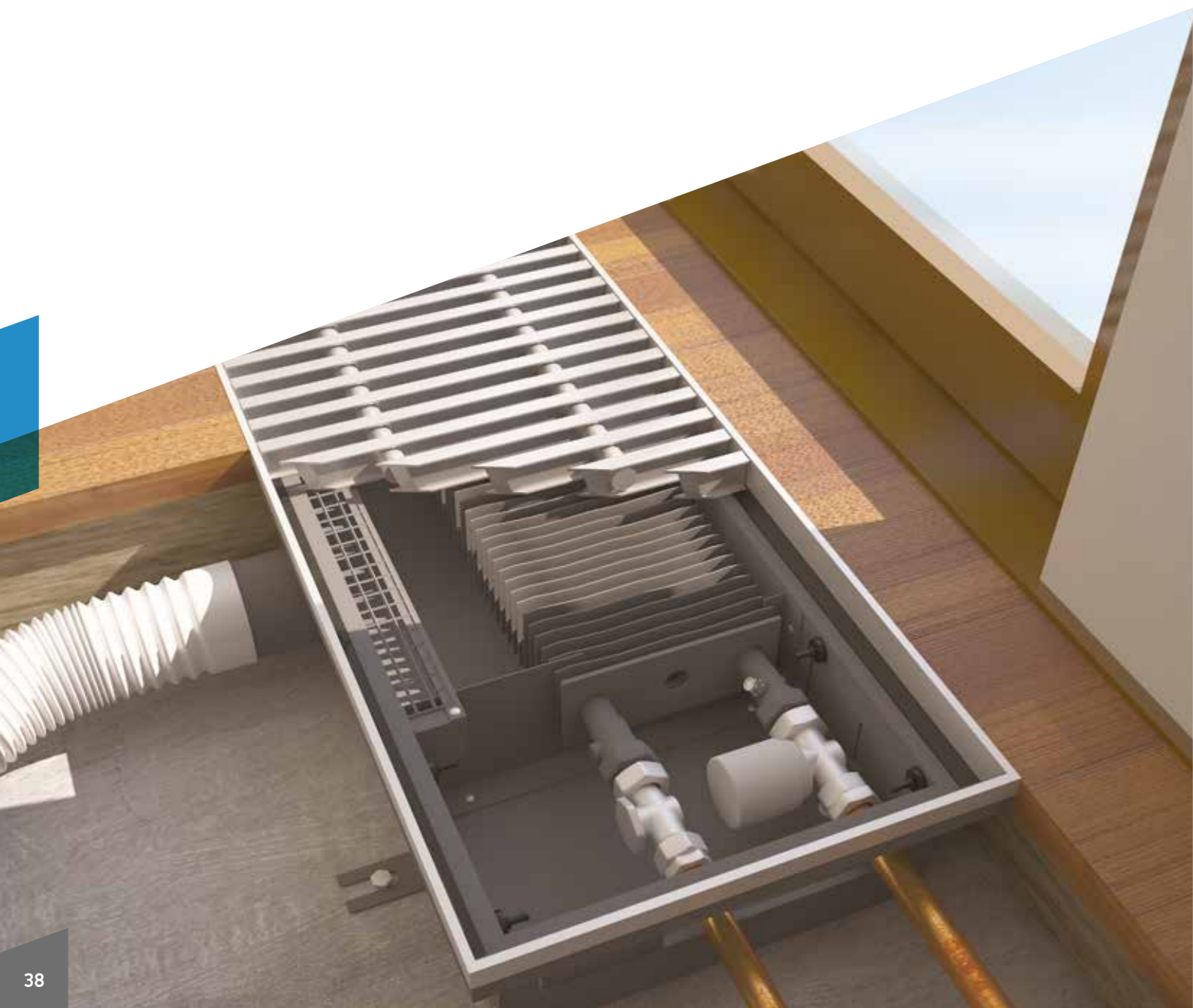




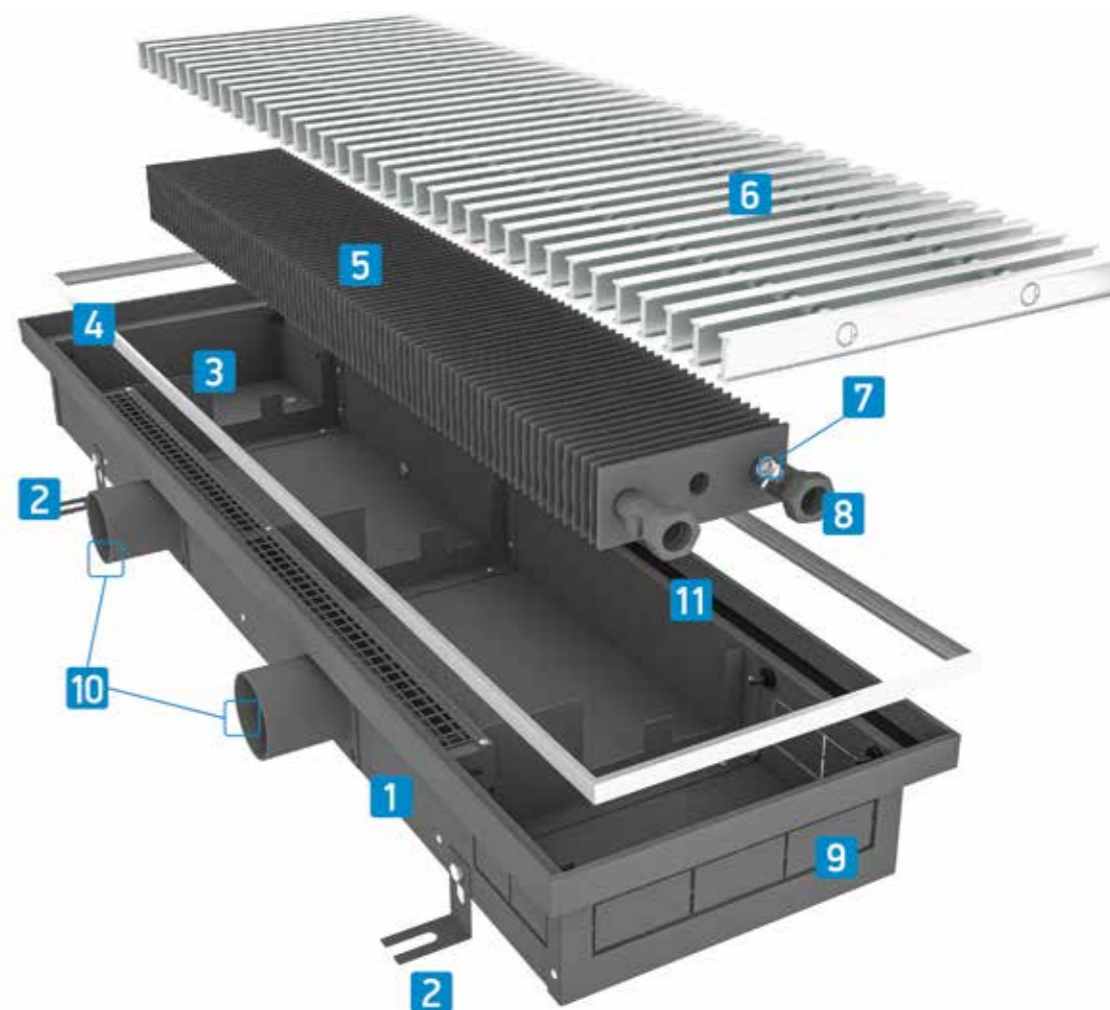
ВСТРАИВАЕМЫЕ КОНВЕКТОРЫ TECHNO AIR



- естественная конвекция.
- для систем с приточной вентиляцией.



КОНСТРУКЦИЯ КОНВЕКТОРА



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

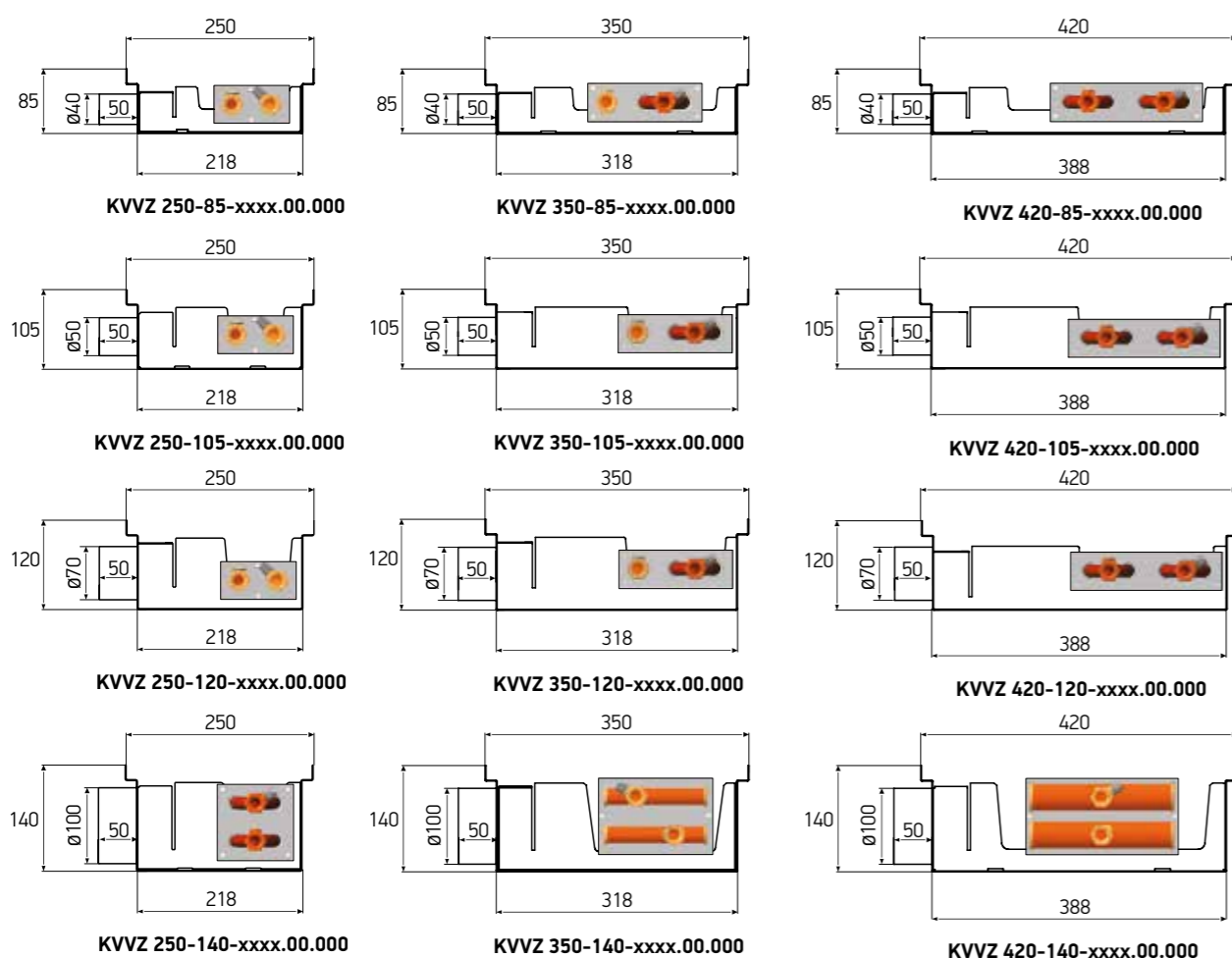
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСА КОНВЕКТОРА

длина корпуса с шагом 100 мм мм	L	800-4800			
ширина корпуса мм	B	250	350	420	
высота корпуса мм	H	85	105	120	140

КОЛИЧЕСТВО ПАТРУБКОВ ДЛЯ ПОДВОДА ВОЗДУХА

Высота конвектора, мм	Диаметр диффузора, мм	Количество диффузоров в зависимости от длины конвектора, шт	
		800-1200 мм	1300-2400 мм
85	40	1	2
105	50	1	2
120	70	1	2
140	100	1	2

ГЕОМЕТРИЯ ТЕПЛОБМЕННИКОВ ТЕСНО AIR



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ КОНВЕКТОРОВ ТЕСНО AIR KVVZ (KVPV)

KVVZ (KVPV) 250-85-L									
L	Qн.у.* при Gv			V	m	m1			
	80	240	400			PPA	PPD	РАП	
									B = 250 мм, H = 85 мм
800	0,592	0,995	1,052	0,230	6,5	1,8	1,3	2,1	
900	0,715	1,201	1,270	0,269	7,2	2,0	1,5	2,4	
1000	0,838	1,406	1,488	0,307	7,5	2,2	1,7	2,7	
1100	0,960	1,612	1,706	0,345	8,1	2,5	1,8	2,9	
1200	1,083	1,818	1,924	0,384	8,6	2,7	2,0	3,2	
1300	1,206	2,024	2,141	0,422	8,6	2,9	2,1	3,4	
1400	1,328	2,230	2,359	0,461	9,8	3,1	2,3	3,7	
1500	1,451	2,436	2,577	0,499	10,3	3,4	2,5	4,0	
1600	1,574	2,642	2,795	0,537	10,9	3,6	2,6	4,2	
1700	1,696	2,848	3,013	0,576	11,4	3,8	2,8	4,5	
1800	1,819	3,054	3,231	0,614	11,8	4,0	3,0	4,7	
1900	1,942	3,260	3,449	0,653	12,4	4,3	3,1	5,0	
2000	2,064	3,466	3,667	0,691	13,0	4,5	3,3	5,3	
2100	2,187	3,672	3,885	0,729	13,6	4,7	3,5	5,5	
2200	2,310	3,878	4,102	0,768	14,1	4,9	3,6	5,8	
2300	2,432	4,084	4,320	0,806	15,3	5,2	3,8	6,0	
2400	2,555	4,290	4,538	0,845	15,4	5,4	4,0	6,3	
2500	2,289	3,842	4,065	0,806	17,2	5,6	4,1	6,6	
2600	2,412	4,048	4,282	0,844	17,2	5,8	4,2	6,8	
2700	2,534	4,254	4,500	0,883	18,4	6,0	4,4	7,1	
2800	2,656	4,460	4,718	0,922	19,6	6,2	4,6	7,4	
2900	2,779	4,666	4,936	0,960	20,1	6,5	4,8	7,7	
3000	2,902	4,872	5,154	0,998	20,6	6,8	5,0	8,0	
3100	3,025	5,078	5,372	1,036	21,2	7,0	5,1	8,2	
3200	3,148	5,284	5,590	1,074	21,8	7,2	5,2	8,4	
3300	3,270	5,490	5,808	1,113	22,3	7,4	5,4	8,7	
3400	3,392	5,696	6,026	1,152	22,8	7,6	5,6	9,0	
3500	3,515	5,902	6,244	1,190	23,2	7,8	5,8	9,2	
3600	3,638	6,108	6,462	1,228	23,6	8,0	6,0	9,4	
3700	3,761	6,314	6,680	1,267	24,2	8,3	6,1	9,7	
3800	3,884	6,520	6,898	1,306	24,8	8,6	6,2	10,0	
3900	4,006	6,726	7,116	1,344	25,4	8,8	6,4	10,3	
4000	4,128	6,932	7,334	1,382	26,0	9,0	6,6	10,6	
4100	4,251	7,138	7,552	1,420	26,6	9,2	6,8	10,8	
4200	4,374	7,344	7,770	1,458	27,2	9,4	7,0	11,0	
4300	4,497	7,550	7,987	1,497	27,7	9,6	7,1	11,3	
4400	4,620	7,756	8,204	1,536	28,2	9,8	7,2	11,6	
4500	4,742	7,962	8,422	1,574	29,4	10,1	7,4	11,8	
4600	4,864	8,168	8,640	1,612	30,6	10,4	7,6	12,0	
4700	4,987	8,374	8,858	1,651	30,7	10,6	7,8	12,3	
4800	5,110	8,580	9,076	1,690	30,8	10,8	8,0	12,6	

KVVZ (KVPV) 250-105-L									
L	Qн.у.* при Gv			V	m	m1			
	80	240	400			PPA	PPD	РАП	
									B = 250 мм, H = 105 мм
800	0,702	1,179	1,247	0,230	7,3	1,8	1,3	2,1	
900	0,840	1,411	1,492	0,269	8,0	2,0	1,5	2,4	
1000	0,978	1,643	1,737	0,307	8,6	2,2	1,7	2,7	
1100	1,116	1,874	1,983	0,345	9,5	2,5	1,8	2,9	
1200	1,254	2,106	2,228	0,384	10,4	2,7	2,0	3,2	
1300	1,392	2,338	2,473	0,422	10,7	2,9	2,1	3,4	
1400	1,530	2,570	2,718	0,461	11,5	3,1	2,3	3,7	
1500	1,668	2,801	2,963	0,499	12,1	3,4	2,5	4,0	
1600	1,806	3,033	3,208	0,537	12,7	3,6	2,6	4,2	
1700	1,944	3,265	3,453	0,576	13,4	3,8	2,8	4,5	
1800	2,082	3,497	3,699	0,614	14,1	4,0	3,0	4,7	
1900	2,220	3,728	3,944	0,653	14,7	4,3	3,1	5,0	
2000	2,358	3,960	4,189	0,691	15,4	4,5	3,3	5,3	
2100	2,496	4,192	4,434	0,729	16,1	4,7	3,5	5,5	
2200	2,634	4,424	4,679	0,768	16,6	4,9	3,6	5,8	
2300	2,772	4,655	4,924	0,806	17,7	5,2	3,8	6,0	
2400	2,910	4,887	5,169	0,845	18,7	5,4	4,0	6,3	
2500	2,646	4,444	4,701	0,806	21,1	5,6	4,1	6,6	
2600	2,784	4,676	4,946	0,844	21,4	5,8	4,2	6,8	
2700	2,922	4,908	5,191	0,883	22,2	6,0	4,4	7,1	
2800	3,060	5,140	5,436	0,922	22,9	6,2	4,6	7,4	
2900	3,198	5,371	5,681	0,960	23,5	6,5	4,8	7,7	
3000	3,336	5,602	5,926	0,998	24,1	6,8	5,0	8,0	
3100	3,474	5,834	6,171	1,036	24,8	7,0	5,1	8,2	
3200	3,612	6,066	6,416	1,074	25,5	7,2	5,2	8,4	
3300	3,750	6,298	6,661	1,113	26,2	7,4	5,4	8,7	
3400	3,889	6,530	6,907	1,152	26,8	7,6	5,6	9,0	
3500	4,027	6,761	7,152	1,190	27,5	7,8	5,8	9,2	
3600	4,165	6,993	7,397	1,228	28,2	8,0	6,0	9,4	
3700	4,303	7,225	7,642	1,267	28,8	8,3	6,1	9,7	
3800	4,441	7,457	7,887	1,306	29,4	8,6	6,2	10,0	
3900	4,579	7,688	8,132	1,344	30,1	8,8	6,4	10,3	
4000	4,717	7,920	8,378	1,382	30,7	9,0	6,6	10,6	
4100	4,855	8,152	8,623	1,420	31,4	9,2	6,8	10,8	
4200	4,993	8,384	8,868	1,458	32,1	9,4	7,0	11,0	
4300	5,131	8,615	9,113	1,497	32,7	9,6	7,1	11,3	
4400	5,269	8,847	9,358	1,536	33,3	9,8	7,2	11,6	
4500	5,407	9,079	9,603	1,574	34,4	10,1	7,4	11,8	
4600	5,545	9,311	9,848	1,612	35,5	10,4	7,6	12,0	
4700	5,683	9,542	10,094	1,651	36,5	10,6	7,8	12,3	
4800	5,821	9,774	10,339	1,690	37,5	10,8	8,0	12,6	

L - длина конвектора, мм
 B - глубина (ширина) конвектора, мм
 H - высота конвектора, мм
 Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт
 Gv - расход воздуха, м³/ч
 V - объем воды, л

m - масса конвектора без решетки, кг
 m1 - масса решетки, кг
 PPA - решетка рулонная алюминиевая
 PPD - решетка рулонная деревянная
 РАП - решетка алюминиевая продольная

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ КОНВЕКТОРОВ TECHNO AIR KVVZ (KVVP)

KVVZ (KVVP) 420-120-L									
L	Qн.у.*			V	m	m1			РАП
	при Gv					PPA	PPD	РАП	
	80	240	400						
B = 420 мм, H = 120 мм									
800	1,233	2,070	2,190	0,445	16,3	3,2	2,2	3,4	
900	1,448	2,431	2,571	0,522	17,0	3,6	2,4	3,9	
1000	1,663	2,792	2,953	0,599	17,6	4,0	2,7	4,3	
1100	1,878	3,153	3,335	0,676	18,3	4,1	3,0	4,7	
1200	2,093	3,514	3,717	0,752	20,9	4,5	3,3	5,2	
1300	2,308	3,875	4,099	0,829	22,3	4,8	3,5	5,6	
1400	2,523	4,236	4,481	0,906	23,7	5,2	3,8	6,0	
1500	2,738	4,597	4,863	0,983	24,7	5,6	4,1	6,4	
1600	2,953	4,958	5,245	1,060	27,7	6,0	4,3	6,8	
1700	3,168	5,319	5,626	1,136	29,5	6,3	4,6	7,3	
1800	3,383	5,680	6,008	1,213	31,3	6,7	4,9	7,7	
1900	3,598	6,041	6,390	1,290	31,8	7,1	5,2	8,1	
2000	3,813	6,402	6,772	1,367	34,3	7,4	5,4	8,6	
2100	4,028	6,763	7,154	1,444	35,7	7,8	5,7	9,0	
2200	4,243	7,124	7,536	1,520	36,8	8,2	6,0	9,4	
2300	4,458	7,485	7,918	1,597	38,7	8,6	6,2	9,8	
2400	4,673	7,846	8,300	1,674	40,6	8,9	6,5	10,3	
2500	4,401	7,389	7,816	1,581	43,2	9,3	6,8	10,8	
2600	4,616	7,750	8,198	1,658	44,6	9,6	7,0	11,2	
2700	4,831	8,111	8,580	1,735	46,0	10,0	7,3	11,6	
2800	5,046	8,472	8,962	1,812	47,4	10,4	7,6	12,0	
2900	5,261	8,833	9,344	1,889	48,4	10,8	7,9	12,4	
3000	5,476	9,194	9,725	1,966	49,4	11,2	8,2	12,8	
3100	5,691	9,555	10,107	2,043	52,4	11,6	8,4	13,2	
3200	5,906	9,916	10,489	2,120	55,4	12,0	8,6	13,6	
3300	6,121	10,277	10,871	2,196	57,2	12,3	8,9	14,1	
3400	6,336	10,638	11,253	2,272	59,0	12,6	9,2	14,6	
3500	6,551	10,999	11,635	2,349	60,8	13,0	9,5	15,0	
3600	6,766	11,360	12,017	2,426	62,6	13,4	9,8	15,4	
3700	6,981	11,721	12,399	2,503	63,1	13,8	10,1	15,8	
3800	7,196	12,082	12,780	2,580	63,6	14,2	10,4	16,2	
3900	7,411	12,443	13,162	2,657	66,1	14,5	10,6	16,7	
4000	7,626	12,804	13,544	2,734	68,6	14,8	10,8	17,2	
4100	7,841	13,165	13,926	2,811	70,0	15,2	11,1	17,6	
4200	8,056	13,526	14,308	2,888	71,4	15,6	11,4	18,0	
4300	8,271	13,887	14,690	2,964	72,5	16,0	11,7	18,4	
4400	8,486	14,248	15,072	3,040	73,6	16,4	12,0	18,8	
4500	8,701	14,609	15,454	3,117	75,5	16,8	12,2	19,2	
4600	8,916	14,970	15,835	3,194	77,4	17,2	12,4	19,6	
4700	9,131	15,331	16,217	3,271	79,3	17,5	12,7	20,1	
4800	9,346	15,692	16,599	3,348	81,2	17,8	13,0	20,6	

KVVZ (KVVP) 420-140-L									
L	Qн.у.*			V	m	m1			РАП
	при Gv					PPA	PPD	РАП	
	80	240	400						
B = 420 мм, H = 140 мм									
800	1,353	2,273	2,404	1,554	17,4	3,2	2,2	3,4	
900	1,590	2,670	2,825	1,710	18,4	3,6	2,4	3,9	
1000	1,827	3,068	3,246	1,866	19,5	4,0	2,7	4,3	
1100	2,064	3,466	3,667	2,022	20,7	4,1	3,0	4,7	
1200	2,301	3,864	4,087	2,178	21,6	4,5	3,3	5,2	
1300	2,538	4,262	4,508	2,334	23,2	4,8	3,5	5,6	
1400	2,775	4,660	4,929	2,491	25,0	5,2	3,8	6,0	
1500	3,012	5,058	5,350	2,646	26,6	5,6	4,1	6,4	
1600	3,249	5,456	5,771	2,802	28,3	6,0	4,3	6,8	
1700	3,486	5,854	6,192	2,959	29,9	6,3	4,6	7,3	
1800	3,723	6,252	6,613	3,115	31,6	6,7	4,9	7,7	
1900	3,960	6,650	7,034	3,271	33,2	7,1	5,2	8,1	
2000	4,197	7,047	7,455	3,427	34,7	7,4	5,4	8,6	
2100	4,434	7,445	7,876	3,583	36,1	7,8	5,7	9,0	
2200	4,671	7,843	8,296	3,739	37,5	8,2	6,0	9,4	
2300	4,908	8,241	8,717	3,895	39,7	8,6	6,2	9,8	
2400	5,145	8,639	9,138	4,051	41,9	8,9	6,5	10,3	
2500	4,840	8,126	8,596	4,512	44,8	9,3	6,8	10,8	
2600	5,077	8,524	9,017	4,668	46,4	9,6	7,0	11,2	
2700	5,314	8,922	9,438	4,825	48,2	10,0	7,3	11,6	
2800	5,551	9,320	9,858	4,982	50,0	10,4	7,6	12,0	
2900	5,788	9,718	10,279	5,137	51,6	10,8	7,9	12,4	
3000	6,025	10,116	10,700	5,292	53,2	11,2	8,2	12,8	
3100	6,262	10,514	11,121	5,448	54,9	11,6	8,4	13,2	
3200	6,498	10,912	11,542	5,604	56,6	12,0	8,6	13,6	
3300	6,735	11,310	11,963	5,761	58,2	12,3	8,9	14,1	
3400	6,972	11,707	12,384	5,918	59,8	12,6	9,2	14,6	
3500	7,209	12,105	12,805	6,074	61,5	13,0	9,5	15,0	
3600	7,446	12,503	13,226	6,230	63,2	13,4	9,8	15,4	
3700	7,683	12,901	13,647	6,386	64,8	13,8	10,1	15,8	
3800	7,920	13,299	14,068	6,542	66,4	14,2	10,4	16,2	
3900	8,157	13,697	14,488	6,698	67,9	14,5	10,6	16,7	
4000	8,394	14,095	14,909	6,854	69,4	14,8	10,8	17,2	
4100	8,631	14,493	15,330	7,010	70,8	15,2	11,1	17,6	
4200	8,868	14,891	15,751	7,166	72,2	15,6	11,4	18,0	
4300	9,105	15,289	16,172	7,322	73,6	16,0	11,7	18,4	
4400	9,342	15,687	16,593	7,478	75,0	16,4	12,0	18,8	
4500	9,579	16,085	17,014	7,634	77,2	16,8	12,2	19,2	
4600	9,816	16,482	17,435	7,790	79,4	17,2	12,4	19,6	
4700	10,053	16,880	17,856	7,946	81,6	17,5	12,7	20,1	
4800	10,290	17,278	18,277	8,103	83,8	17,8	13,0	20,6	

L - длина конвектора, мм
 B - глубина (ширина) конвектора, мм
 H - высота конвектора, мм
 Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт

Gv - расход воздуха, м³/ч
 V - объем воды, л
 m - масса конвектора без решетки, кг
 m1 - масса решетки, кг
 PPA - решетка рулонная алюминиевая
 PPD - решетка рулонная деревянная
 РАП - решетка алюминиевая продольная

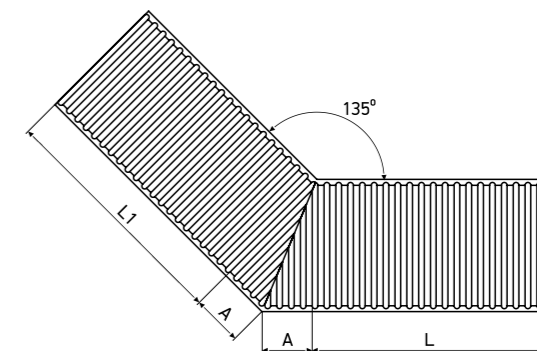
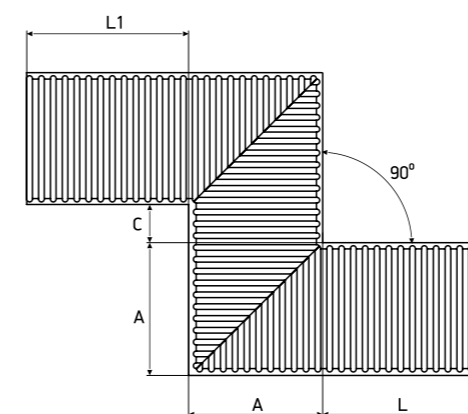
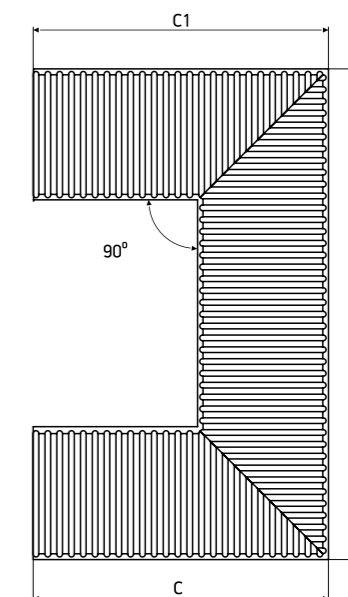
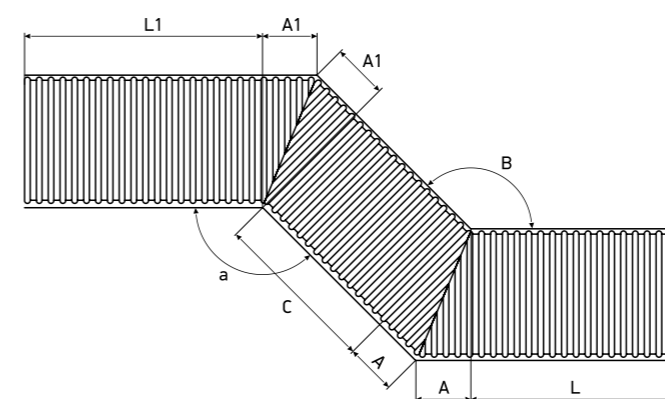


НЕСТАНДАРТНЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ КОНВЕКТОРЫ TECHNO



- Угловые и радиусные конвекторы любых конфигураций и размеров по техническому заданию заказчика.

УГЛОВЫЕ КОНВЕКТОРЫ



РАДИУСНЫЕ КОНВЕКТОРЫ

