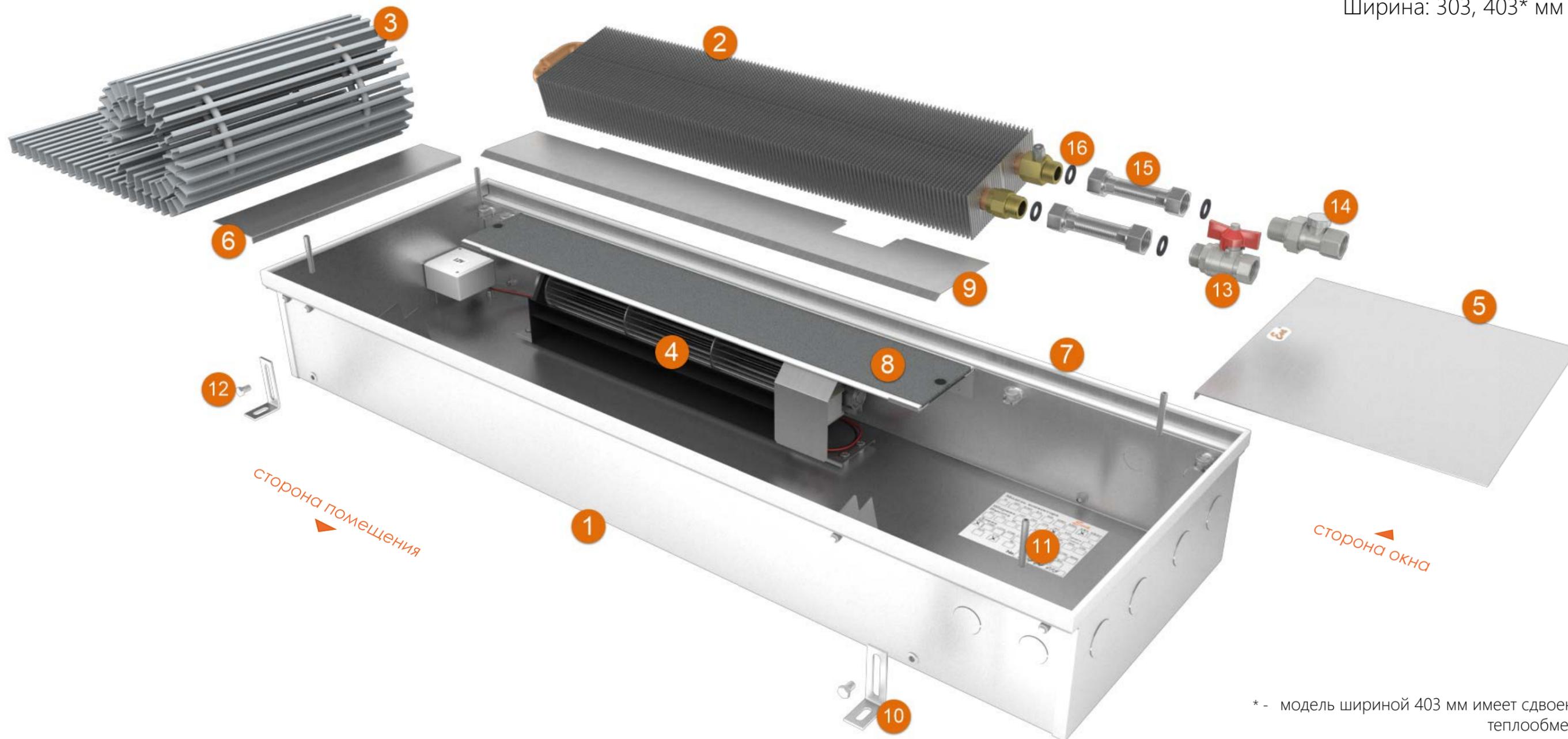
Теплопроизводительность КВ.125.403. (КВО)

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	317	369	501	633	766	896	1029	1160	1292	1423
	20	284	331	449	568	686	804	922	1040	1158	1276
	22	271	315	429	542	655	767	880	992	1105	1218
80	15	384	447	607	767	927	1086	1247	1406	1566	1725
	20	350	408	553	701	846	991	1137	1283	1428	1574
	22	337	392	533	673	814	953	1093	1235	1368	1515
90	15	452	527	716	905	1094	1280	1469	1658	1846	2034
	20	418	487	61	836	1011	1182	1357	1531	1705	1879
	22	404	471	639	808	976	1143	1313	1482	1649	1818
минимальные обороты вентилятора											
70	15	1424	1661	2253	2849	3442	4036	4630	5221	5813	6409
	20	1275	1489	2020	2553	3084	3616	4148	4680	5210	5742
	22	1218	1421	1928	2436	2943	3451	3959	4465	4974	5480
80	15	1724	2011	2731	3451	4169	4889	5609	6325	7044	7763
	20	1573	1835	2491	3148	3802	4459	5114	5770	6424	7080
	22	1514	1766	2397	3028	3657	4289	4919	5550	6179	6810
90	15	2033	2373	3220	4069	4914	5762	6610	7456	8304	9150
	20	1878	2191	2975	3758	4540	5324	6106	6889	7671	8453
	22	1816	2119	2878	3635	4391	5149	5907	6663	7419	8175
средние обороты вентилятора											
70	15	1550	1809	2456	3101	3747	4393	5039	5685	6330	6974
	20	1389	1621	2200	2780	3359	3937	4516	5096	5675	6251
	22	1326	1547	2099	2652	3203	3756	4310	4862	5414	5966
80	15	1878	2191	2975	3758	4540	5324	6106	6889	7671	8453
	20	1713	1998	2715	3427	4141	4856	5570	6284	6996	7710
	22	1648	1922	2609	3297	3982	4670	5357	6044	6731	7415
90	15	2213	2583	3506	4429	5350	6275	7197	8120	9042	9962
	20	2044	2386	3238	4093	4943	5796	6650	7501	8352	9203
	22	1978	2308	3133	3960	4781	5606	6431	7254	8078	8902
максимальные обороты вентилятора											
70	15	1993	2325	3155	3983	4816	5645	6474	7305	8135	8963
	20	1786	2084	2827	3571	4316	5059	5804	6548	7292	8034
	22	1705	1987	2698	3407	4117	4828	5539	6249	6959	7667
80	15	2414	2817	3823	4828	5835	6839	7846	8852	9857	10862
	20	2202	2569	3486	4402	5322	6239	7156	8074	8992	9908
	22	2119	2471	3353	4235	5118	5999	6882	7765	8646	9529
90	15	2846	3320	4505	5690	6878	8062	9248	10434	11619	12802
	20	2676	3067	4161	5256	6352	7447	8543	9638	10732	11826
	22	2544	2968	4025	5084	6145	7203	8262	9323	10381	11440
Потребляемая мощность [Вт]		21	51	51	72	72	102	123	123	153	153
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		12,6	14,0	17,5	21,0	24,5	28,0	31,5	35,0	38,5	42,0

Обзор конструкции

Высота: 125 мм

Ширина: 303, 403* мм



* - модель шириной 403 мм имеет сдвоенный теплообменник

- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Тангенциальный АС вентилятор
- 5 — Декоративная крышка большая
- 6 — Декоративная крышка малая
- 7 — Декоративный профиль (окантовка)
- 8 — Фильтр

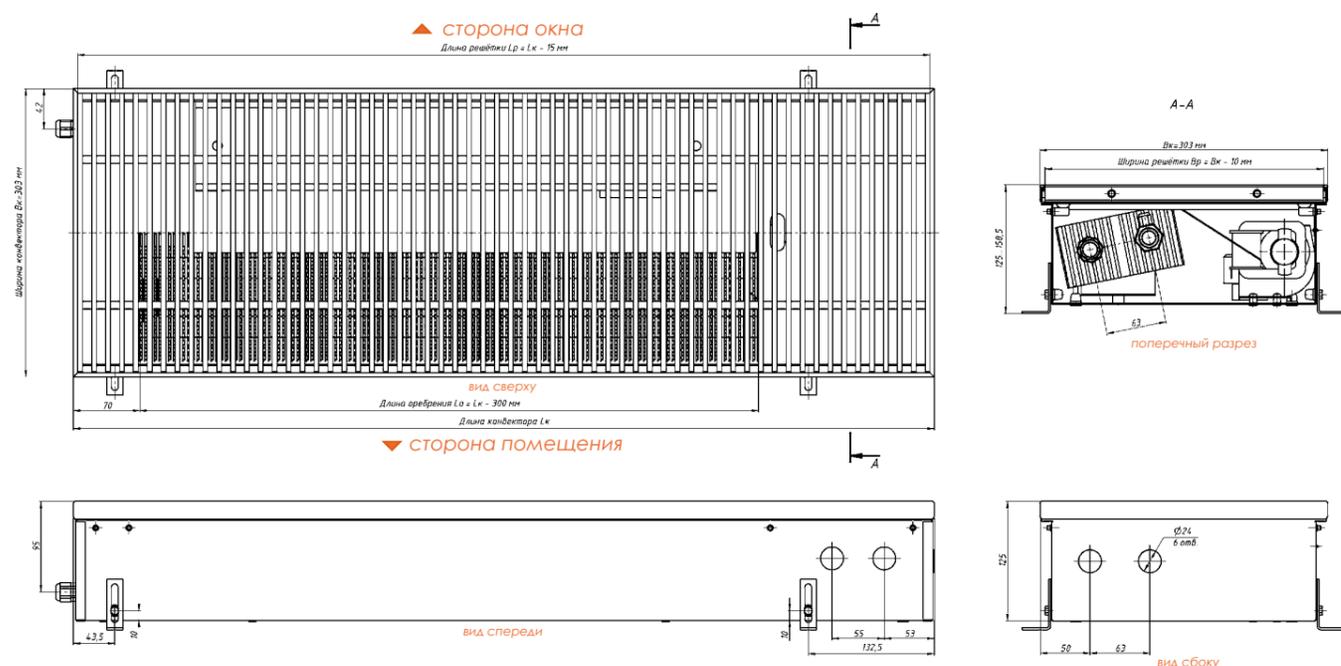
- 9 — Направляющая потока воздуха
- 10 — Ножка крепёжно-регулирующая (4 шт.)
- 11 — Винт юстировочный (4 шт.)
- 12 — Крепёжный болт (4 шт.)
- 13 — Шаровой вентиль G1/2"
- 14 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 15 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 16 — Прокладка (4 шт.)

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
KBX	125	303	187 - 10804	21 - 153
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
2-трубный	L _k - 300	65	125	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	19 - 35	63

* L_k - длина конвектора [мм]

Размеры KBX.125.303



Теплопроизводительность KBX.125.303.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		Тепловая мощность [Вт]									

выключенный вентилятор

70	15	218	254	346	436	528	618	710	800	891	982
	20	196	228	310	392	473	554	636	718	799	880
	22	187	217	296	374	452	529	607	684	763	840
80	15	265	308	419	529	640	749	860	970	1080	1190
	20	242	282	382	484	584	684	784	885	985	1086
	22	233	270	368	464	561	658	754	852	944	1045
90	15	312	364	494	624	755	883	1014	1144	1273	1403
	20	288	336	456	577	697	816	936	1056	1176	1296
	22	279	325	441	558	674	789	906	1022	1138	1254

минимальные обороты вентилятора

70	15	1202	1402	1902	2405	2905	3406	3907	4406	4905	5408
	20	1076	1256	1705	2154	2602	3052	3500	3949	4397	4845
	22	1028	1199	1627	2056	2483	2912	3341	3768	4197	4624
80	15	1455	1697	2305	2912	3519	4126	4733	5338	5945	6551
	20	1328	1549	2102	2657	3209	3763	4316	4869	5421	5975
	22	1278	1490	2023	2555	3086	3619	4151	4684	5214	5747
90	15	1716	2002	2717	3434	4147	4863	5578	6292	7008	7721
	20	1585	1849	2511	3171	3831	4493	5153	5813	6473	7133
	22	1533	1788	2429	3067	3705	4345	4985	5623	6261	6899

средние обороты вентилятора

70	15	1308	1526	2073	2617	3162	3707	4253	4797	5342	5885
	20	1172	1368	1856	2346	2835	3323	3811	4301	4789	5275
	22	1119	1305	1771	2238	2703	3170	3637	4103	4569	5035
80	15	1585	1849	2511	3171	3831	4493	5153	5813	6473	7133
	20	1446	1686	2291	2892	3495	4098	4700	5303	5904	6507
	22	1390	1622	2202	2783	3361	3941	4521	5100	5680	6258
90	15	1867	2180	2958	3738	4515	5296	6074	6852	7631	8407
	20	1725	2014	2733	3454	4171	4892	5612	6330	7048	7767
	22	1670	1948	2644	3342	4035	4731	5427	6122	6817	7512

максимальные обороты вентилятора

70	15	1682	1962	2663	3361	4064	4764	5464	6165	6865	7564
	20	1507	1758	2386	3014	3643	4269	4898	5526	6153	6780
	22	1439	1677	2277	2875	3474	4074	4674	5273	5872	6471
80	15	2038	2377	3227	4074	4924	5772	6621	7470	8319	9166
	20	1858	2168	2942	3715	4491	5265	6039	6814	7588	8361
	22	1788	2086	2830	3574	4319	5063	5808	6553	7296	8041
90	15	2402	2802	3802	4802	5804	6803	7805	8805	9805	10804
	20	2259	2589	3511	4436	5360	6285	7209	8134	9056	9980
	22	2147	2504	3397	4291	5186	6079	6973	7867	8761	9655

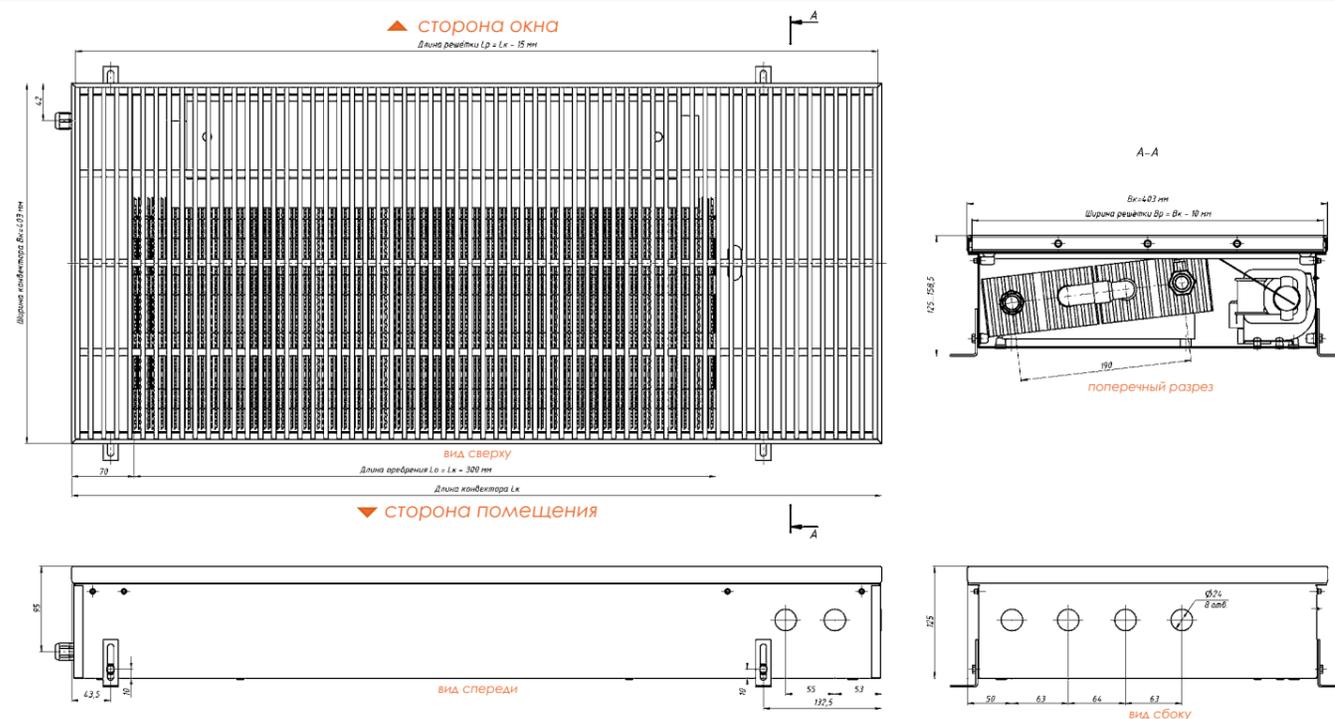
Потребляемая мощность [Вт]	21	51	51	72	72	102	123	123	153	153
Объем теплообменника [л]	0,538	0,63	0,814	0,997	1,18	1,363	1,546	1,729	1,912	2,095
Масса конвектора [кг]	8,8	9,8	12,3	14,7	17,2	19,6	22,1	24,5	27,0	29,4

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
KBX	125	403	231 - 13509	21 - 153
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
4-трубный	L _к - 300	65	255	900, 1000 - 3000 (шаг 250)
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Регулировка по высоте (за счёт юстировочных винтов) [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	0 - 33,5	115
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	18 - 35	190

* L_к - длина конвектора [мм]

Размеры KBX.125.403



Теплопроизводительность KBX.125.403.

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]									
		900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
выключенный вентилятор											
70	15	270	315	428	540	654	765	879	991	1104	1216
	20	243	282	384	485	586	686	787	889	989	1090
	22	231	269	366	463	560	655	752	847	944	1040
80	15	328	381	518	655	792	928	1065	1201	1337	1474
	20	299	349	473	599	723	847	971	1096	1220	1345
	22	288	335	455	575	695	814	934	1055	1169	1294
90	15	386	451	612	773	934	1093	1255	1416	1577	1737
	20	357	416	565	714	863	1010	1159	1308	1456	1605
	22	345	403	546	691	834	976	1122	1266	1409	1553
минимальные обороты вентилятора											
70	15	1503	1752	2378	3007	3632	4259	4885	5509	6134	6763
	20	1346	1571	2132	2693	3254	3816	4377	4938	5498	6059
	22	1285	1499	2035	2571	3105	3641	4178	4712	5248	5782
80	15	1820	2122	2882	3641	4400	5159	5919	6675	7433	8191
	20	1660	1936	2629	3322	4012	4705	5396	6088	6779	7471
	22	1598	1863	2529	3195	3859	4526	5190	5856	6520	7186
90	15	2146	2504	3397	4293	5186	6081	6975	7868	8762	9655
	20	1981	2312	3140	3965	4790	5618	6444	7269	8094	8920
	22	1917	2236	3037	3836	4633	5433	6233	7031	7828	8626
средние обороты вентилятора											
70	15	1636	1909	2592	3273	3954	4636	5318	5998	6679	7359
	20	1466	1711	2321	2934	3544	4155	4765	5378	5988	6596
	22	1399	1632	2215	2799	3380	3964	4548	5130	5713	6296
80	15	1981	2312	3140	3965	4790	5618	6444	7269	8094	8920
	20	1808	2109	2865	3616	4370	5125	5877	6631	7382	8136
	22	1739	2028	2754	3480	4202	4928	5653	6378	7102	7825
90	15	2335	2726	3699	4674	5646	6622	7595	8568	9542	10513
	20	2157	2518	3417	4319	5216	6116	7017	7915	8813	9712
	22	2088	2436	3306	4179	5045	5915	6786	7655	8524	9394
максимальные обороты вентилятора											
70	15	2103	2453	3329	4203	5082	5957	6832	7708	8584	9458
	20	1884	2199	2984	3769	4555	5338	6124	6909	7694	8478
	22	1799	2097	2847	3595	4344	5094	5845	6594	7343	8091
80	15	2548	2972	4034	5094	6157	7217	8279	9340	10402	11462
	20	2324	2711	3678	4645	5616	6583	7551	8520	9488	10455
	22	2236	2608	3539	4469	5401	6330	7262	8194	9123	10055
90	15	3003	3504	4753	6004	7257	8507	9759	11010	12261	13509
	20	2824	3237	4390	5546	6702	7858	9014	10170	11324	12479
	22	2684	3132	4247	5365	6484	7601	8719	9838	10954	12072
Потребляемая мощность [Вт]		21	51	51	72	72	102	123	123	153	153
Объем теплообменника [л]		1,076	1,26	1,68	1,994	2,36	2,726	3,092	3,458	3,824	4,225
Масса конвектора [кг]		12,6	14,0	17,5	21,0	24,5	28,0	31,5	35,0	38,5	42,0

Парапетный конвектор Eva

Описание

Парапетный конвектор EVA KBP с принудительной конвекцией - это 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 включённом вентиляторе) конвекции. Предназначен для установки в оконный проём с парапетом глубиной не менее 260 мм. Позволяет преградить поток холодного воздуха от застеклённых фасадов или окон. Применяется в качестве основного отопительного прибора в помещениях с любыми потребностями в интенсивности отопления. Возможно комбинированное использование с системами теплого пола, вентиляции, радиаторного водяного отопления. Может быть установлен как в однотрубную, так и в двухтрубную систему отопления.

Рабочие данные

- максимальная рабочая температура теплоносителя: 115 °С;
- рабочее давление теплоносителя: 16 атм (1,6 МПа);
- опрессовочное давление: 25 атм (2,5 МПа);
- подключение вентилятора: ~7/9/12±10% (АС)
- степень защиты вентилятора: IP20;
- уровень звукового давления от вентилятора (min/max): 19/35 дБ.

Стандартный комплект поставки

- корпус из нержавеющей стали;
- медно-алюминиевый теплообменник;
- тангенциальный АС вентилятор;
- продольная решётка из анодированного алюминия;
- подоконник из натурального дерева;
- комплект арматуры подключения (шаровой вентиль, запорно-регулирующий клапан, гибкие подводки, прокладки);
- технический паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации.

Конструктивные особенности

- материал корпуса- нержавеющая сталь толщиной 0,8 мм;
- материал решётки- анодированный алюминий;
- подключение теплообменника- G1/2" (наружная резьба);
- применение материалов с повышенными теплопередающими свойствами (Cu- медь, Al- алюминий) и стойких к коррозии;
- съёмный медно-алюминиевый теплообменник;
- диаметр труб теплообменника 22 мм;
- тангенциальный АС вентилятор с напряжением питания ~12 В, установлен на виброзащитных опорах.

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КВР	110	242	151 - 2888	51 - 72
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
2-трубный	L _к - 300	65	125	900, 1000, 1250, 1500
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°С]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	115	63
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Скорость вращения (min/max) [мин ⁻¹]
~230±10% (АС)	~7/9/12±10% (АС)	IP20	18 - 27	1600 - 1800

* L_к - длина конвектора [мм]

Внешний вид KBP

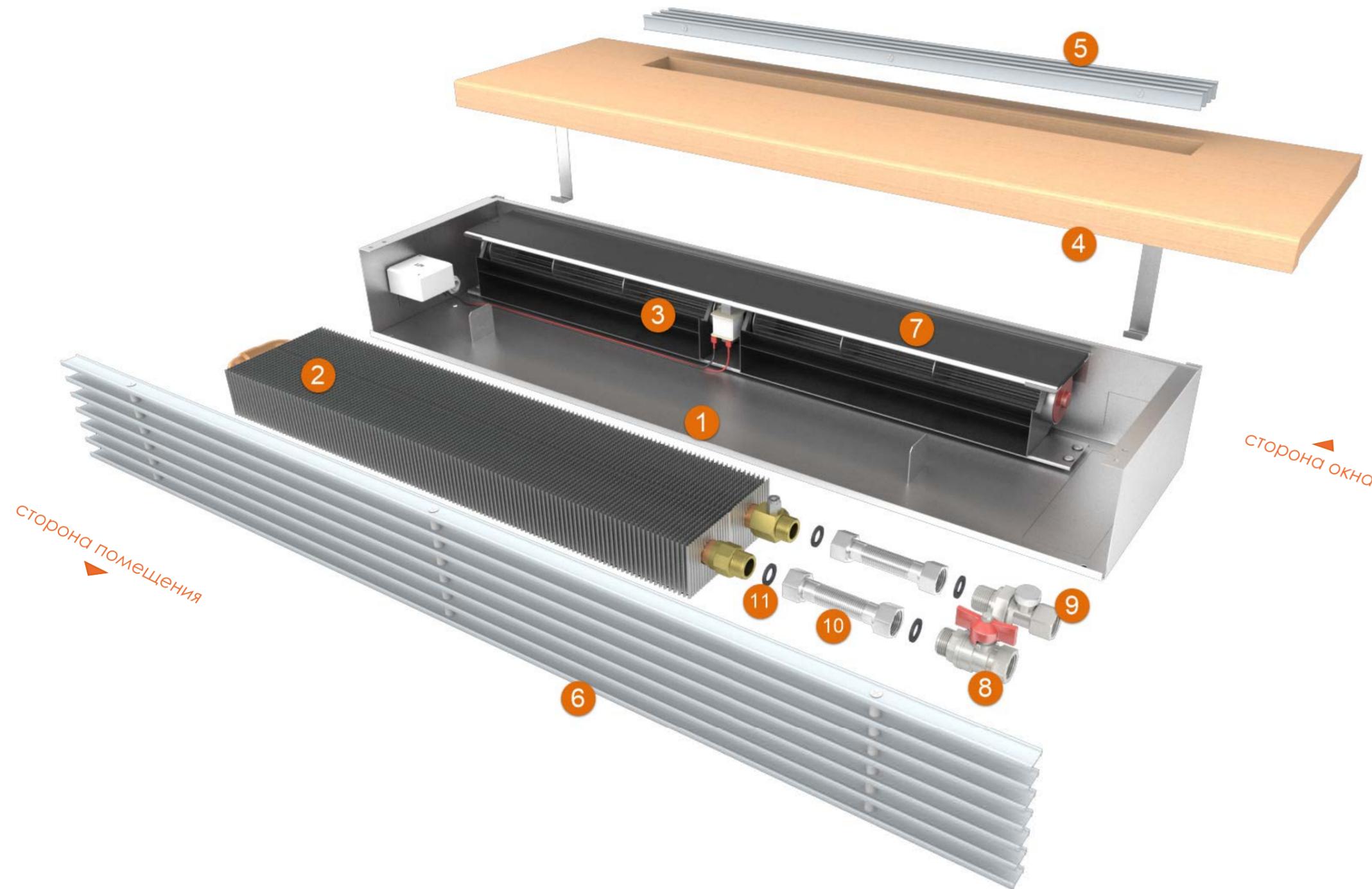


подоконник изготовлен из натурального дерева

Обзор конструкции КВР

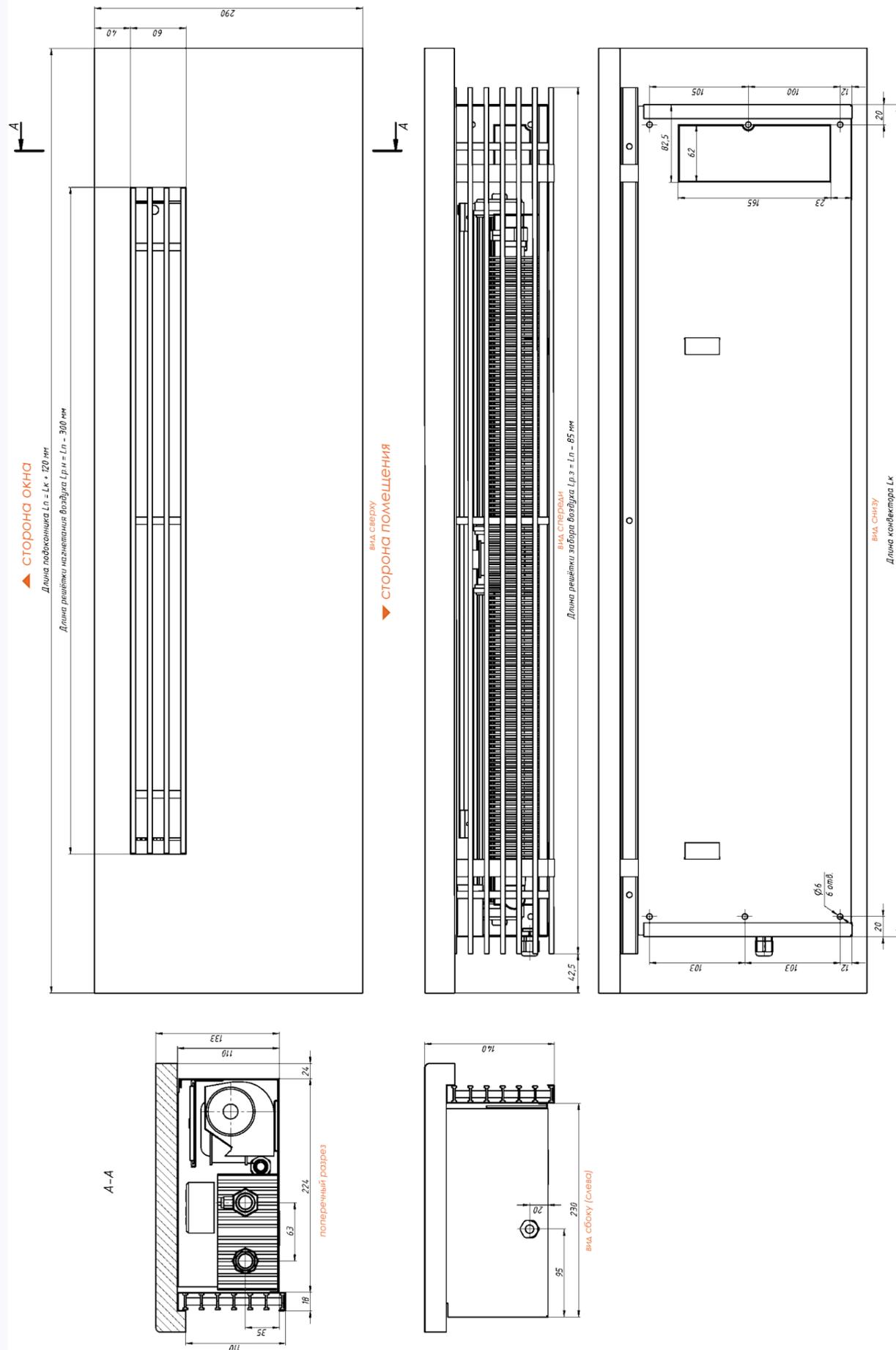
Высота: 110 мм

Ширина: 242 мм



- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Тангенциальный АС вентилятор
- 4 — Подоконник
- 5 — Решётка забора воздуха
- 6 — Решетка нагнетания воздуха

- 7 — Фильтр
- 8 — Шаровой вентиль G1/2"
- 9 — Запорно-регулирующий клапан G1/2"
- 10 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 11 — Прокладка (4 шт.)



Теплопроизводительность КВР

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]			
		900	1000	1250	1500
выключенный вентилятор					
70	15	191	222	301	380
	20	162	188	256	323
	22	151	176	238	301
80	15	254	296	402	507
	20	221	258	350	442
	22	209	243	330	417
90	15	326	379	712	649
	20	289	336	457	577
	22	275	320	434	549
минимальные обороты вентилятора					
70	15	569	663	900	1136
	20	512	597	810	1023
	22	490	571	774	978
80	15	683	797	1081	1366
	20	626	730	990	1250
	22	603	703	954	1205
90	15	800	933	1266	1599
	20	742	865	1173	1482
	22	718	837	1136	1435
средние обороты вентилятора					
70	15	669	780	1058	1336
	20	602	702	953	1203
	22	576	671	911	1150
80	15	804	937	1272	1606
	20	736	858	1165	1470
	22	709	827	1122	1417
90	15	941	1097	1489	1880
	20	872	1017	1380	1742
	22	844	985	1337	1688
максимальные обороты вентилятора					
70	15	1026	1197	1625	2052
	20	924	1078	1463	1848
	22	883	1031	1399	1767
80	15	1233	1439	1953	2467
	20	1129	1318	1788	2259
	22	1088	1269	1723	2176
90	15	1444	1684	2286	2888
	20	1338	1561	2119	2676
	22	1296	1512	2052	2592
Потребляемая мощность [Вт]		51	51	51	72
Объем теплообменника [л]		0,538	0,63	0,814	0,997
Масса конвектора [кг]		10,8	12,0	15,0	17,9

Напольные и настенные конвекторы Eva с естественной конвекцией

Описание

Напольные и настенные конвекторы Eva используются для отопления как сухих, так и помещений с повышенной влажностью (квартиры, коттеджи, автосалоны, магазины и т.п.). Данные конвекторы устанавливаются под оконными рамами, также возможна установка перед большими витражами. Напольные конвекторы устанавливаются на ножки, высота которых составляет 100 мм. Настенные конвекторы устанавливаются на кронштейны, которые крепятся к стене отапливаемого помещения. Конвектор напольного исполнения рекомендуется размещать на расстоянии 50...150 мм от стены или витража. При монтаже конвектора настенного исполнения необходимо выдержать зазор между подоконником и конвектором не менее 100 мм, а расстояние между полом и конвектором должно составлять не менее 150 мм, для обеспечения нормальной циркуляции воздуха.

Рабочие данные

- максимальная рабочая температура теплоносителя: 115 °С;
- рабочее давление теплоносителя: 16 атм (1,6 МПа);
- опрессовочное давление: 25 атм (2,5 МПа).

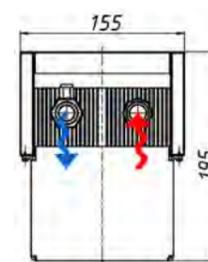
Стандартный комплект поставки

- корпус из оцинкованной стали;
- медно-алюминиевый теплообменник;
- продольная решётка из анодированного алюминия или перфорированная решётка из оцинкованной стали;
- ножки, кронштейны (в зависимости от исполнения);
- комплект арматуры подключения (термоклапан угловой, гибкий подвод, прокладки);
- технический паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации;

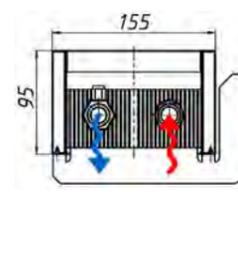
Конструктивные особенности

- материал корпуса- оцинкованная сталь толщиной 0,8 мм, покрытая порошковым покрытием;
- материал решётки- анодированный алюминий;
- подключение теплообменника- G1/2" (наружная резьба);
- применение материалов с повышенными теплопередающими свойствами (Cu- медь, Al- алюминий) и стойких к коррозии;
- съёмный медно-алюминиевый теплообменник;
- диаметр труб теплообменника 22 мм;

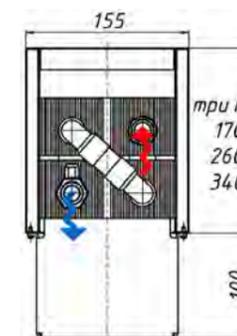
Конвектор Eva «КН-Н, КН-К» естественная конвекция



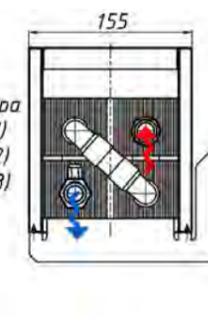
поперечный разрез
КН-Н.195.155



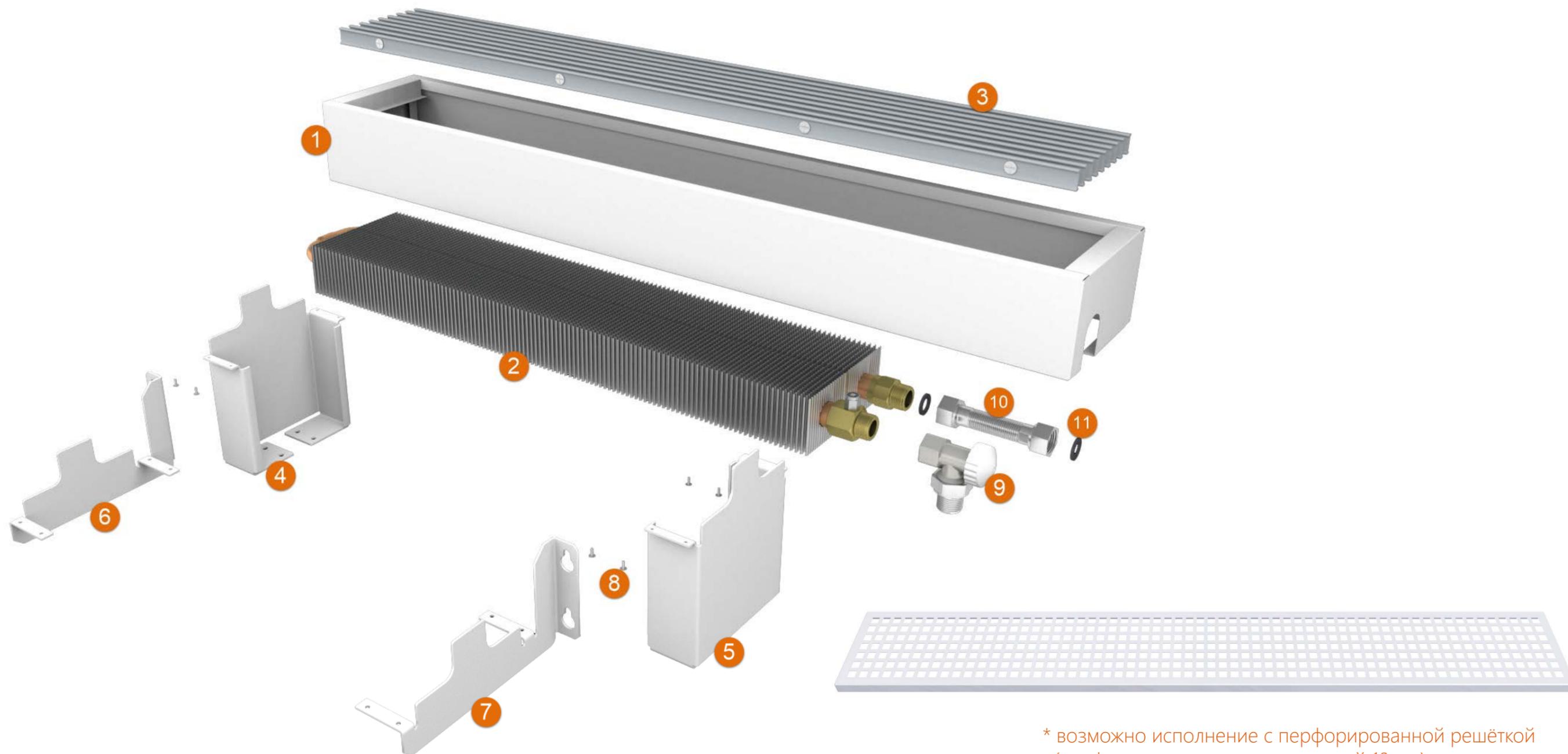
поперечный разрез
КН-К.95.155



поперечный разрез
КН-Н.270.155
КН-Н.360.155
КН-Н.440.155



поперечный разрез
КН-К.170.155
КН-К.260.155
КН-К.340.155



* возможно исполнение с перфорированной решёткой
(перфорация- квадрат со стороной 10 мм)

- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Декоративная решётка
- 4 — Ножка левая (напольное исполнение)
- 5 — Ножка правая (напольное исполнение)
- 6 — Кронштейн левый (настенное исполнение)
- 7 — Кронштейн правый (настенное исполнение)

- 8 — Крепёжный винт (8 шт.)
- 9 — Термоклапан угловой (90°) G1/2"
- 10 — Гибкий подвод (2 шт.)
- 11 — Прокладка (4 шт.)

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КН-К/КН-Н	95 / 195	155	270 - 1545	800, 900, 1200, 1400, 1700, 1900, 2200
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2-трубный	L _к - 300	65	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]	Опрессовочное давление
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	115	25 атм (2,5 МПа)

Теплопроизводительность КН-К.95.155 / КН-Н.195.155

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]						
		800	900	1200	1400	1700	1900	2200
Тепловая мощность [Вт]								
70	15	319	373	507	640	773	906	1020
	20	284	332	449	568	686	804	905
	22	270	315	427	540	652	764	860
80	15	394	459	624	788	953	1117	1256
	20	356	416	564	713	862	1010	1137
	22	342	399	541	684	826	968	1089
90	15	485	565	768	969	1172	1373	1545
	20	438	512	694	877	1060	1243	1398
	22	421	490	665	841	1016	1191	1340
Объём теплообменника [л]		0,52	0,59	0,78	0,91	1,11	1,24	1,44
Масса конвектора [кг]		4,4	5,0	6,7	7,8	9,4	10,6	12,2

* L_к - длина конвектора [мм]

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Стандартная длина [мм]
КН-К/КН-Н	170 / 270 260 / 360 340 / 440	155	535 - 3150 601 - 3558 667 - 3967	800, 900, 1200, 1400, 1700, 1900, 2200
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
4-трубный	L _к - 300	135	125	63
Подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]	Опрессовочное давление
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	115	25 атм (2,5 МПа)

Теплопроизводительность КН-К.170.155 / КН-Н.270.155

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]						
		800	900	1200	1400	1700	1900	2200
Тепловая мощность [Вт]								
70	15	640	746	1012	1278	1545	1811	2037
	20	563	657	892	1127	1362	1597	1796
	22	535	623	846	1068	1291	1513	1702
80	15	797	930	1262	1593	1926	2258	2540
	20	717	836	1135	1434	1732	2031	2285
	22	686	800	1086	1371	1657	1943	2185
90	15	989	1153	1565	1976	2388	2800	3150
	20	889	1037	1407	1778	2148	2519	2833
	22	851	992	1346	1700	2055	2409	2710
Объём теплообменника [л]		1,05	1,18	1,57	1,83	2,22	2,48	2,87
Масса конвектора [кг]		5,3	6,0	8,0	9,3	11,3	12,7	14,7

* L_к - длина конвектора [мм]

Теплопроизводительность КН-К.260.155 / КН-Н.360.155

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]						
		800	900	1200	1400	1700	1900	2200
		Тепловая мощность [Вт]						
70	15	719	839	1139	1438	1738	2311	2600
	20	634	740	1003	1267	1532	2037	2291
	22	601	701	951	1201	1452	1702	1914
80	15	897	1046	1419	1792	2166	2539	2857
	20	806	941	1277	1612	1949	2285	2570
	22	771	900	1221	1542	1864	2185	2458
90	15	1117	1303	1767	2232	2698	3163	3558
	20	1005	1172	1590	2008	2427	2846	3201
	22	961	1121	1521	1921	2321	2721	3061
Объём теплообменника [л]		1,05	1,18	1,57	1,83	2,22	2,48	2,87
Масса конвектора [кг]		8,4	9,5	12,7	14,8	17,9	20,1	23,2

Теплопроизводительность КН-К.340.155 / КН-Н.440.155

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора [мм]						
		800	900	1200	1400	1700	1900	2200
		Тепловая мощность [Вт]						
70	15	798	932	1265	1598	1930	2427	2730
	20	705	822	1114	1408	1702	2263	2546
	22	667	779	1057	1335	1613	1890	2126
80	15	996	1162	1576	1991	2406	3025	3403
	20	896	1045	1418	1791	2165	2821	3174
	22	857	999	1357	1713	2070	2538	2855
90	15	1245	1452	1970	2489	3008	3526	3967
	20	1120	1307	1773	2239	2706	3172	3569
	22	1071	1249	1696	2141	2588	3033	3413
Объём теплообменника [л]		1,05	1,18	1,57	1,83	2,22	2,48	2,87
Масса конвектора [кг]		10,2	11,5	15,3	17,9	21,7	24,3	28,1

Напольные и настенные конвекторы Eva с принудительной конвекцией

Описание

Напольные и настенные конвекторы Eva используются для отопления как сухих, так и помещений с повышенной влажностью (квартиры, коттеджи, автосалоны, магазины и т.п.). Данные конвекторы, устанавливаются под оконными рамами, также возможна установка перед большими витражами. Напольные конвекторы устанавливаются на ножки, высота которых составляет 100 мм. Настенные конвекторы устанавливаются на кронштейны, которые крепятся к стене отапливаемого помещения. Конвектор напольного исполнения рекомендуется размещать на расстоянии 50...150 мм от стены или витража. При монтаже конвектора настенного исполнения необходимо выдержать зазор между подоконником и конвектором не менее 100 мм, а расстояние между полом и конвектором должно составлять не менее 150 мм, для обеспечения нормальной циркуляции воздуха.

Рабочие данные

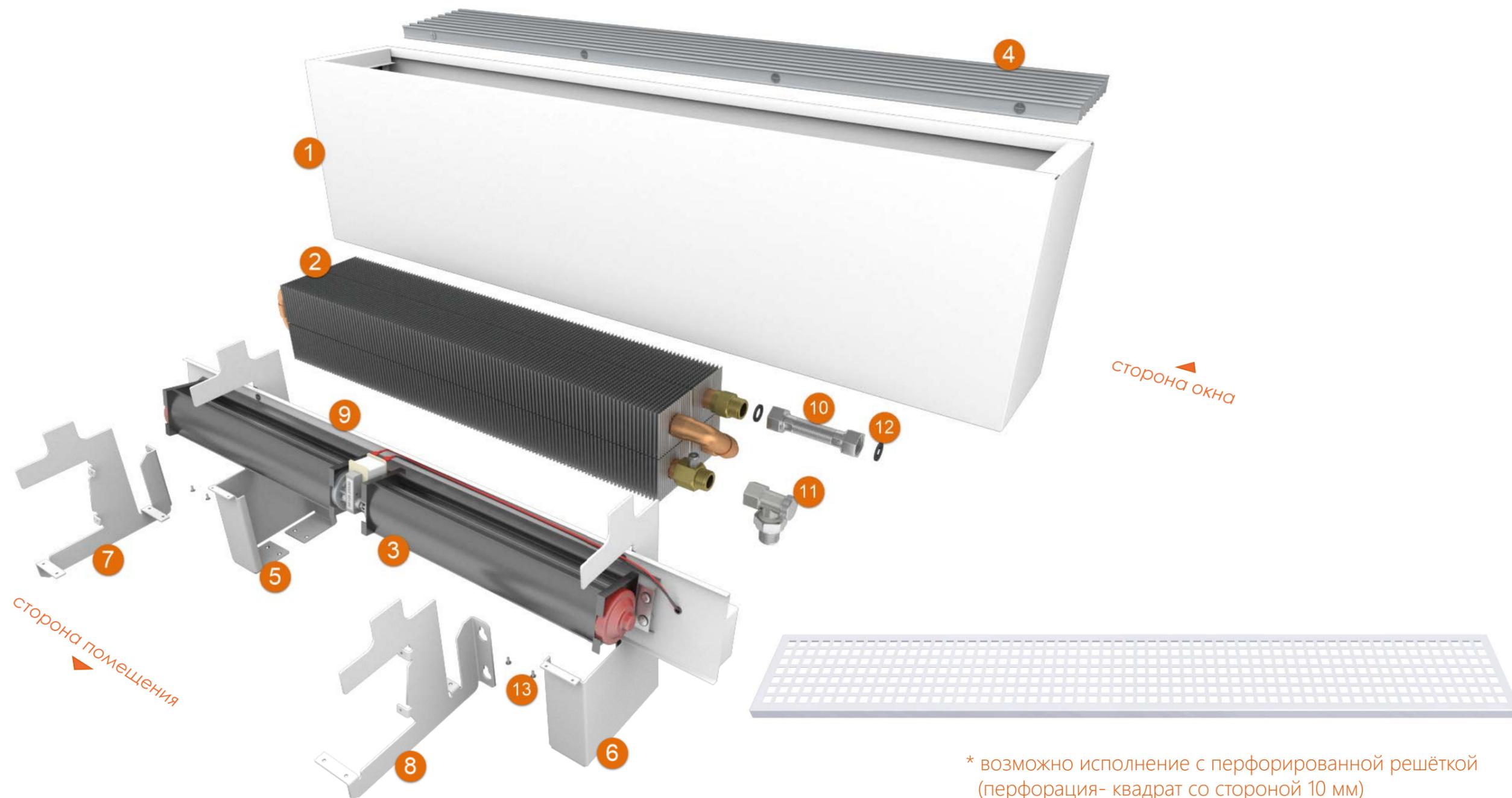
- максимальная рабочая температура теплоносителя 115 °C;
- рабочее давление теплоносителя 16 атм (1,6 МПа);
- опрессовочное давление 25 атм (2,5 МПа);
- подключение вентилятора ~7/9/12±10% (AC);
- степень защиты вентилятора IP20;
- уровень звукового давления от вентилятора (min/max) 19/35 дБ.

Стандартный комплект поставки

- корпус из оцинкованной стали;
- медно-алюминиевый теплообменник;
- тангенциальный АС вентилятор;
- продольная решётка из анодированного алюминия или перфорированная решётка из оцинкованной стали;
- ножки, кронштейны (в зависимости от исполнения);
- комплект арматуры подключения (термоклапан угловой, гибкий подвод, прокладки);
- технический паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации;

Конструктивные особенности

- материал корпуса- оцинкованная сталь толщиной 0,8 мм, покрытая порошковым покрытием;
- материал решётки- анодированный алюминий;
- подключение теплообменника- G1/2" (наружная резьба);
- применение материалов с повышенными теплопередающими свойствами (Cu- медь, Al- алюминий) и стойких к коррозии;
- съёмный медно-алюминиевый теплообменник;
- диаметр труб теплообменника 22 мм;
- тангенциальный АС вентилятор с напряжением питания ~12 В, установлен на виброзащитных опорах.

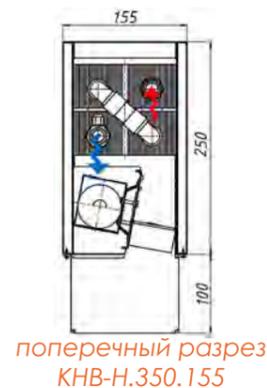


- 1 — Корпус конвектора
- 2 — Теплообменник
- 3 — Тангенциальный вентилятор
- 4 — Декоративная решётка
- 5 — Ножка левая (напольное исполнение)
- 6 — Ножка правая (напольное исполнение)
- 7 — Кронштейн левый (настенное исполнение)

- 8 — Кронштейн правый (настенное исполнение)
- 9 — Соединительный профиль
- 10 — Гибкий подвод (1 шт.)
- 11 — Запорно-регулирующий клапан (90°) G1/2"
- 12 — Прокладка (2 шт.)
- 13 — Крепёжный винт (8 шт.)

* возможно исполнение с перфорированной решёткой (перфорация- квадрат со стороной 10 мм)

Конвектор Eva «КНВ-Н, КНВ-К» естественная конвекция

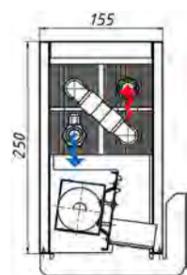


поперечный разрез
КНВ-Н.350.155

Конвектор напольный КНВ-Н
(на ножках)



Конвектор настенный КНВ-К
(на кронштейнах)



поперечный разрез
КНВ-К.250.155

Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
КНВ-К/КНВ-Н	250 / 350	155	320 - 7157	27 - 62
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
4-трубный	L _к - 300	135	125	900, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000
Гидравлическое подключение	Рабочее давление	Диаметр трубы [мм]	Максимальная температура теплоносителя [°C]	Межосевое расстояние фитингов теплообменника [мм]
2 × G1/2" (наружная резьба)	16 атм (1,6 МПа)	22	115	63
Напряжение питания [В]	Управляющее напряжение [В]	Степень защиты	Уровень звукового давления (min/max) [дБ]	Скорость вращения (min/max) [мин ⁻¹]
~230±10% (AC)	~7/9/12±10% (AC)	IP20	18 - 27	1500 - 1900

* L_к - длина конвектора [мм]

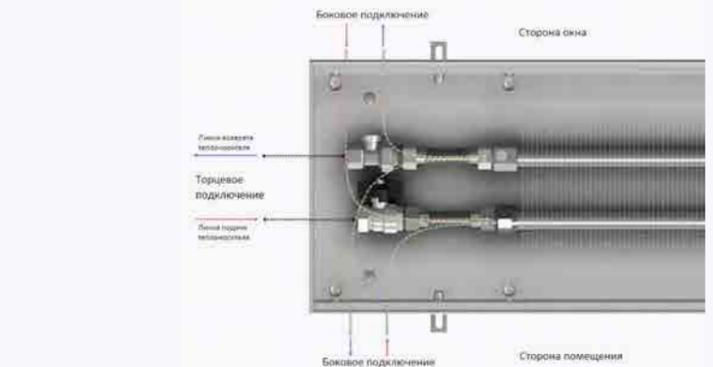
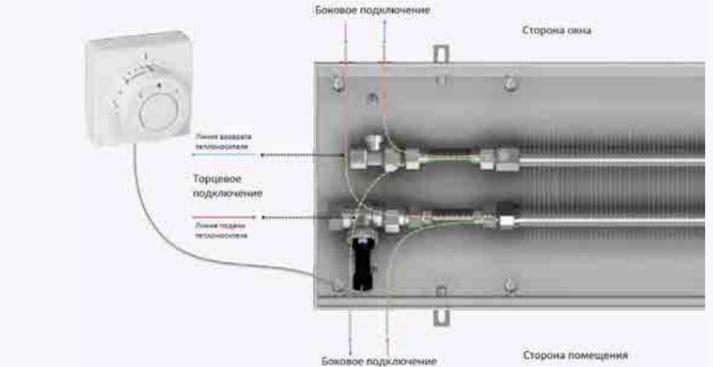
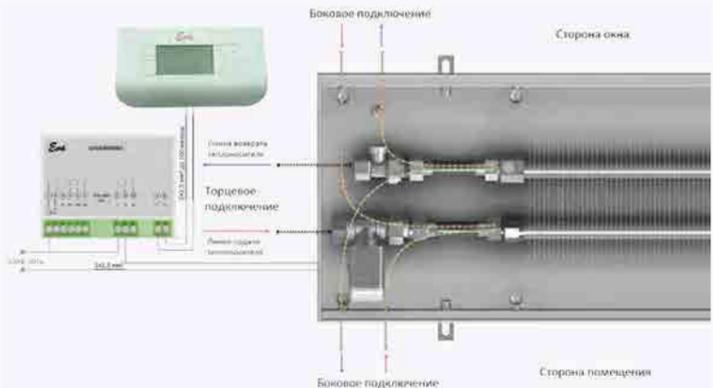
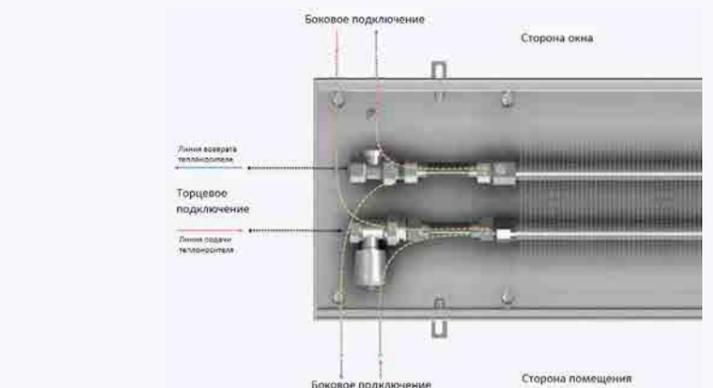
Теплопроизводительность КНВ-К.250.155 / КНВ-Н.350.155

Температура теплоносителя [°C] (t _{вх})	Температура воздуха в помещении [°C]	Длина конвектора [мм]					
		900	1000	1250	1500	1750	2000
Тепловая мощность [Вт]							
выключенный вентилятор							
70	15	320	373	506	639	773	905
	20	282	329	446	563	681	798
	22	267	312	423	534	645	757
80	15	399	465	631	797	963	1129
	20	358	418	568	717	866	1016
	22	343	400	543	685	829	971
90	15	494	577	782	988	1194	1400
	20	444	519	704	889	1074	1259
	22	425	496	673	850	1028	1204
минимальные обороты вентилятора							
70	15	1409	1643	2230	2817	3404	3991
	20	1260	1470	1995	2520	3045	3569
	22	1201	1401	1902	2402	2902	3403
80	15	1713	1998	2712	3426	4139	4853
	20	1560	1820	2469	3119	3769	4419
	22	1499	1749	2373	2998	3622	4247
90	15	2119	2472	3355	4238	5120	6003
	20	1930	2251	3054	3858	4662	5466
	22	1854	2164	2935	3709	4480	5254
средние обороты вентилятора							
70	15	1482	1729	2347	2964	3582	4200
	20	1326	1547	2099	2651	3204	3756
	22	1264	1474	2001	2528	3054	3581
80	15	1802	2103	2854	3605	4356	5107
	20	1641	1915	2599	3282	3966	4650
	22	1577	1840	2497	3155	3812	4469
90	15	2229	2601	3530	4422	5388	6317
	20	2030	2369	3215	4060	4906	5752
	22	1951	2276	3089	3903	4715	5528
максимальные обороты вентилятора							
70	15	1679	1959	2659	3358	4058	4758
	20	1502	1752	2378	3004	3630	4255
	22	1432	1670	2267	2864	3460	4057
80	15	2042	2382	3233	4084	4935	5786
	20	1859	2169	2944	3719	4493	5268
	22	1787	2085	2829	3574	4319	5063
90	15	2526	2947	3999	5052	6105	7157
	20	2300	2683	3642	4600	5558	6517
	22	2211	2579	3499	4421	5342	6263
Потребляемая мощность [Вт]		27	31	31	58	58	62
Объем теплообменника [л]		1,18	1,31	1,63	1,96	2,29	2,61
Масса конвектора [кг]		11,7	13,0	16,3	19,5	22,8	26,0

Регулирование тепловой мощности конвекторов Eva



Регулирование тепловой мощности конвекторов EVA с естественной конвекцией

Варианты подключения	Аксессуары для подключения
	<ul style="list-style-type: none"> шаровой вентиль G1/2" запорно-регулирующий клапан G1/2"
	<ul style="list-style-type: none"> термостатический клапан G1/2" термостатическая головка выносная с капилляром запорно-регулирующий клапан G1/2"
	<ul style="list-style-type: none"> термостатический клапан G1/2" термоэлектрический сервопривод запорно-регулирующий клапан G1/2" термостат блок управления
	<ul style="list-style-type: none"> термовентиль G1/2" (запорный вентиль) запорно-регулирующий клапан G1/2"

Шаровой вентиль G1/2"



Запорно-регулирующий клапан G1/2"



Термостатический клапан прямой G1/2"



Термовентиль прямой G1/2"



Термостатическая головка выносная с капилляром



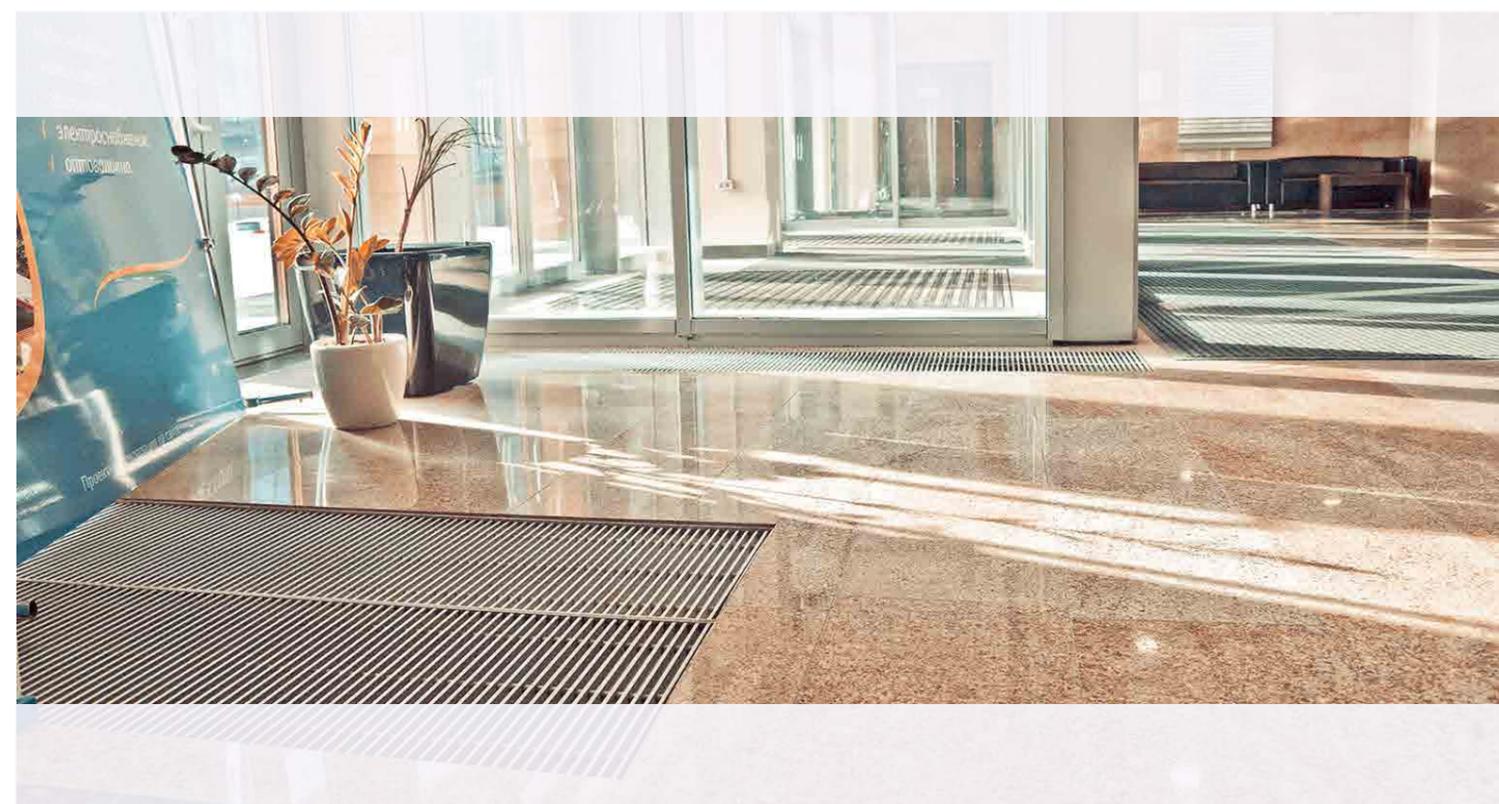
Запорно-регулирующий клапан угловой G1/2"



Термостатический клапан угловой G1/2"



Термовентиль угловой G1/2"

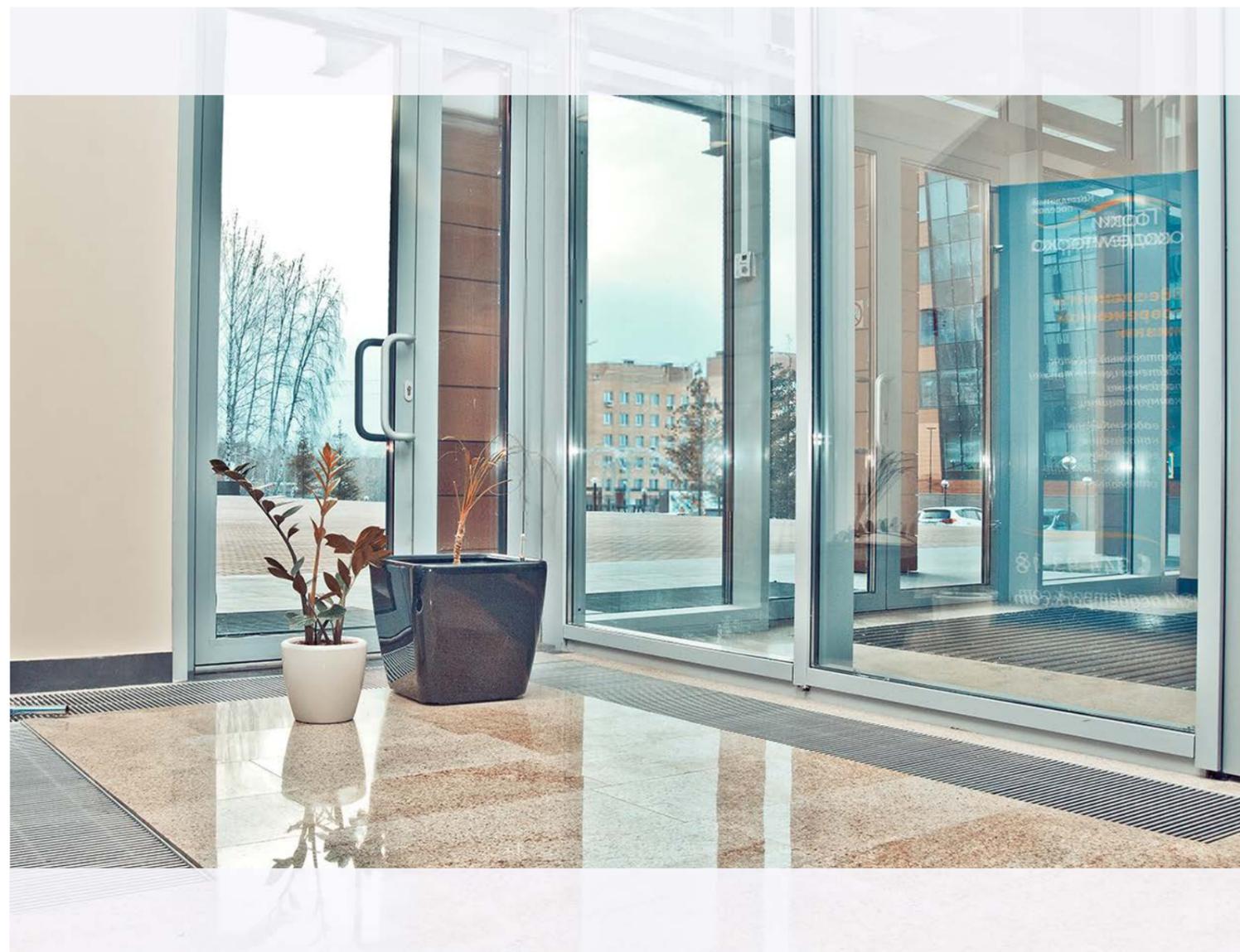


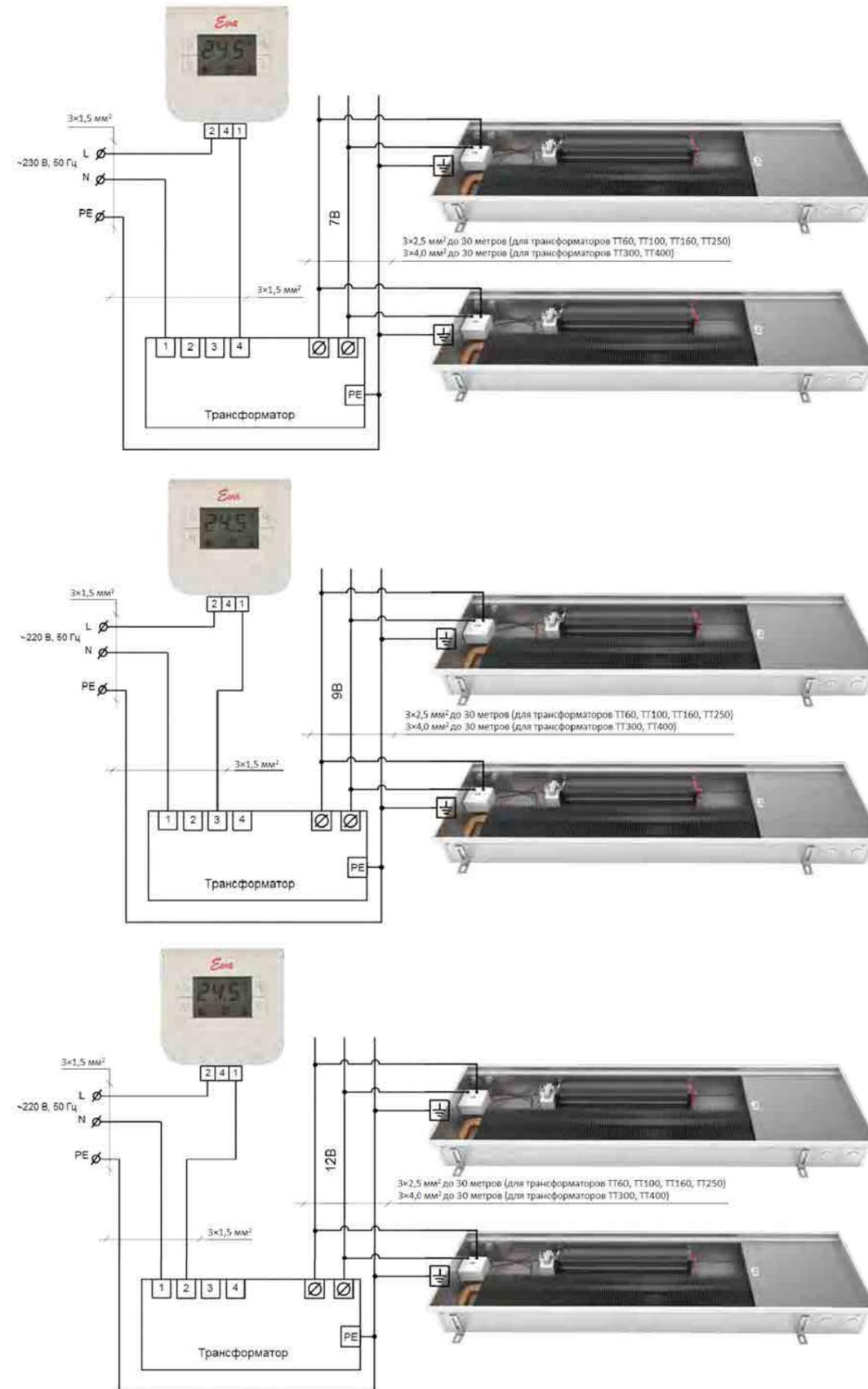
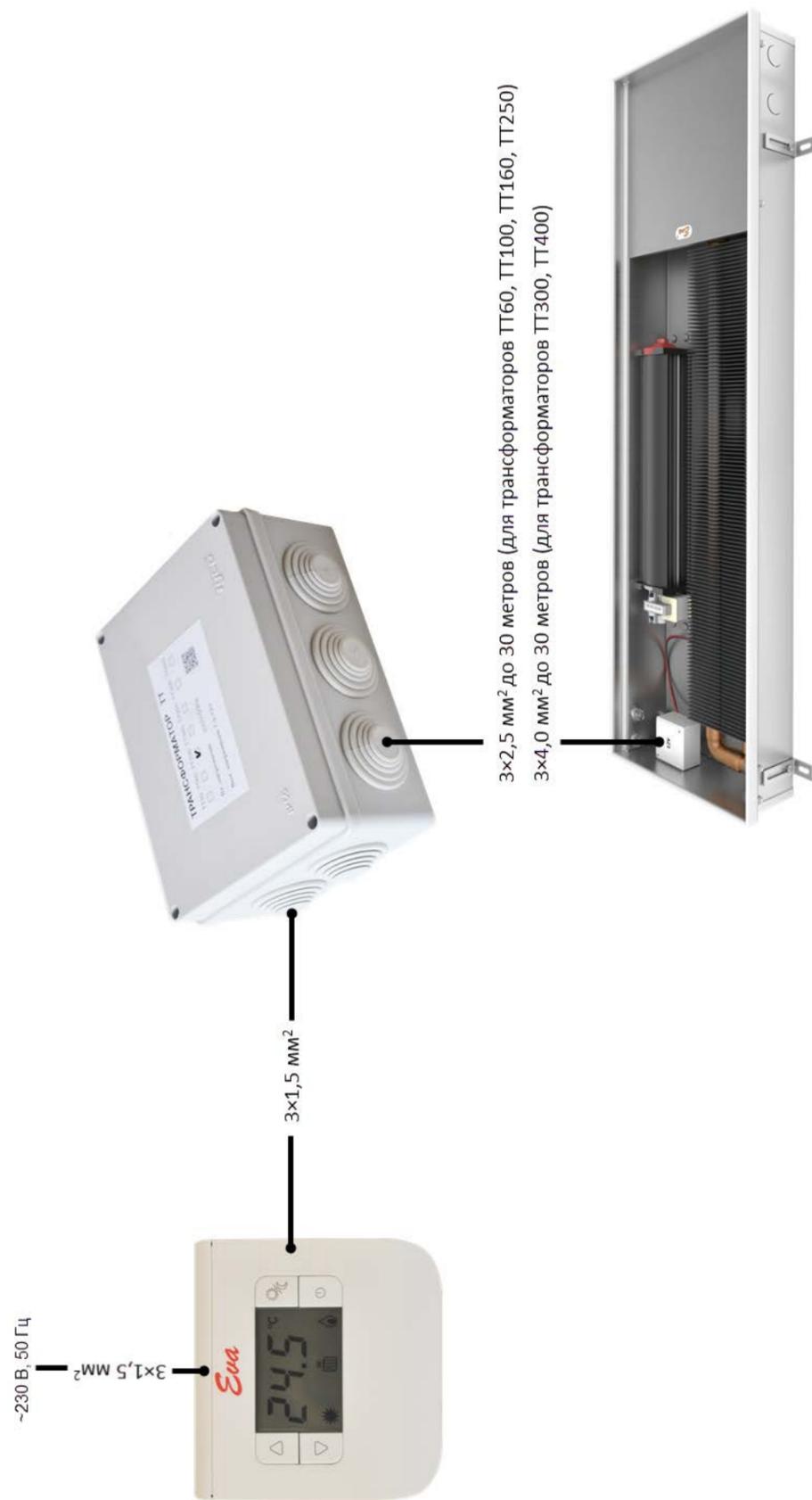
Регулирование тепловой мощности конвекторов с принудительной конвекцией

Обозначение	Вид регулирования	Аксессуары для подключения
Схема А	односкоростное регулирование	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH110 • трансформатор
Схема В	ручное трёхскоростное регулирование	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172D001 • блок управления CH172D001 • трансформатор
	ручное трёхскоростное радиоуправление	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172DRF • блок управления CH172DRF • трансформатор
	ручное трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172D001 • блок управления CH172D001 • реле РК-1P • трансформатор
	ручное трёхскоростное радиоуправление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172DRF • блок управления CH172DRF • реле РК-1P • трансформатор
	ручное трёхскоростное управление при параллельном подключении	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172D001 • блок управления CH172D001 • реле РК-1P • трансформатор
	ручное трёхскоростное радиоуправление при параллельном подключении	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172DRF • блок управления CH172DRF • реле РК-1P • трансформатор
Схема С	автоматическое трёхскоростное регулирование	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172D001 • блок управления CH172D001 • трансформатор
	автоматическое трёхскоростное радиоуправление	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172DRF • блок управления CH172DRF • трансформатор
	автоматическое трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172D001 • блок управления CH172D001 • реле РК-1P • трансформатор
	автоматическое трёхскоростное радиоуправление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172DRF • блок управления CH172DRF • реле РК-1P • трансформатор
	автоматическое трёхскоростное управление при параллельном подключении	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172D001 • блок управления CH172D001 • реле РК-1P • трансформатор
	автоматическое трёхскоростное радиоуправление при параллельном подключении	<ul style="list-style-type: none"> • термостат CH172DRF • блок управления CH172DRF • реле РК-1P • трансформатор

Регулирование тепловой мощности конвекторов с принудительной конвекцией

Обозначение	Вид регулирования	Аксессуары для подключения
Схема D	ручное/автоматическое трёхскоростное регулирование	<ul style="list-style-type: none"> • контроллер температуры Siemens RDF310 • трансформатор
	ручное/автоматическое трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400	<ul style="list-style-type: none"> • контроллер температуры Siemens RDF310 • реле РК-1P • трансформатор
	ручное/автоматическое трёхскоростное управление при параллельном подключении	<ul style="list-style-type: none"> • контроллер температуры Siemens RDF310 • реле РК-1P • трансформатор



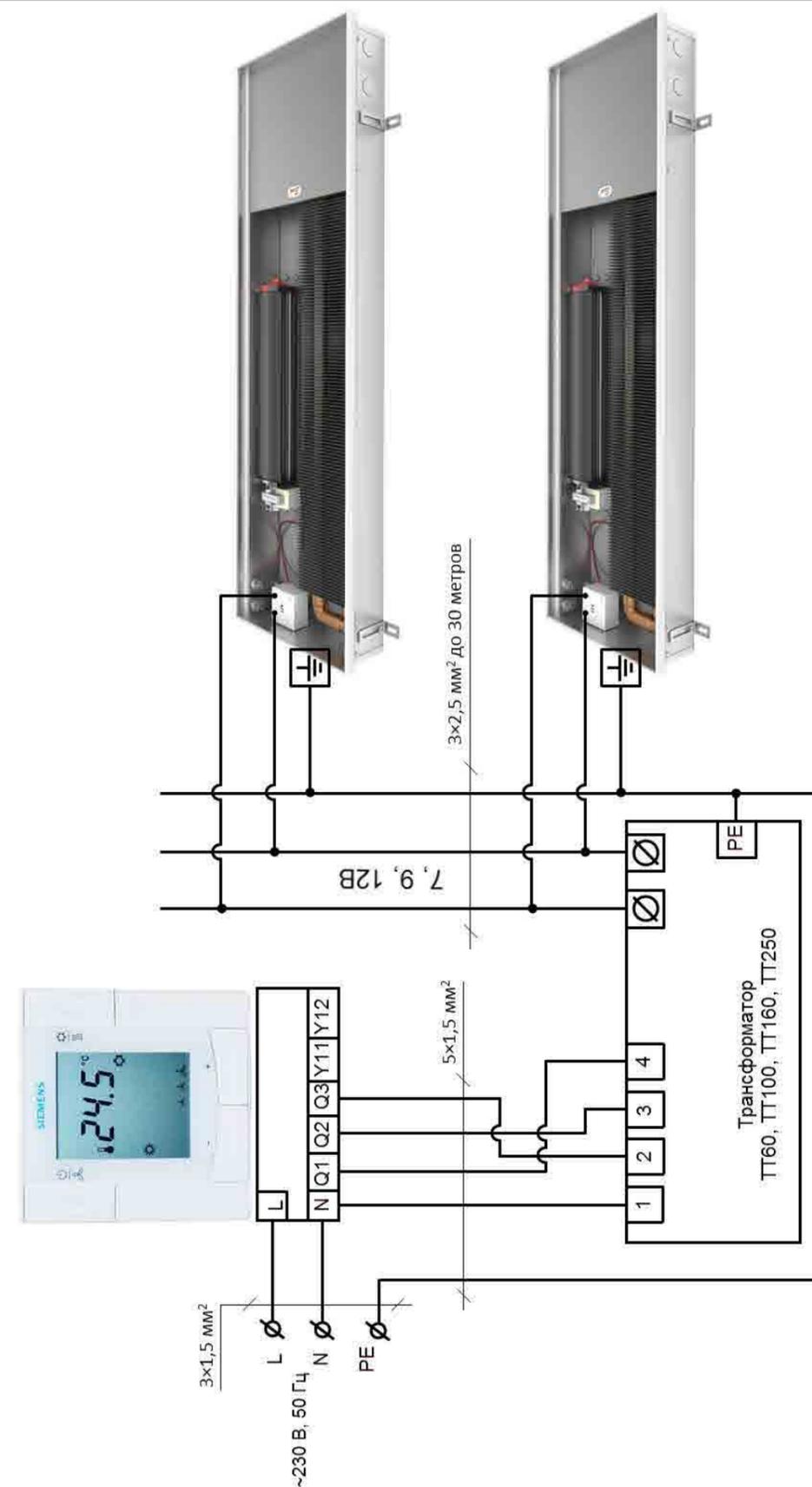


При подключении к трансформаторам ТТ60, ТТ100, ТТ160, ТТ250 использовать провод 3x2,5 мм² до 30 метров
При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм² до 30 метров

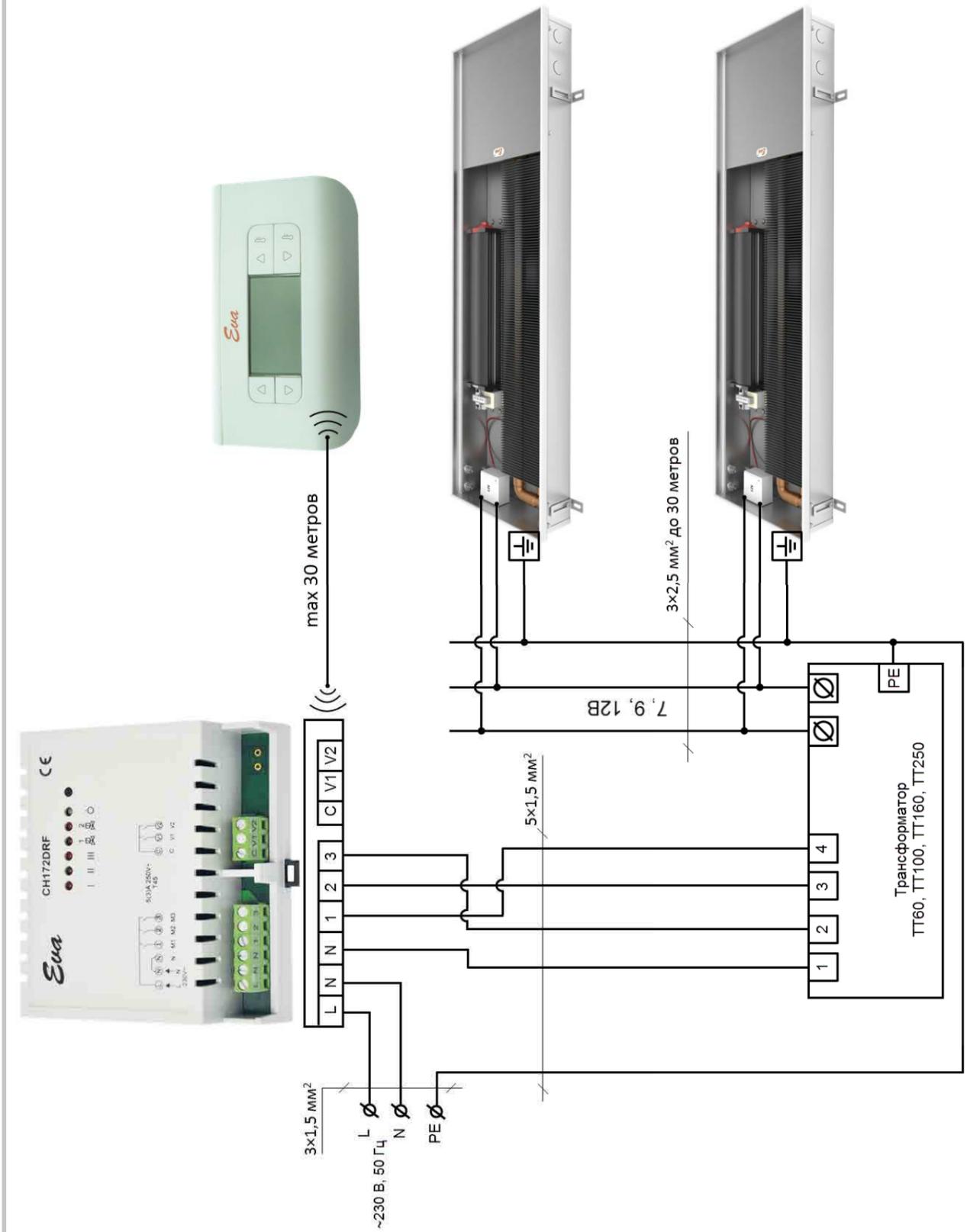
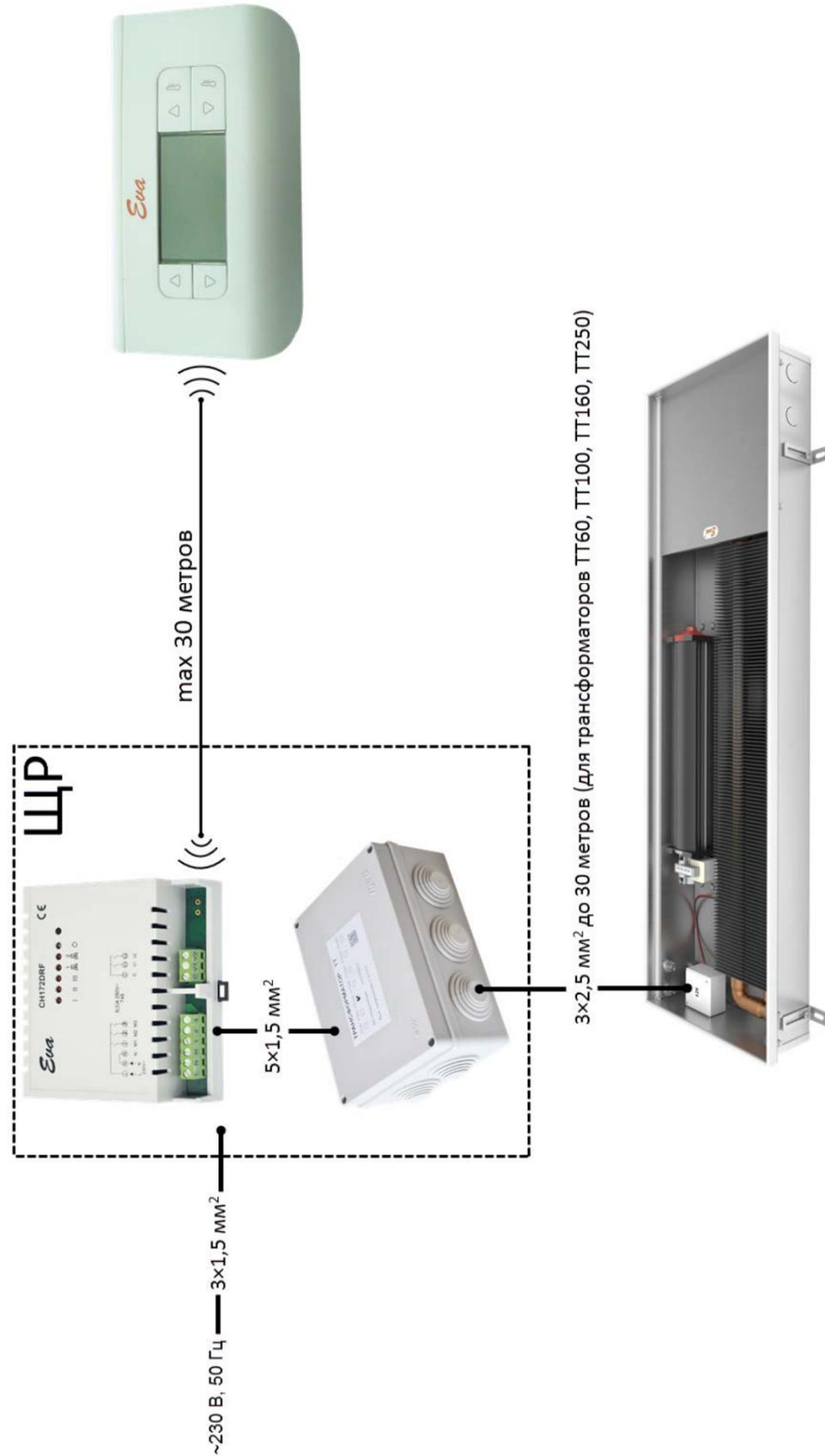
Схема D: Ручное/автоматическое трёхскоростное регулирование.
 Схема проводки.
 (при подключении контроллера температуры Siemens RDF310)



Схема D: Ручное/автоматическое трёхскоростное регулирование
 (при подключении контроллера температуры Siemens RDF310)



При подключении к трансформаторам ТТ60, ТТ100, ТТ160, ТТ250 использовать провод 3x2,5 мм² до 30 метров



При подключении к трансформаторам ТТ60, ТТ100, ТТ160, ТТ250 использовать провод 3x2,5 мм² до 30 метров

Схема В: ручное трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400 (схема проводки)
 Схема С: автоматическое трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400 (схема проводки)

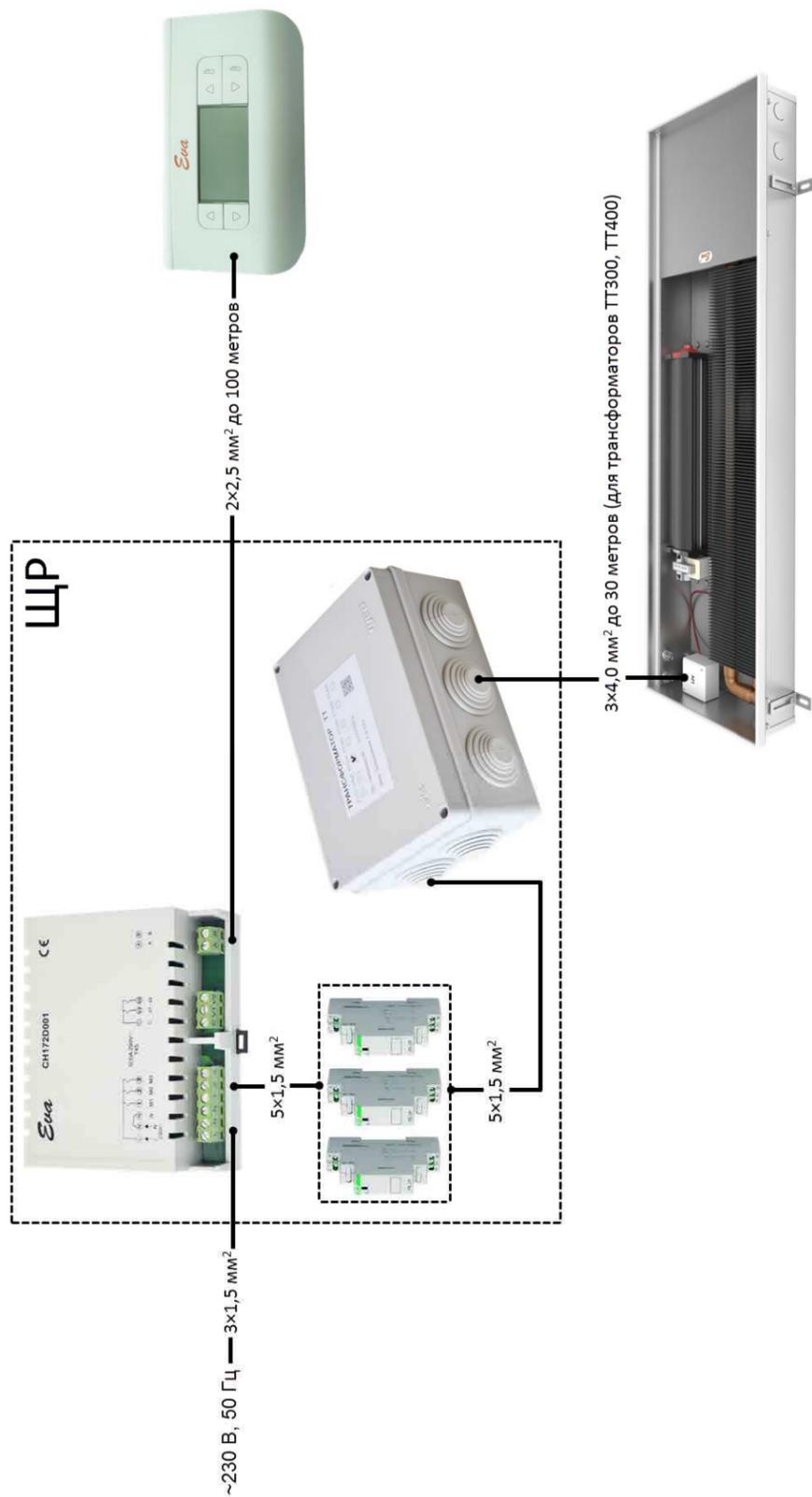
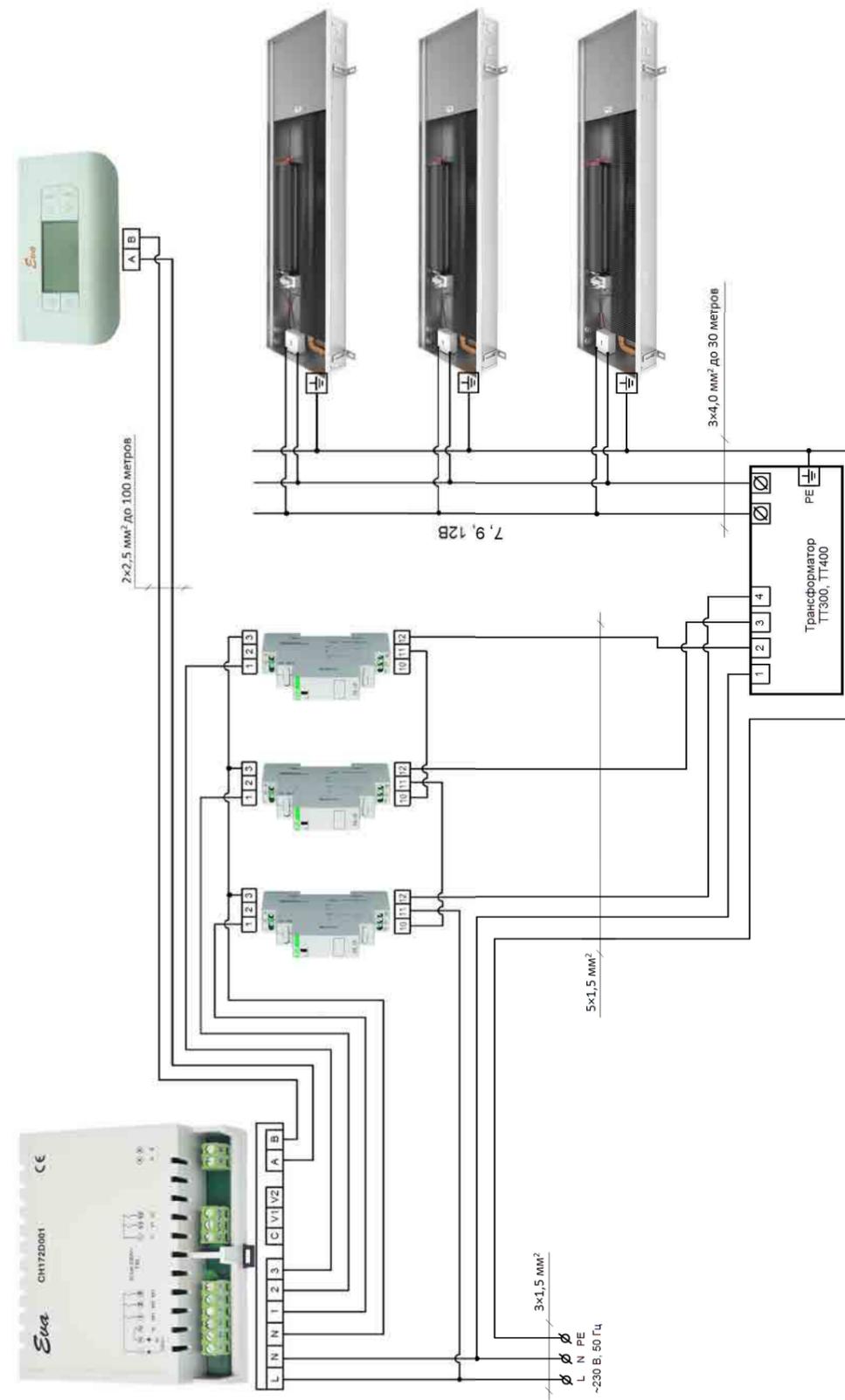


Схема В: ручное трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400
 Схема С: автоматическое трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм² до 30 метров

Схема D: Ручное/автоматическое трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400 (схема проводки)
(при подключении контроллера температуры Siemens RDF310)

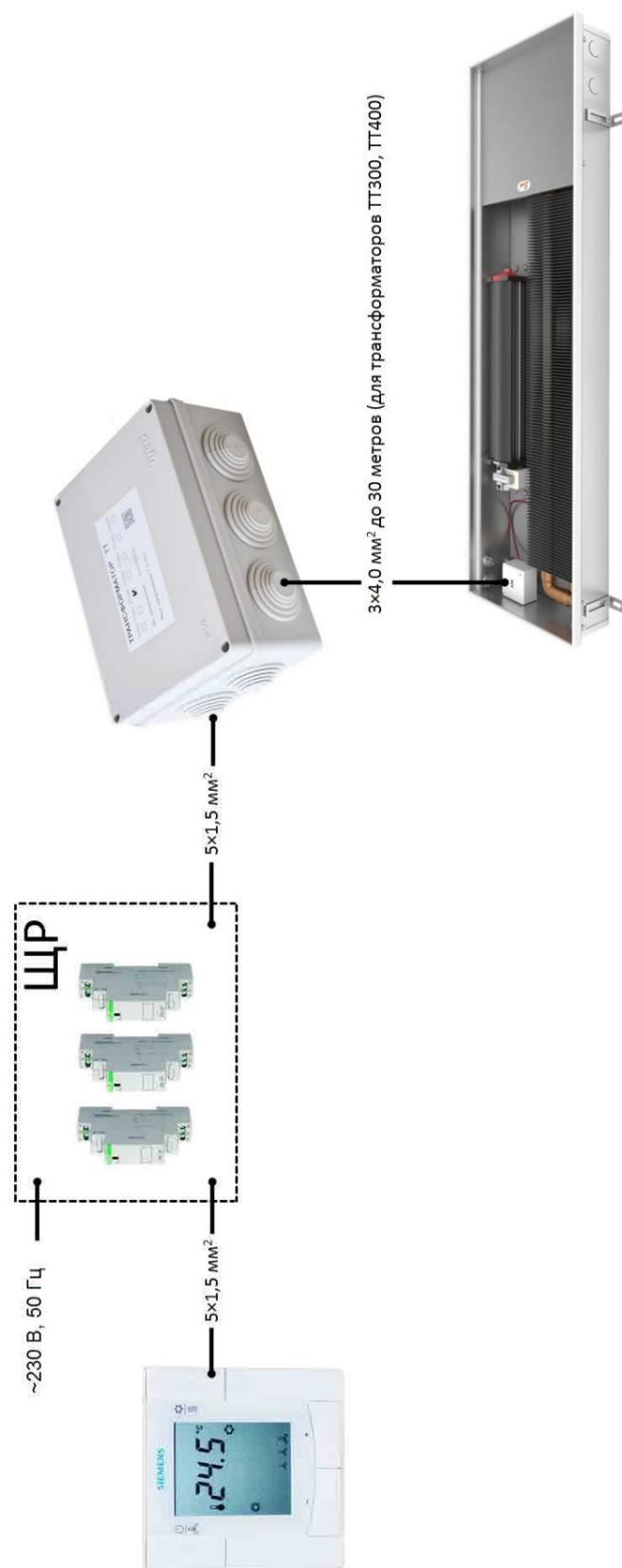
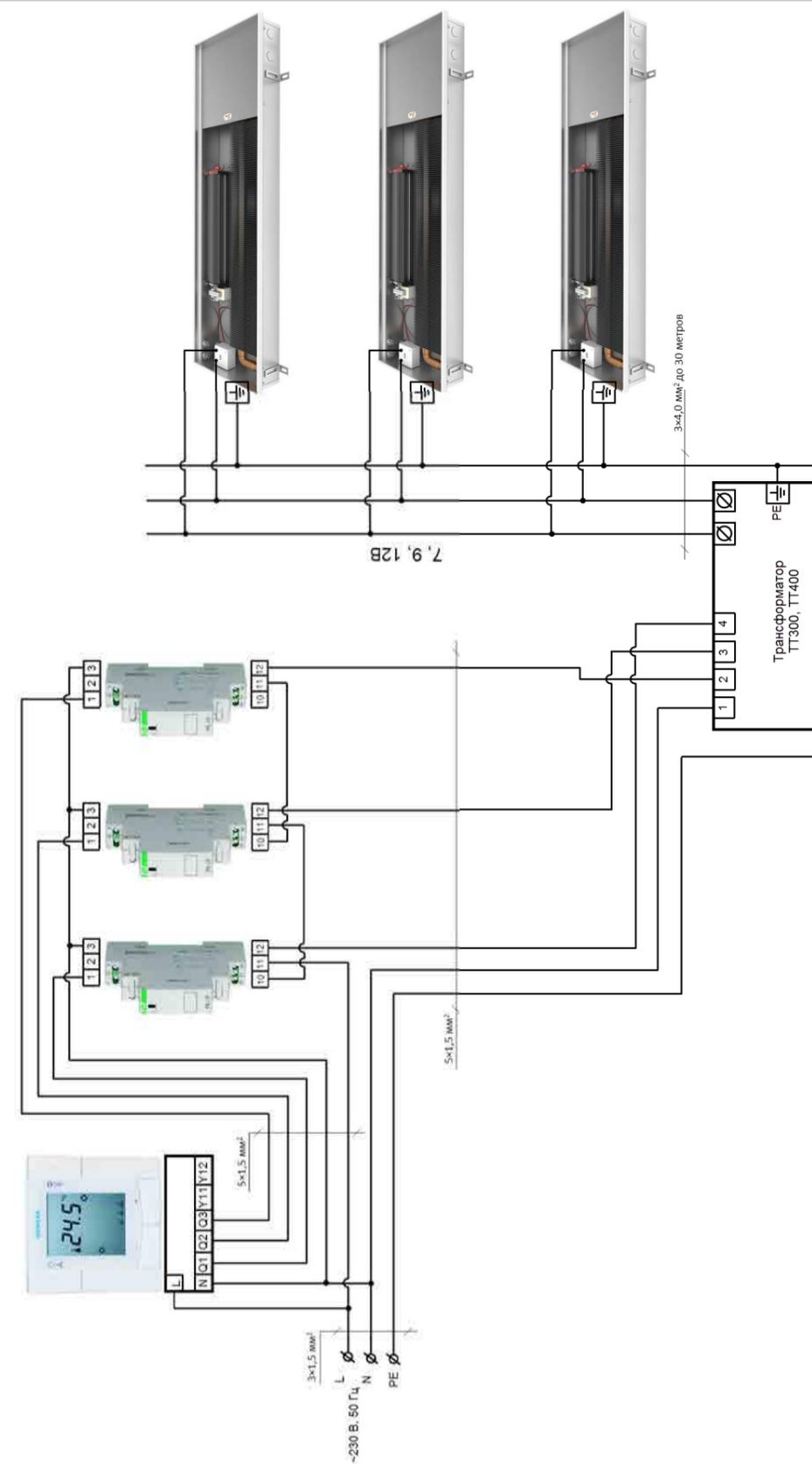


Схема D: Ручное/автоматическое трёхскоростное управление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400
(при подключении контроллера температуры Siemens RDF310)



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм² до 30 метров

Схема В: ручное трёхскоростное радиоуправление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400 (схема проводки)

Схема С: автоматическое трёхскоростное радиоуправление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400 (схема проводки)

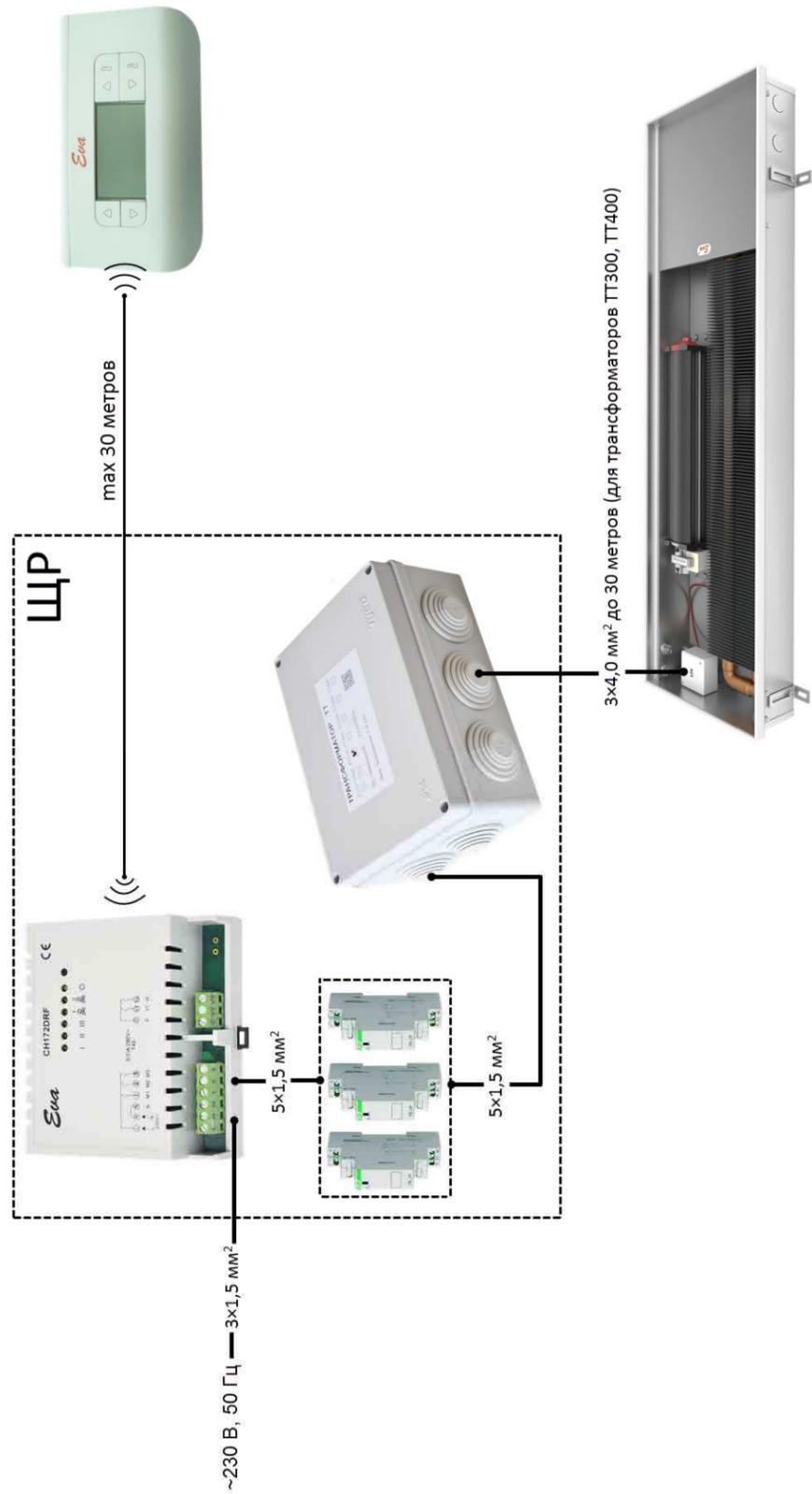
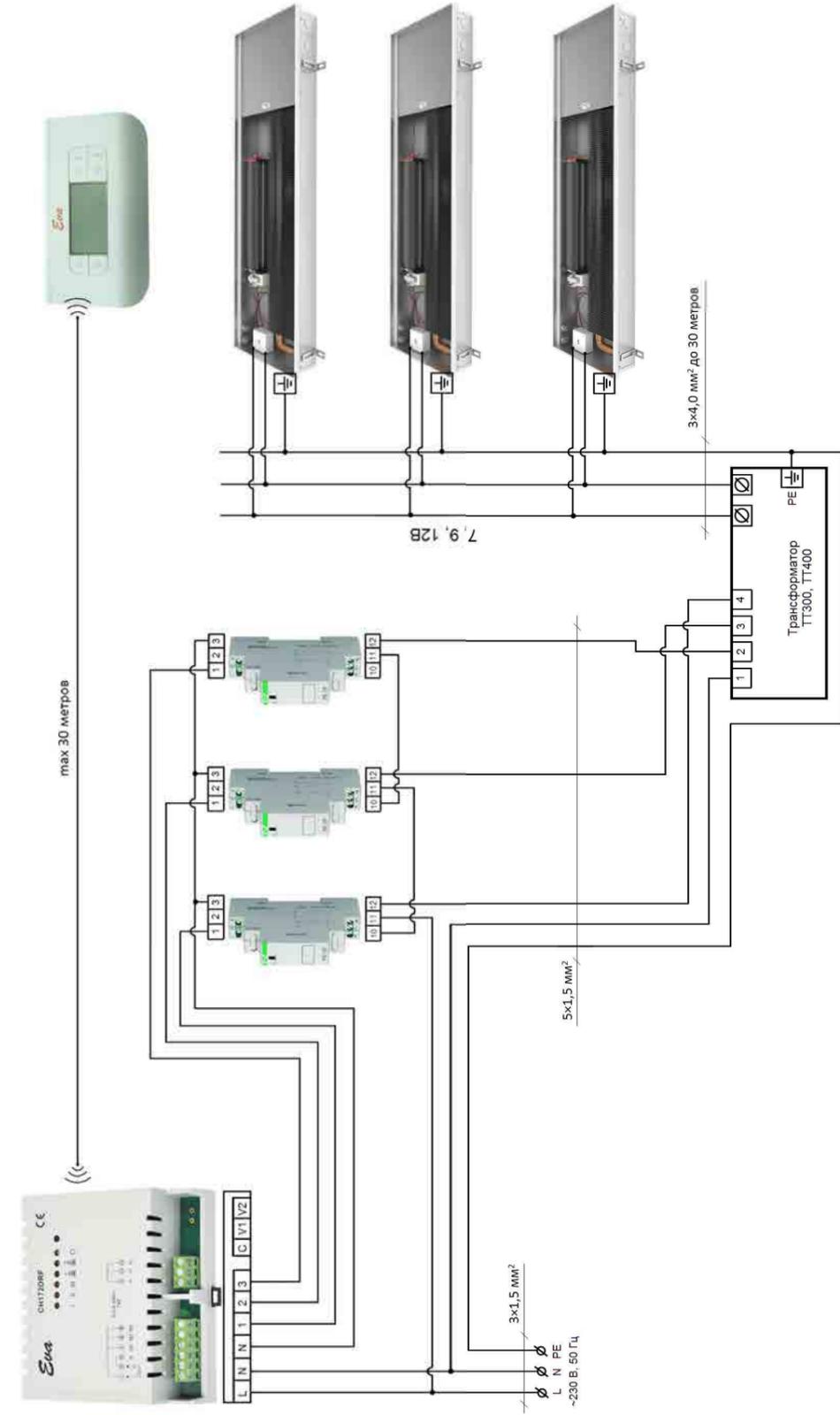


Схема В: ручное трёхскоростное радиоуправление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400

Схема С: автоматическое трёхскоростное радиоуправление при подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3×4,0 мм² до 30 метров

Схема В: ручное трёхскоростное управление при параллельном подключении (схема проводки)
 Схема С: автоматическое трёхскоростное управление при параллельном подключении (схема проводки)

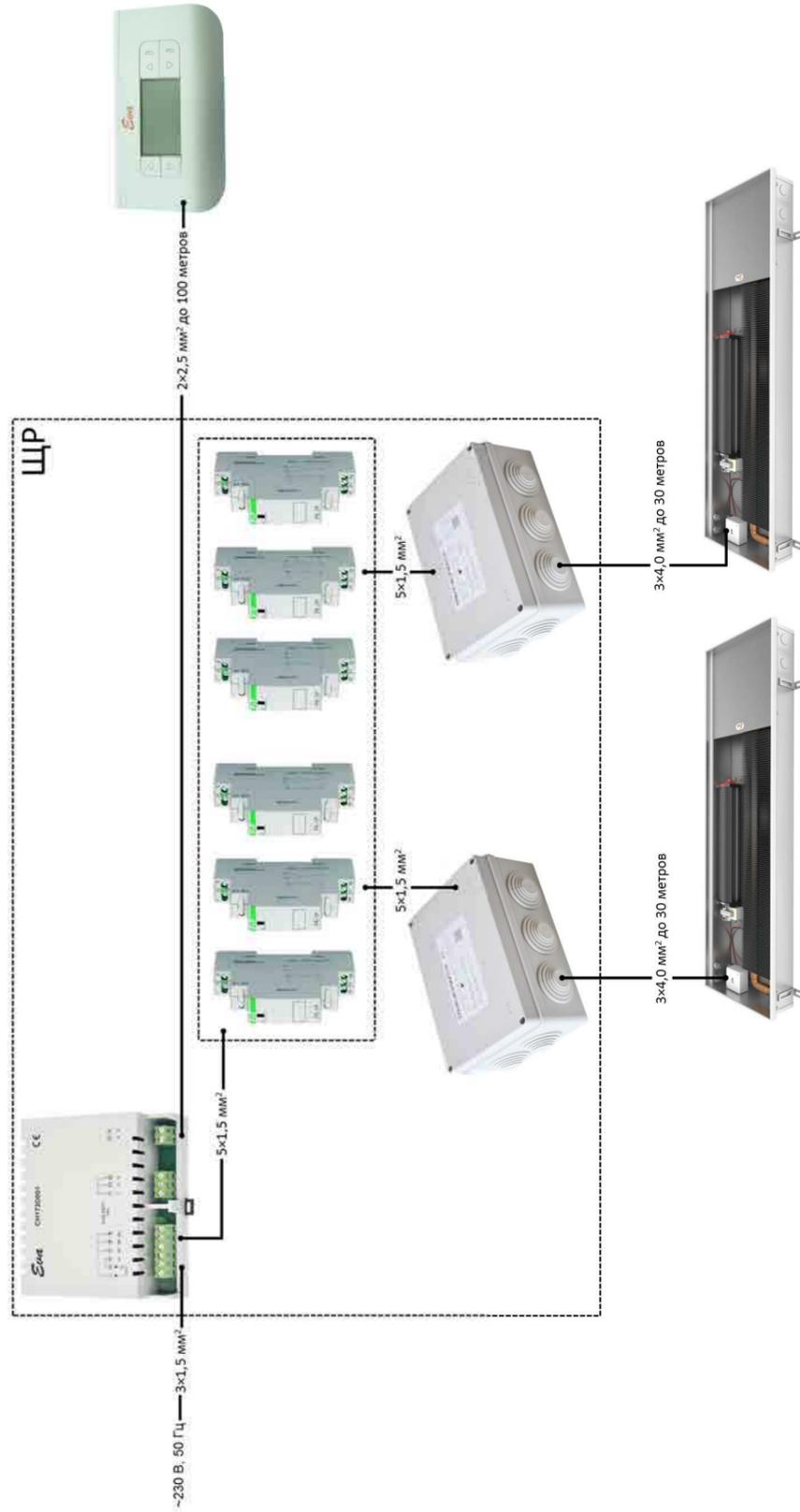
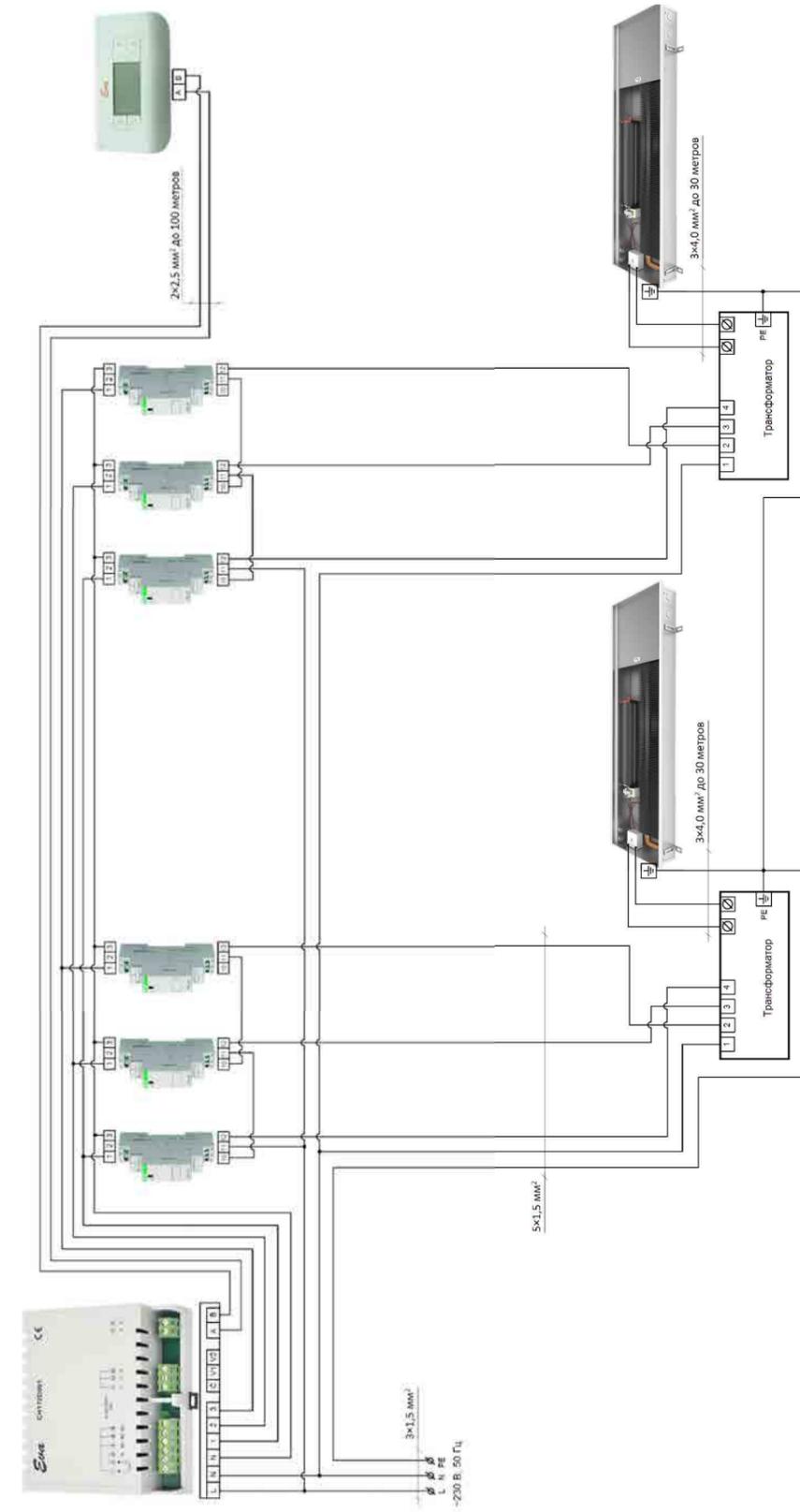


Схема В: ручное трёхскоростное управление при параллельном подключении
 Схема С: автоматическое трёхскоростное управление при параллельном подключении



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм² до 30 метров

Схема D: Ручное/автоматическое трёхскоростное управление при параллельном подключении (схема проводки)
(при подключении контроллера температуры Siemens RDF310)

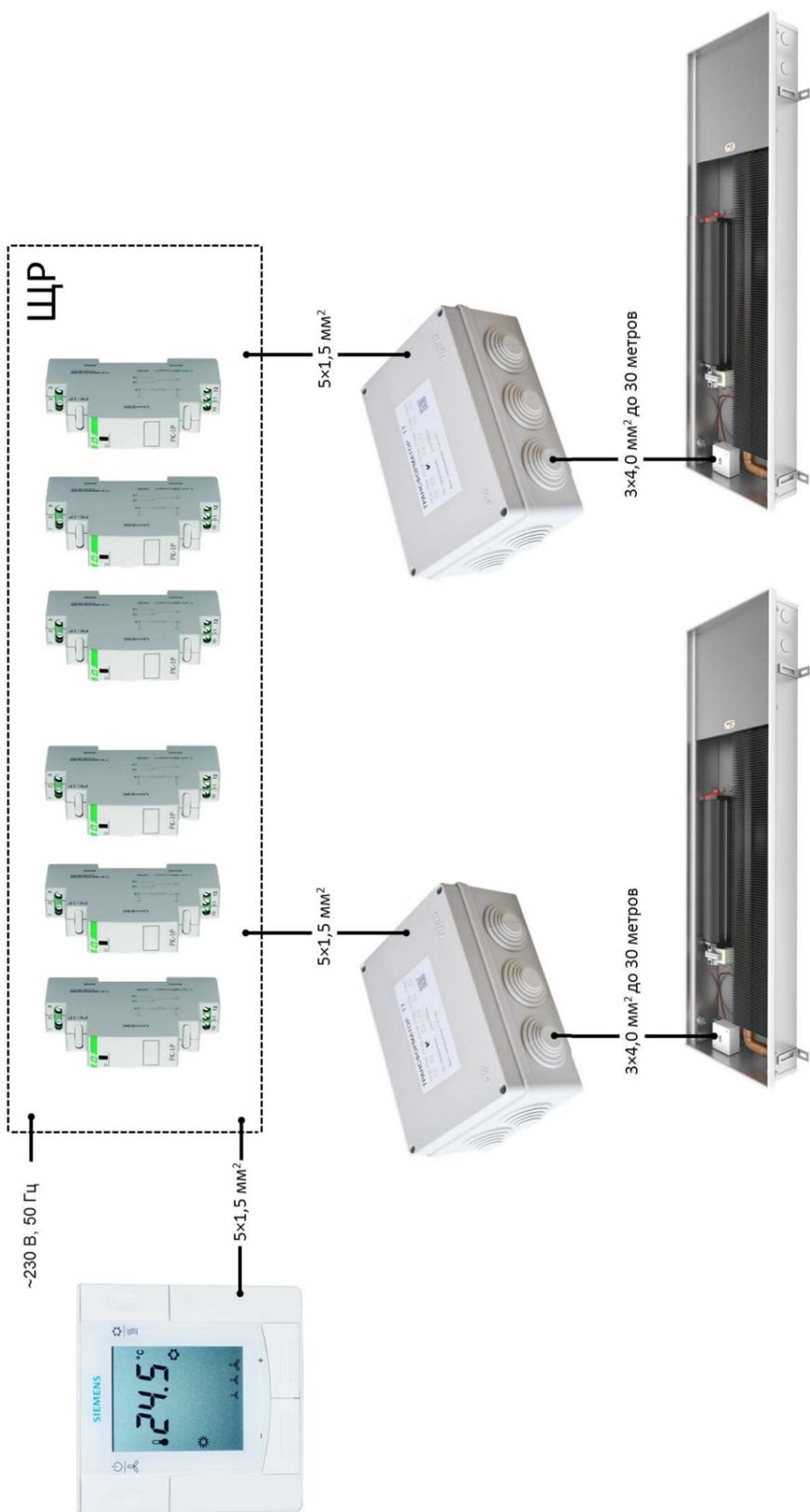
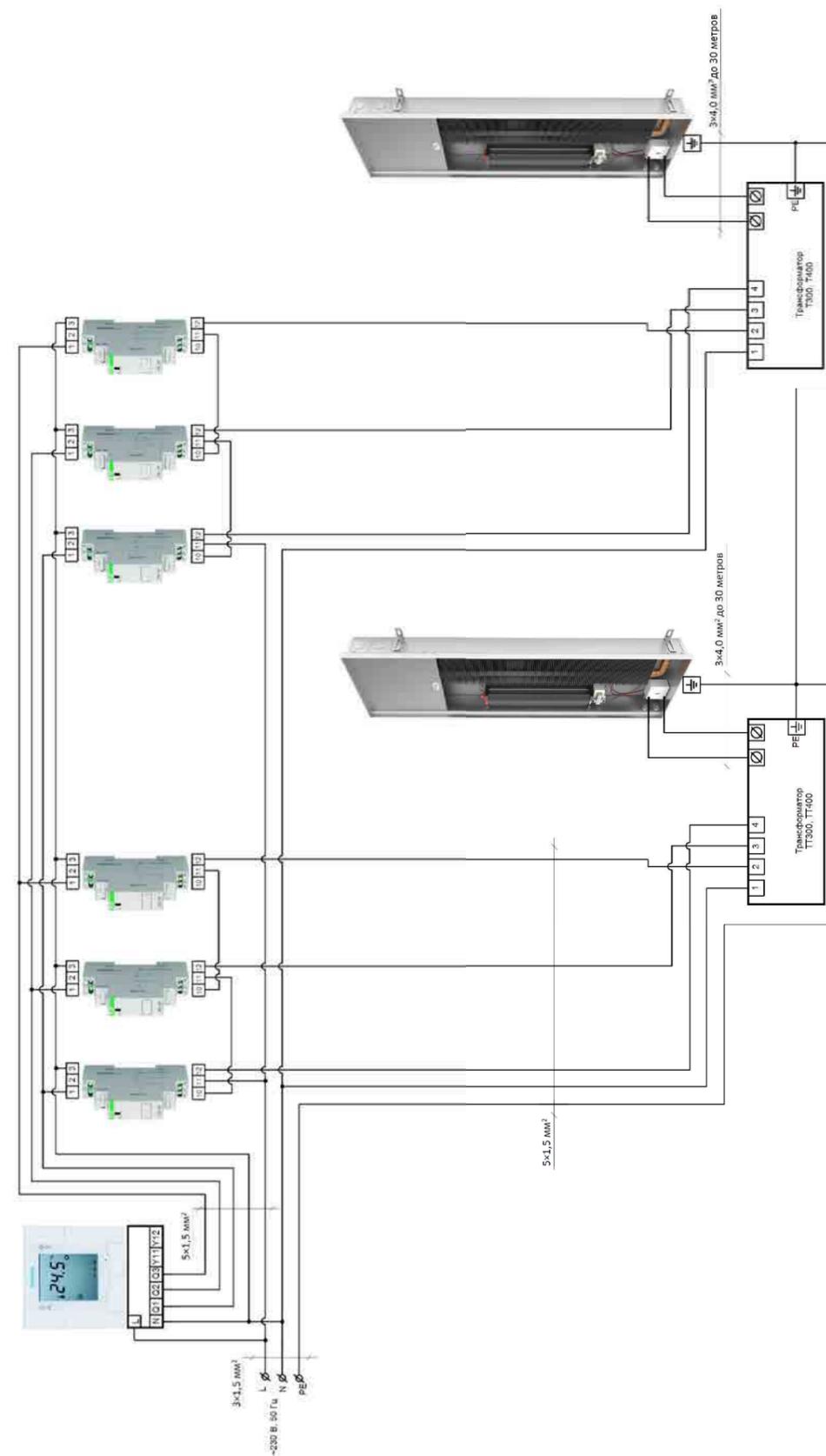


Схема D: Ручное/автоматическое трёхскоростное управление при параллельном подключении
(при подключении контроллера температуры Siemens RDF310)



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм² до 30 метров

Схема В: ручное трёхскоростное радиоуправление при параллельном подключении (схема проводки)

Схема С: автоматическое трёхскоростное радиоуправление при параллельном подключении (схема проводки)

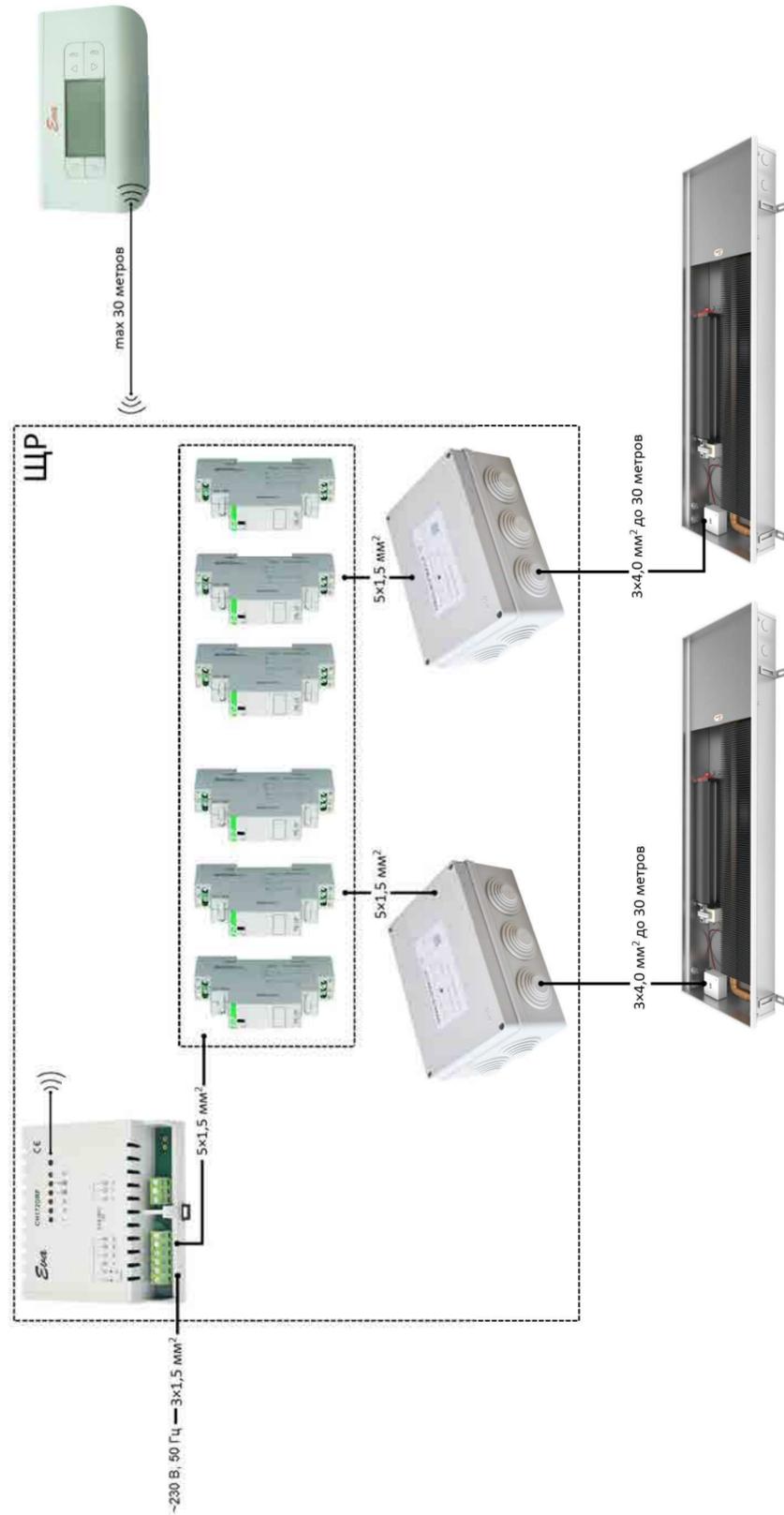
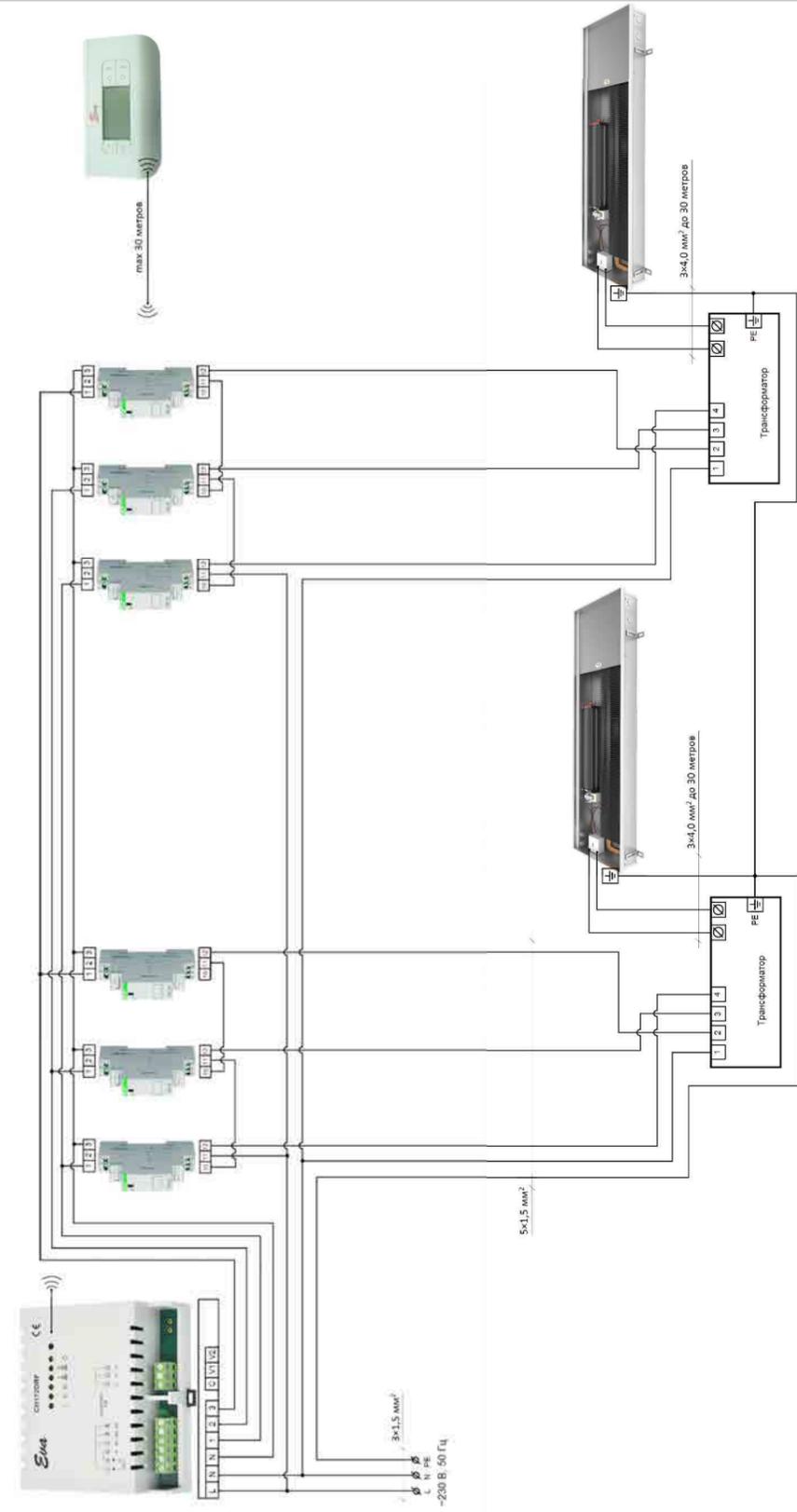


Схема В: ручное трёхскоростное радиоуправление при параллельном подключении

Схема С: автоматическое трёхскоростное радиоуправление при параллельном подключении



При подключении к трансформаторам ТТ300, ТТ400, использовать провод 3x4,0 мм² до 30 метров

Схема D: Схема подключения термоэлектрического сервопривода 230 В (схема проводки)

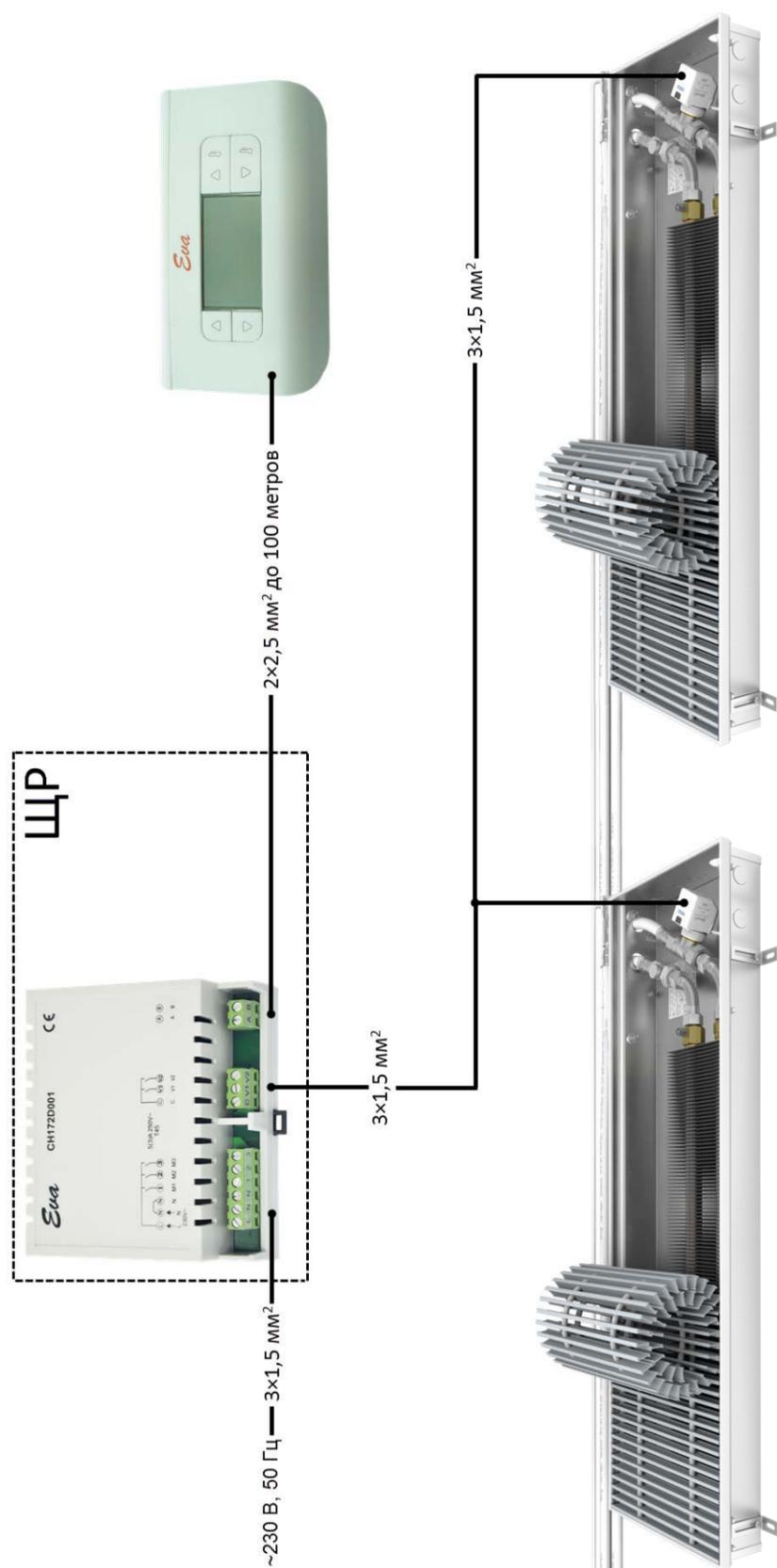
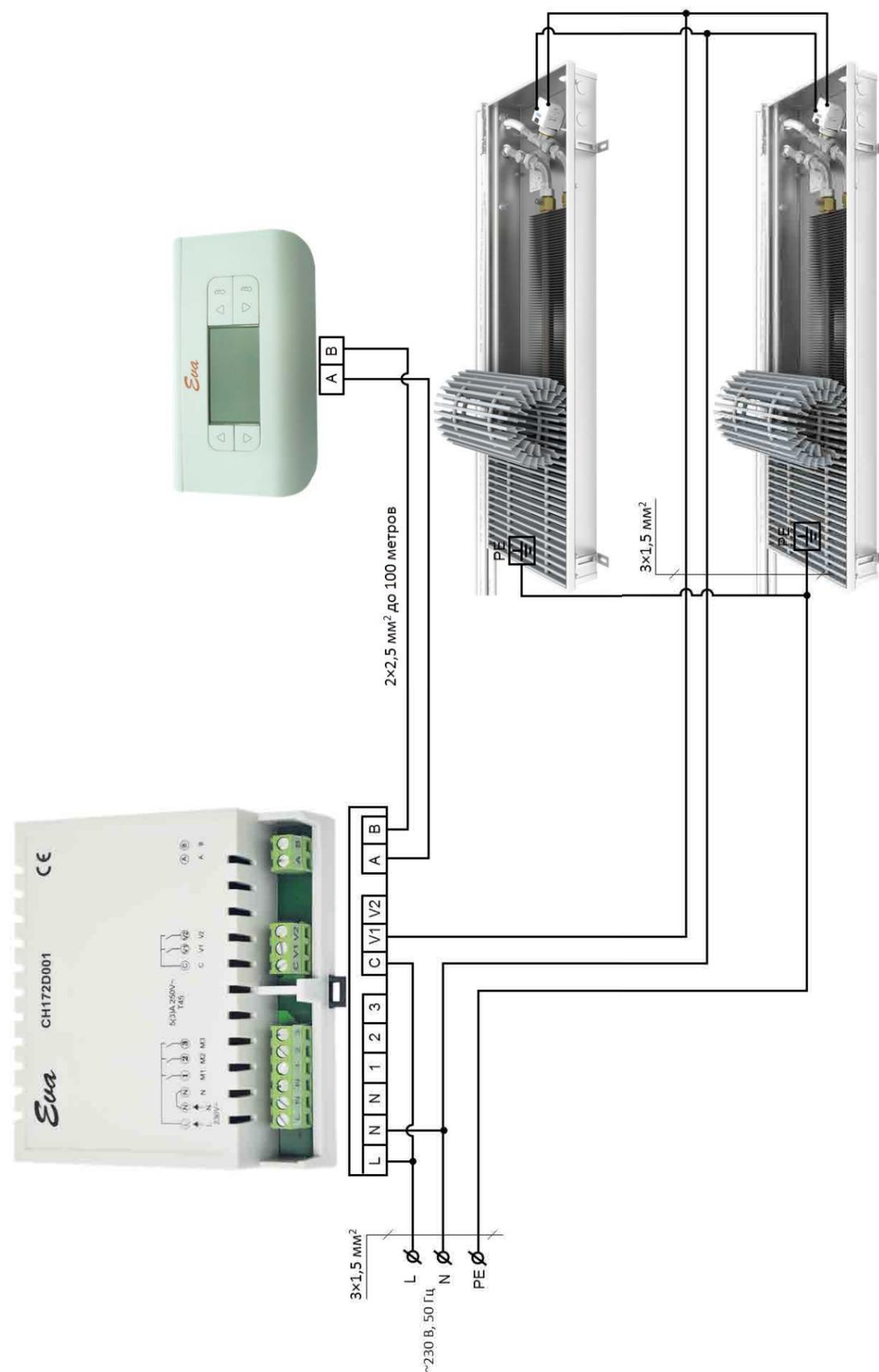


Схема D: Схема подключения термоэлектрического сервопривода 230 В



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

Трансформатор 230-7/9/12 (ТТ)

Модель	Габаритные размеры (Ш×В×Г), [мм]
ТТ60, ТТ100, ТТ160	200×80×150
ТТ250, ТТ300, ТТ400	250×95×200

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



Блок управления



Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230±10%
Частота, Гц	50
Потребляемая мощность, В·А	2
Максимальный ток нагрузки, А	5
Контакты	3-переключающих с напряжением 2-переключающих без напряжения
Частота приемника, МГц	OOK 868.350
Габариты (Ш×В×Г), мм	106×93×42
Монтаж	DIN-рейка

Термостат

CH110



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

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	~230±10%
Степень защиты	IP20
Температура эксплуатации, °С	+2...+40
Частота сигнала, МГц	868.350
Диапазон сигнала, м	30
Габариты (Ш×В×Г), мм	135×83×21
Монтажная высота, мм	1500

CH172D001
CH172DRF



Реле PK-1P

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

Контроллер температуры Siemens RDF 310



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

Термоэлектрический сервопривод



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

Декоративная решётка Eva

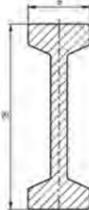
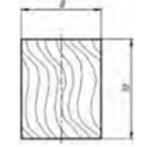
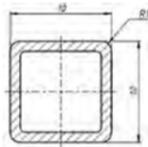
Сворачивается в малогабаритный рулон

Высокая износостойкость покрытия профиля

Ориентирована на дизайн интерьера

Высокая нагрузочная способность

Решетка

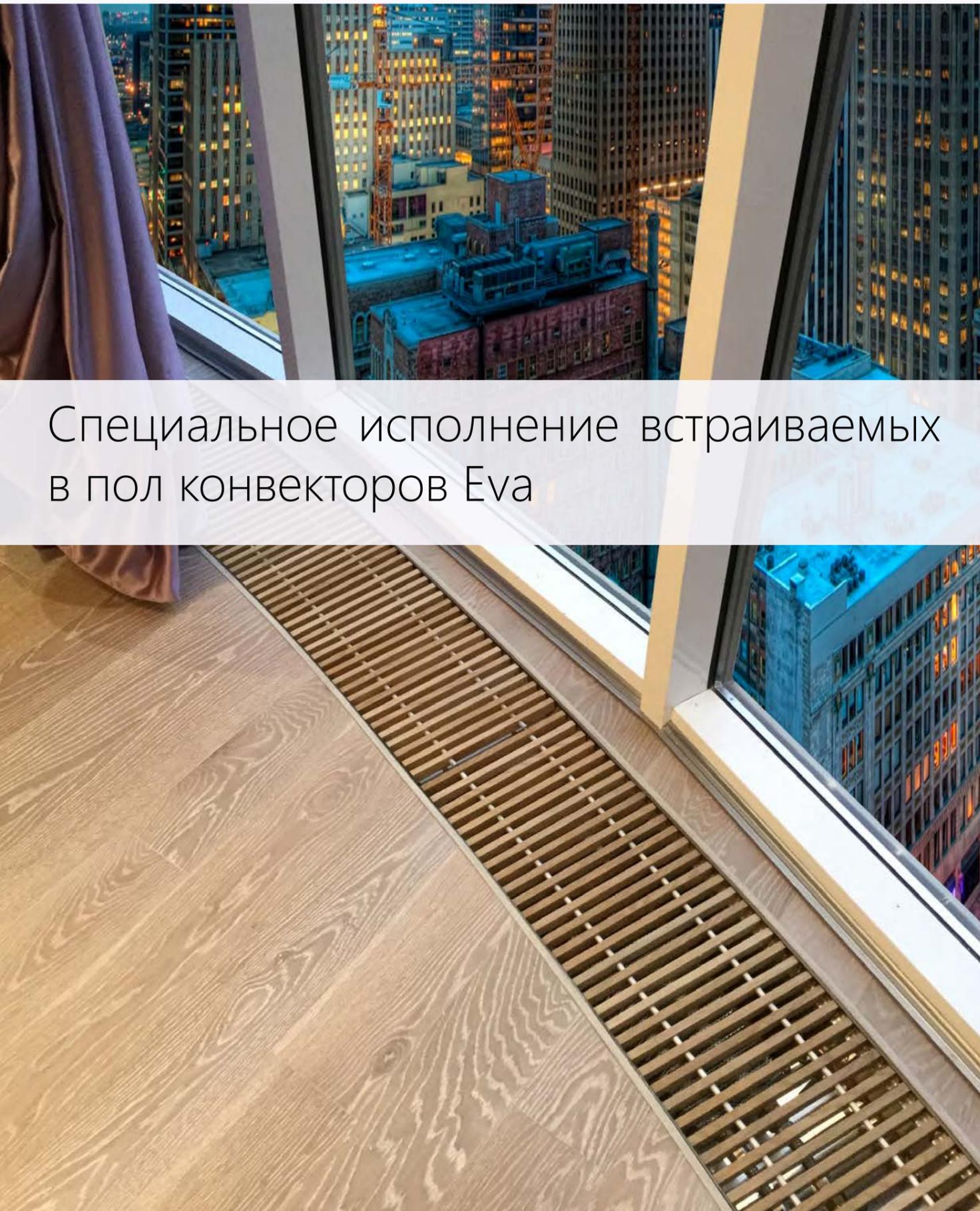
Тип	Высота профиля [мм]	Материал профиля	Поперечное сечение профиля	Расстояние между профилем [мм]	Длина [мм]
Рулонная поперечная решётка	18	Анодированный алюминий		12	до 6000
Рулонная поперечная решётка	18	Дуб		12	до 6000
Рулонная поперечная решётка	10	Дуб		12	до 6000
Рулонная поперечная решётка	10	Нержавеющая сталь		12	до 6000
Рулонная поперечная решётка	10	Анодированный алюминий		12	до 6000

Варианты решёток



* декоративная рамка изготавливается под цвет профиля решётки

A	анодированный алюминий- цвет: «серебро»
B	анодированный алюминий- цвет: «бронза»
C	анодированный алюминий- цвет: «золото»
D	анодированный алюминий- цвет: «шампань»
E	алюминий с покрытием декор «темное дерево»
F	алюминий с покрытием декор «светлое дерево»
G	алюминий с покрытием декор «обычное дерево»
H	натуральное дерево- дуб (высота профиля 18 мм)
I	нержавеющая сталь (высота профиля 10 мм)
J	анодированный алюминий (высота профиля 10 мм; только на модель KB.65.X)
K	натуральное дерево- дуб (высота профиля 10 мм; только на модель KB.65.X)

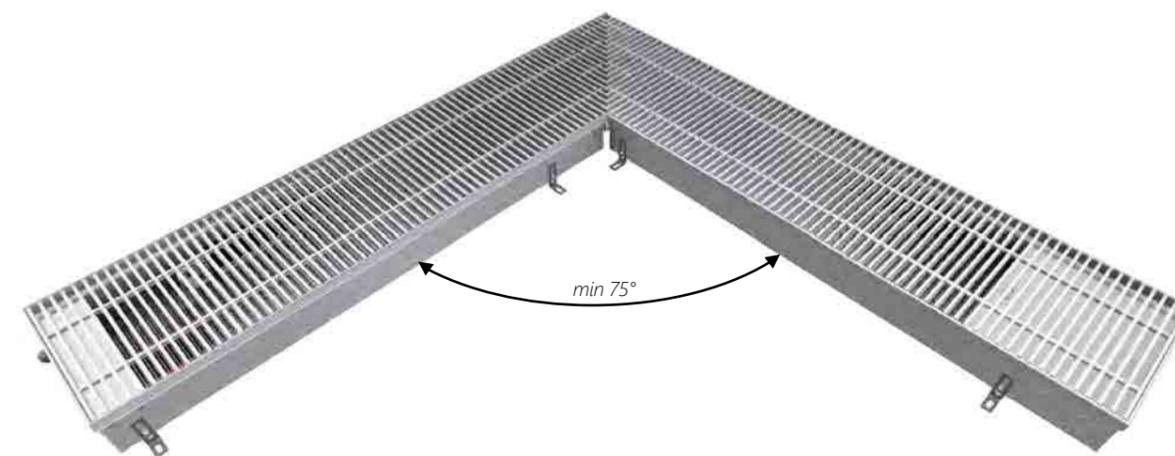
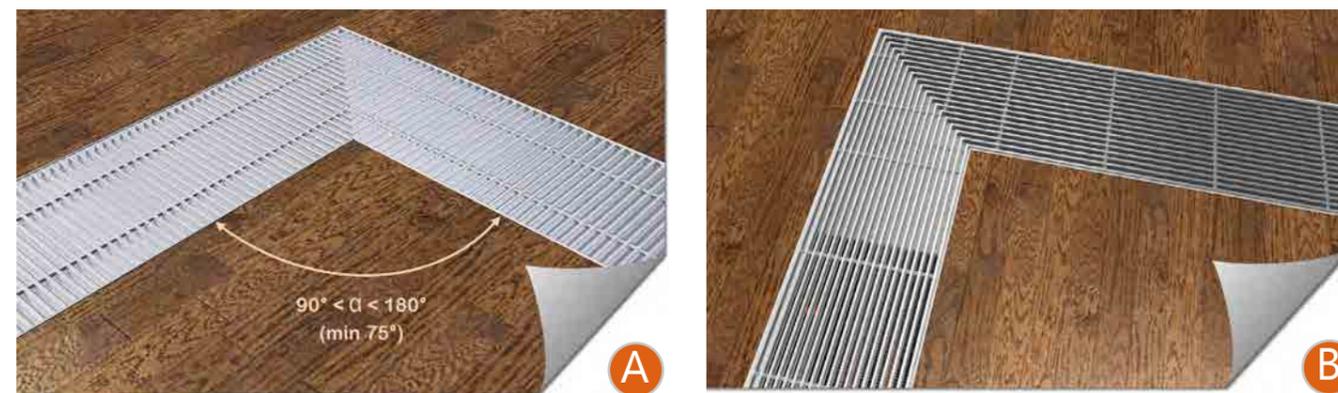


Специальное исполнение встраиваемых в пол конвекторов Eva

Угловое исполнение

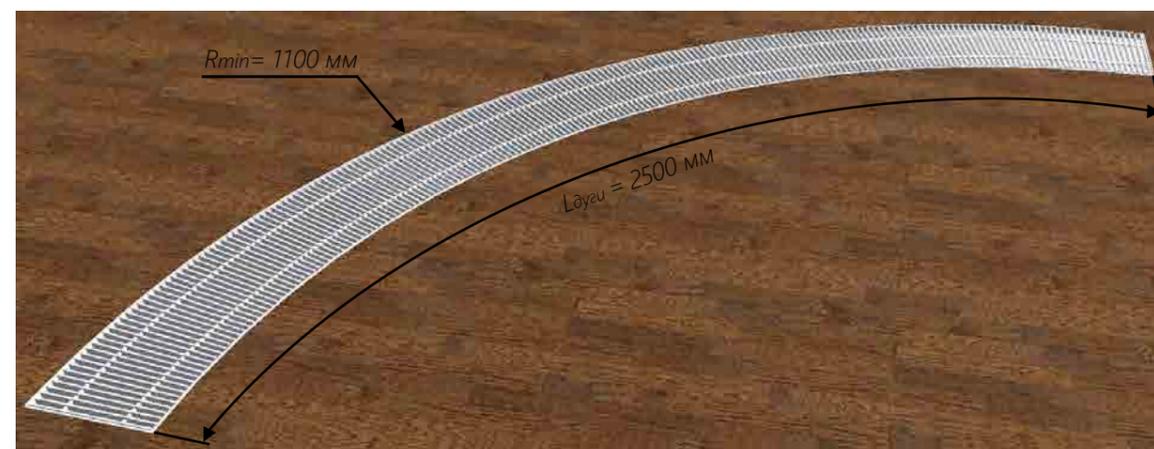
Угловое исполнение для всех типов конвекторов EVA в диапазоне $90^\circ < \alpha < 180^\circ$ с поперечной (A) и продольной (B) решётками.

Минимальный острый угол 75° .



Радиусное исполнение

Минимальный радиус дуги 1100 мм. Длина дуги до 2500 мм.



Официальный
дилер Eva

ООО «Уютный дом». 107140, г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д.2/1, строение
1, 3 этаж, офис 313.
Телефон: +7 (495) 150-52-58.

Eva[®]

*Объединяя
теплом*