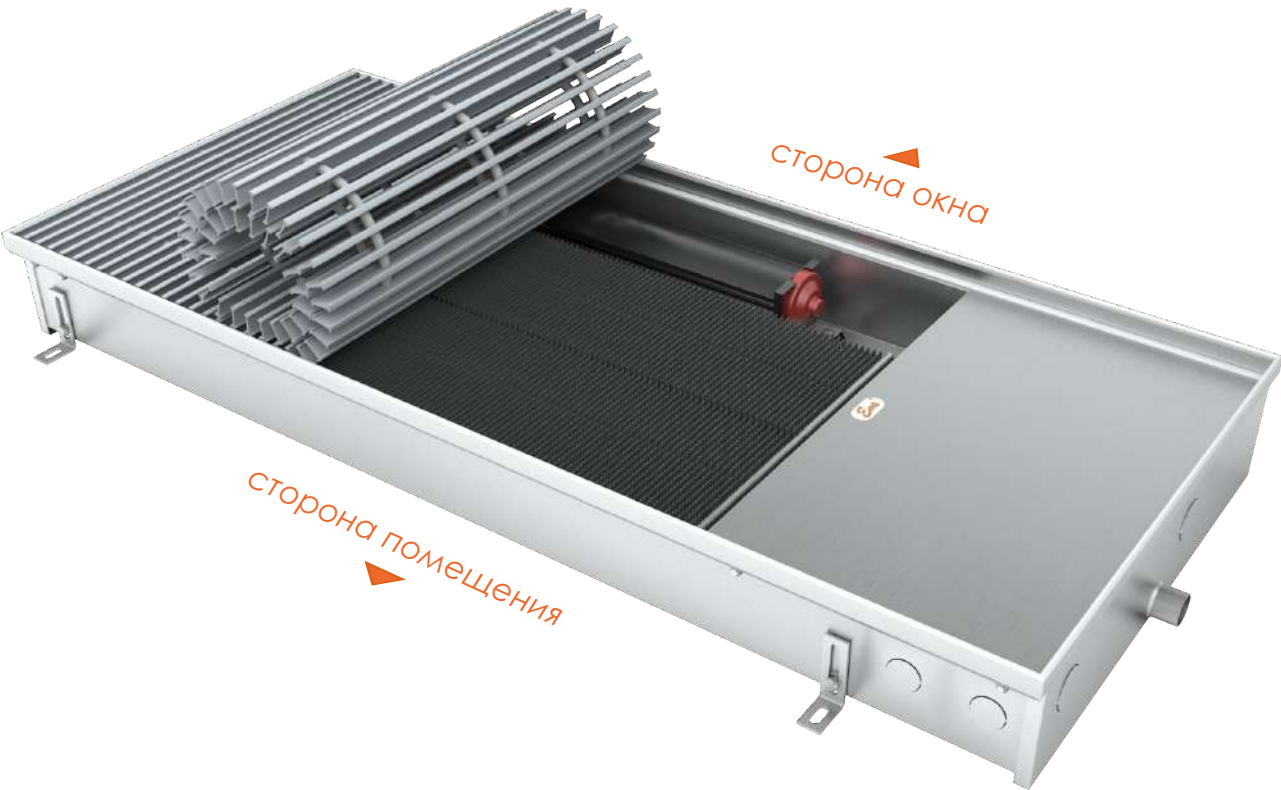


Технические характеристики

Тип	Высота [мм]	Ширина [мм]	Тепловая мощность (min/max) [Вт]	Потребляемая мощность (min/max) [Вт]
KB, KBO, KBZ	90 100	403	218 - 10079 254 - 10938	27 - 93
Теплообменник	Длина оребрения [мм]*	Высота оребрения [мм]	Ширина оребрения [мм]	Стандартная длина конвектора [мм]
4-трубный	Lк - 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
* Lк - длина конвектора [мм]				

Внешний вид KBO.90/100.403



Теплопроизводительность KB.90.403. (KBO, 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
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]		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

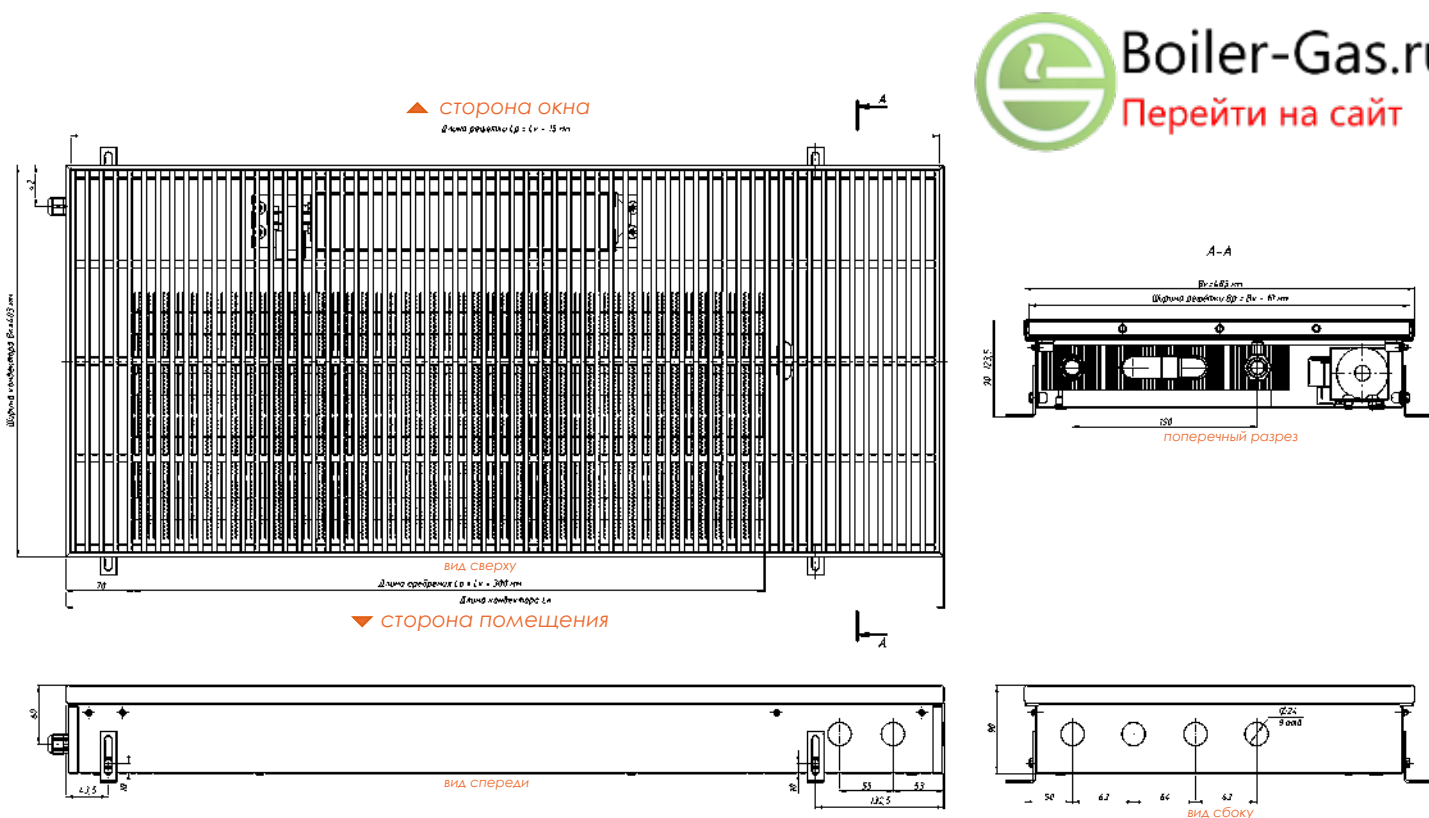
минимальные обороты вентилятора											
70	15	1217	1419	1925	2435	2941	3448	3956	4461	4966	5476
	20	1090	1272	1726	2181	2635	3090	3544	3999	4452	4906
	22	1041	1214	1647	2082	2514	2948	3383	3815	4249	4682
80	15	1473	1718	2333	2948	3562	4177	4792	5404	6018	6632
	20	1344	1568	2128	2690	3249	3810	4369	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
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]	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

