



# ПРОФИЛЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

## Конвекторы

КОНВЕКТОРЫ



Конвектор KNN



Конвектор KSN с экраном теплового излучения



Вент Вентиляционные конвекторы KNV/KSV

Компания «Селект» представляет конвекторы, изготавливаемые фирмой «Kermi GmbH». Применение конвекторов обусловлено архитектурно - строительной ситуацией, когда только приборы минимально возможной высоты могут быть установлены в данном интерьере. Например, в зимних садах, бассейнах, крупных холлах. Сертификат на прилагаемые приборы действителен на всей территории Российской Федерации.

### ОПИСАНИЕ

Конвекторы фирмы «Керми» состоят из прямоугольных стальных водопроводных труб размером 70 x 11 x 1,5 мм (6 бар) или, соответственно, 701 x 11 x 2,0 мм (10 бар) с пластинами из расслоенной стали. Глубина пластин 50 мм.

Если конвекторы размещаются перед окнами, выходящими наружу, то для снижения потерь тепла на обратной стороне конвектора требуется предусматривать несъемные или встроенные закрывающие панели. Показатель К закрывающей панели не должен превышать 0,9 Вт/(м<sup>2</sup>хК). Конвекторы типов KSN22, KSN33, KSN44, KSN55 выпускаются с экраном теплового излучения (конвекторы остальных типов - по отдельному заказу).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандартное рабочее давление - 6 атм.

По желанию Заказчика рабочее давление может составлять 10 атм.

Максимальная температура теплоносителя - 110°C.

Мощность радиаторов дана при тепловом режиме 90°C / 70°C / 20°C по EM 442.

При установке декоративной решетки тепловая мощность конвектора уменьшается на 5 - 7 %

### ОБЪЕМ ПОСТАВОК

Конвекторы фирмы «Керми», поставляются в картонной упаковке, затянутой пленкой. При заказе конвекторов с муфтами 4 x 1,2 дюйма в комплекте поставки предусмотрены заглушки и вентиляционные пробки, которые герметизируются на заводе

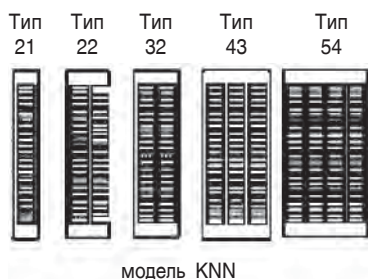
### ЦВЕТ

Серийный цвет-белый (RAL 9016). Возможно также любое другое цветовое исполнение конвектора, при этом стоимость прибора увеличивается: цветовая программа «Kermi» - плюс 20%. полная цветовая палитра RAL - плюс 30%.

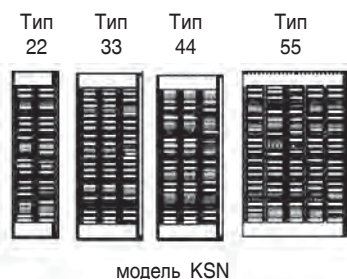
### ВНИМАНИЕ

Действие гарантии распространяется только на радиаторы установленные в закрытой системе отопления.

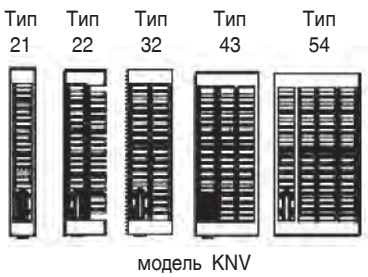
Конвекторные радиаторы фирмы KERMI устанавливаются только в закрытой системе отопления.



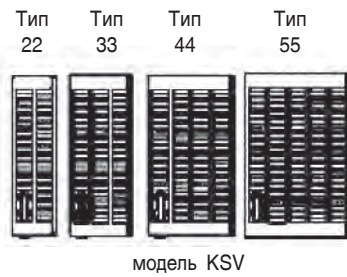
модель KNN



модель KSN



модель KNV



модель KSV

### Пример формирования артикула:

Цвет белый (RAL 9016): конвектор Kermi тип 32, монтажная высота 140 мм, монтажная длина 1200 мм, подключение 12, 6 бар с крышкой



Цветное исполнение: конвектор Kermi тип 32, монтажная высота 140 мм, монтажная длина 1200 мм, RAL 1015 подключение 12, 6 бар с крышкой





Длина, мм	Высота 70 мм										Высота 140 мм										
	KNN 21		KNN 22		KNN 32		KNN 43		KNN 54		KNN 21		KNN 22		KNN 32		KNN 43		KNN 54		
	Глубина	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм
Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR
500	220	139	256	171	376	192	515	242	651	290	340	185	457	231	551	256	743	326	931	409	
600	265	145	307	181	451	203	618	257	782	310	409	195	549	249	660	276	891	352	1119	445	
700	309	152	359	190	527	213	721	273	911	328	476	205	640	265	771	295	1041	379	1304	481	
800	353	157	410	199	602	224	824	288	1024	348	544	215	732	282	880	314	1189	406	1491	517	
900	398	163	462	208	677	234	927	304	1172	368	612	225	824	298	991	333	1337	433	1677	553	
1000	441	170	513	217	752	245	1031	319	1303	388	680	235	914	314	1100	352	1485	459	1864	588	
1100	485	176	565	226	828	255	1134	335	1432	406	749	245	1006	331	1211	372	1635	486	2050	625	
1200	530	183	615	236	903	266	1237	350	1563	426	816	255	1097	348	1320	391	1783	513	2237	660	
1300	574	188	666	245	978	276	1340	365	1693	446	885	264	1187	364	1431	410	1931	540	2423	696	
1400	618	194	718	255	1053	287	1443	381	1824	463	952	274	1281	381	1540	430	2079	566	2610	732	
1500	661	201	769	263	1129	297	1546	396	1953	484	1020	284	1371	398	1650	449	2229	593	2796	768	
1600	707	207	821	272	1204	307	1649	412	2084	503	1087	294	1463	414	1760	468	2377	620	2981	805	
1700	750	213	872	282	1279	317	1752	427	2214	523	1156	304	1554	431	1870	487	2526	647	3168	840	
1800	794	219	924	291	1354	328	1855	442	2345	542	1225	314	1646	448	1980	507	2674	673	3354	876	
1900	839	225	975	300	1431	338	1958	458	2474	561	1292	324	1738	464	2090	527	2824	700	3541	912	
2000	883	232	1025	309	1505	349	2061	473	2605	580	1360	334	1828	481	2200	545	2972	727	3727	950	
2200	970	244	1128	328	1655	369	2267	504	2866	619	1496	354	2012	514	2420	584	3268	780	4100	1020	
2400	1059	256	1231	346	1806	390	2473	535	3126	658	1632	374	2195	548	2640	622	3566	834	4473	1092	
2600	1148	269	1334	364	1956	411	2679	565	3387	696	1767	394	2377	581	2859	661	3863	887	4845	1164	
2800	1236	281	1435	383	2108	432	2884	596	3647	734	1905	414	2560	614	3079	701	4161	942	5218	1236	
3000	1324	293	1538	401	2257	453	3092	627	3908	774	2040	435	2742	647	3299	738	4457	994	5591	1308	
3200	1412	306	1641	419	2409	473	3298	658	4168	812	2176	454	2927	681	3519	776	4755	1047	5964	1379	
3400	1501	318	1744	438	2558	494	3504	689	4429	851	2312	474	3109	713	3739	815	5051	1101	6337	1451	
3600	1590	331	1845	456	2710	516	3710	719	4689	890	2448	494	3292	747	3959	854	5349	1155	6710	1523	
3800	1677	343	1948	475	2859	537	3916	750	4950	929	2583	514	3474	781	4179	892	5646	1209	7082	1297	
4000	1766	355	2051	493	3011	558	4122	781	5210	967	2721	533	3658	815	4399	932	5944	1262	7455	1667	
4200	1853	368	2154	511	3161	578	4327	812	5471	1006	2856	553	3841	847	4619	970	6240	1316	7828	1738	
4400	1942	380	2256	530	3312	598	4533	842	5731	1045	2992	573	4023	881	4839	1009	6536	1368	8201	1811	
4600	2031	392	2359	549	3462	619	4739	873	5992	1083	3128	593	4206	914	5059	1047	6834	1422	8574	1883	
4800	2118	405	2462	566	3613	640	4947	904	6252	1122	3264	613	4390	948	5279	1085	7131	1475	8945	1955	
5000	2207	417	2565	585	3767	661	5153	935	6513	1160	3401	634	4572	980	5499	1124	7429	1529	9318	2027	
5200	2295	430	2666	603	3914	682	5359	966	6774	1199	3537	653	4755	1014	5719	1163	7725	1582	9691	2098	
5400	2384	442	2769	622	4064	702	5565	996	7034	1237	3672	673	4937	1047	5939	1201	8023	1636	10064	2170	
5600	2471	454	2872	640	4215	723	5770	1027	7295	1277	3808	693	5121	1080	6159	1240	8319	1690	10436	2241	
5800	2560	467	2975	658	4365	744	5976	1058	7555	1315	3944	713	5304	1114	6379	1278	8617	1743	10809	2314	
6000	2649	479	3076	677	4516	765	6182	1089	7814	1354	4079	733	5487	1147	6599	1317	8914	1796	11182	2385	

КОНВЕКТОРЫ

Мощность, Вт: 90/70/20

**Внимание:**

1. В данной таблице указана цена для конвектором KNN с декоративной решеткой. Стоимость конвектора без решетки - по запросу.
2. Наценка на конвектор KNV (вентильное исполнение) - 78 EUR
3. Типоразмеры конвекторов, выделенные рамкой, не выпускаются в вентильном исполнении.



Длина, мм	Высота 210 мм										Высота 280 мм											
	KNN 21		KNN 22		KNN 32		KNN 43		KNN 54		KNN 21		KNN 22		KNN 32		KNN 43		KNN 54			
	Глубина	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм	72 мм	122 мм	133 мм	194 мм	255 мм	
	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR
500	429	223	610	261	697	285	1017	379	1295	465	502	267	718	310	839	335	1161	449	1471	555		
600	515	235	732	279	836	307	1220	410	1554	506	602	283	861	331	1008	362	1392	489	1764	607		
700	601	248	855	297	975	328	1424	441	1813	548	702	299	1005	354	1176	389	1624	528	2059	660		
800	685	260	977	317	1115	350	1627	473	2072	588	803	314	1148	377	1343	418	1856	567	2352	711		
900	771	272	1098	334	1254	371	1830	504	2331	629	903	330	1292	400	1512	445	2087	607	2647	763		
1000	856	286	1220	352	1393	393	2034	535	2590	670	1003	345	1435	424	1680	471	2320	646	2941	815		
1100	942	297	1343	370	1533	415	2237	566	2849	711	1104	360	1579	446	1847	499	2552	686	3235	867		
1200	1028	310	1465	389	1672	436	2441	598	3108	753	1204	376	1722	469	2016	525	2783	725	3529	919		
1300	1114	322	1587	407	1811	457	2644	629	3366	793	1304	393	1866	492	2182	552	3015	764	3824	972		
1400	1200	334	1708	425	1950	479	2847	661	3625	835	1406	407	2009	514	2351	579	3248	804	4118	1024		
1500	1285	347	1831	444	2090	501	3051	692	3884	876	1505	423	2153	537	2519	607	3480	843	4412	1076		
1600	1371	359	1953	462	2229	522	3254	723	4143	917	1605	440	2296	560	2686	634	3711	883	4707	1129		
1700	1457	372	2075	480	2368	543	3459	754	4402	958	1707	455	2440	583	2855	661	3944	922	5000	1180		
1800	1543	384	2196	498	2508	565	3661	786	4661	999	1806	470	2583	606	3023	688	4176	962	5295	1232		
1900	1629	396	2320	517	2647	586	3864	817	4920	1040	1906	486	2727	629	3190	715	4407	1001	5588	1283		
2000	1714	409	2441	535	2786	608	4068	849	5179	1082	2006	502	2870	652	3359	742	4639	1040	5883	1337		
2200	1884	434	2685	571	3065	651	4474	912	5697	1163	2207	533	3157	698	3694	797	5103	1119	6471	1440		
2400	2056	459	2930	608	3345	693	4881	974	6215	1245	2409	564	3444	744	4031	851	5568	1199	7059	1544		
2600	2228	483	3173	644	3622	736	5288	1036	6733	1327	2608	595	3732	790	4366	906	6031	1277	7647	1649		
2800	2399	508	3418	682	3902	779	5696	1098	7251	1409	2810	626	4019	835	4702	960	6496	1356	8235	1753		
3000	2571	533	3661	718	4181	822	6103	1162	7769	1491	3011	658	4306	881	5039	1014	6959	1435	8823	1857		
3200	2742	558	3906	754	4458	865	6508	1224	8287	1574	3210	689	4593	927	5374	1068	7422	1513	9411	1962		
3400	2914	582	4150	791	4738	908	6915	1287	8805	1656	3412	719	4880	973	5710	1122	7887	1592	10000	2065		
3600	3084	608	4395	827	5017	952	7323	1350	9323	1738	3613	752	5167	1019	6045	1177	8351	1671	10588	2169		
3800	3256	632	4638	864	5295	994	7730	1413	9840	1820	3813	783	5454	1065	6382	1231	8816	1749	11176	2274		
4000	3427	657	4883	901	5574	1037	8135	1475	10358	1902	4014	814	5741	1111	6717	1286	9279	1829	11764	2377		
4200	3599	682	5126	937	5852	1081	8543	1538	10876	1984	4215	845	6028	1157	7053	1340	9742	1907	12354	2481		
4400	3771	707	5371	973	6131	1123	8950	1600	11394	2066	4415	876	6315	1202	7390	1394	10207	1987	12942	2585		
4600	3942	731	5614	1010	6410	1165	9357	1663	11912	2148	4616	907	6602	1247	7725	1448	10670	2065	13530	2690		
4800	4114	757	5859	1046	6688	1209	9764	1725	12430	2231	4817	939	6889	1295	8061	1503	11135	2144	14118	2794		
5000	4284	781	6103	1083	6967	1252	10170	1788	12948	2313	5017	970	7176	1340	8397	1557	11599	2224	14706	2898		
5200	4455	806	6348	1120	7246	1294	10577	1851	13466	2395	5218	1001	7463	1385	8733	1611	12062	2302	15294	3002		
5400	4627	831	6591	1157	7524	1337	10984	1914	13984	2477	5419	1032	7750	1431	9068	1666	12527	2381	15882	3106		
5600	4799	855	6836	1193	7803	1380	11391	1976	14502	2559	5619	1063	8037	1477	9405	1721	12990	2460	16470	3210		
5800	4970	880	7079	1229	8082	1424	11797	2039	15020	2641	5820	1095	8324	1523	9741	1774	13455	2538	17059	3315		
6000	5142	906	7324	1266	8360	1466	12204	2102	15538	2723	6020	1126	8611	1569	10076	1828	13918	2617	17647	3419		

Мощность, Вт: 90/70/20

**Внимание:**

1. В данной таблице указана цена для конвектором KNN с декоративной решеткой. Стоимость конвектора без решетки - по запросу.
2. Наценка на конвектор KNV (вентильное исполнение) - 78 EUR
3. Типоразмеры конвекторов, выделенные рамкой, не выпускаются в вентильном исполнении.



Длина, мм	Высота 70 мм								Высота 140 мм								
	KSN 22		KSN 33		KSN 44		KSN 55		KSN 22		KSN 33		KSN 44		KSN 55		
	Глубина	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм
Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR	Вт EUR
500	292	256	457	306	591	353	694	402	456	320	721	376	861	443	1126	528	
600	349	270	549	323	710	375	833	429	548	342	864	402	1033	476	1351	570	
700	407	282	640	339	828	396	972	452	638	363	1008	430	1206	509	1577	613	
800	466	295	732	355	947	417	1111	479	729	384	1153	455	1377	543	1802	656	
900	524	308	824	371	1065	438	1250	504	821	405	1296	481	1549	576	2026	699	
1000	582	321	914	388	1184	460	1387	529	911	426	1440	509	1722	609	2253	742	
1100	641	334	1006	405	1303	481	1526	555	1003	448	1583	534	1894	642	2477	785	
1200	699	348	1098	421	1421	502	1665	579	1094	469	1728	561	2065	676	2702	829	
1300	758	361	1189	438	1540	524	1803	605	1186	490	1872	585	2239	708	2928	871	
1400	816	374	1281	454	1657	545	1942	631	1276	511	2016	613	2410	742	3153	913	
1500	874	386	1373	470	1775	566	2081	656	1367	533	2161	639	2582	774	3379	956	
1600	933	400	1463	487	1894	588	2220	681	1459	553	2304	665	2755	807	3604	999	
1700	991	414	1555	503	2012	609	2359	707	1549	575	2448	692	2927	841	3828	1042	
1800	1048	426	1646	519	2131	630	2498	732	1641	596	2593	717	3100	873	4054	1086	
1900	1108	440	1738	537	2250	652	2636	758	1732	616	2736	744	3271	907	4279	1128	
2000	1165	451	1830	552	2368	673	2775	783	1822	639	2880	770	3443	940	4504	1171	
2200	1282	478	2012	586	2605	716	3053	832	2005	680	3168	822	3788	1006	4955	1256	
2400	1398	504	2195	617	2841	758	3331	885	2187	723	3457	875	4132	1073	5405	1342	
2600	1515	530	2379	651	3078	801	3608	935	2370	766	3744	927	4477	1139	5856	1429	
2800	1632	557	2562	684	3315	844	3886	986	2552	807	4033	979	4820	1205	6306	1513	
3000	1747	583	2744	717	3552	886	4162	1036	2735	850	4320	1032	5165	1271	6756	1600	
3200	1864	609	2927	749	3788	929	4440	1087	2917	892	4608	1084	5510	1338	7207	1686	
3400	1981	635	3111	783	4025	972	4717	1138	3098	936	4897	1137	5853	1404	7658	1770	
3600	2097	661	3293	815	4262	1014	4995	1188	3281	977	5184	1189	6198	1470	8107	1857	
3800	2214	687	3476	847	4499	1057	5273	1239	3463	1019	5472	1242	6543	1537	8558	1943	
4000	2331	713	3660	881	4736	1100	5550	1290	3646	1062	5761	1294	6887	1603	9009	2029	
4200	2448	740	3842	913	4972	1142	5828	1340	3828	1103	6048	1347	7231	1670	9458	2113	
4400	2563	765	4025	946	5209	1185	6106	1391	4011	1147	6337	1399	7575	1734	9909	2200	
4600	2680	793	4207	979	5446	1228	6384	1442	4193	1189	6625	1451	7920	1801	10360	2286	
4800	2797	819	4391	1013	5683	1270	6660	1492	4374	1230	6912	1503	8265	1868	10811	2370	
5000	2913	844	4574	1045	5919	1313	6937	1543	4557	1273	7201	1557	8608	1934	11260	2457	
5200	3030	870	4756	1078	6156	1355	7215	1594	4739	1316	7488	1609	8953	2000	11711	2543	
5400	3147	896	4939	1111	6393	1398	7493	1645	4922	1358	7777	1661	9298	2067	12162	2629	
5600	3262	922	5123	1143	6630	1441	7770	1696	5104	1400	8065	1714	9642	2133	12613	2714	
5800	3379	949	5306	1176	6867	1483	8048	1746	5287	1444	8352	1765	9986	2199	13062	2800	
6000	3496	975	5488	1210	7103	1526	8326	1796	5468	1485	8641	1819	10330	2266	13513	2886	

КОНВЕКТОРЫ

Мощность, Вт: 90/70/20

**Внимание:**

1. В данной таблице указана цена для конвектором KNN с декоративной решеткой. Стоимость конвектора без решетки - по запросу.
2. Наценка на конвектор KNV (вентильное исполнение) - 78 EUR
3. Типоразмеры конвекторов, выделенные рамкой, не выпускаются в вентильном исполнении.



Длина, мм	Высота 210 мм								Высота 280 мм								
	KSN 22		KSN 33		KSN 44		KSN 55		KSN 22		KSN 33		KSN 44		KSN 55		
	Глубина	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм	133 мм	194 мм	255 мм	316 мм
Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR	Вт	EUR
500	583	358	891	419	1186	507	1474	603	691	409	984	474	1340	584	1785	701	
600	700	381	1070	448	1423	548	1769	653	830	437	1181	511	1607	632	2140	764	
700	817	405	1248	479	1660	587	2064	704	967	467	1377	549	1875	682	2498	826	
800	933	430	1426	509	1897	626	2359	754	1106	496	1574	585	2143	731	2855	888	
900	1050	453	1605	539	2134	668	2654	805	1245	525	1771	623	2410	780	3212	950	
1000	1167	477	1783	571	2371	706	2948	855	1382	554	1956	660	2679	830	3568	1013	
1100	1284	501	1961	600	2608	745	3243	906	1521	583	2164	697	2947	877	3925	1076	
1200	1401	524	2140	630	2845	785	3538	957	1660	613	2362	734	3215	927	4282	1137	
1300	1516	548	2318	661	3083	827	3833	1006	1797	641	2558	771	3482	976	4639	1199	
1400	1633	572	2496	692	3320	865	4128	1056	1936	671	2755	809	3750	1025	4995	1261	
1500	1750	596	2674	721	3557	904	4423	1107	2073	701	2952	846	4019	1075	5352	1324	
1600	1867	620	2853	752	3794	945	4717	1157	2212	728	3148	883	4285	1123	5710	1386	
1700	1984	644	3031	781	4031	984	5014	1207	2351	758	3345	921	4554	1171	6065	1448	
1800	2100	667	3209	812	4270	1024	5309	1257	2488	787	3541	957	4822	1220	6423	1511	
1900	2217	691	3388	842	4507	1065	5604	1308	2627	816	3739	994	5090	1270	6780	1573	
2000	2334	714	3566	872	4744	1104	5898	1358	2766	846	3936	1032	5357	1318	7137	1635	
2200	2566	763	3923	933	5218	1184	6488	1460	3042	904	4329	1106	5894	1416	7850	1759	
2400	2800	810	4279	994	5692	1263	7078	1560	3318	962	4722	1180	6429	1514	8564	1885	
2600	3034	857	4636	1055	6167	1342	7667	1660	3594	1020	5117	1255	6965	1611	9277	2009	
2800	3267	906	4992	1114	6641	1421	8257	1760	3872	1079	5510	1329	7500	1711	9992	2133	
3000	3501	953	5349	1176	7115	1501	8847	1862	4148	1137	5903	1404	8036	1808	10705	2257	
3200	3733	1000	5706	1236	7589	1581	9436	1962	4424	1195	6296	1477	8572	1906	11418	2383	
3400	3967	1048	6062	1297	8064	1660	10026	2063	4700	1254	6691	1552	9107	2004	12132	2507	
3600	4201	1096	6419	1358	8538	1740	10616	2164	4978	1312	7084	1626	9644	2102	12845	2632	
3800	4434	1144	6775	1419	9012	1819	11205	2264	5254	1370	7477	1702	10179	2200	13560	2756	
4000	4668	1191	7132	1479	9486	1899	11795	2365	5530	1428	7870	1776	10714	2298	14272	2881	
4200	4900	1239	7490	1539	9961	1978	12385	2466	5806	1487	8265	1851	11251	2395	14987	3005	
4400	5134	1287	7845	1600	10435	2057	12975	2567	6084	1545	8658	1924	11786	2493	15700	3131	
4600	5368	1334	8202	1661	10909	2137	13564	2667	6360	1603	9051	1999	12322	2591	16414	3254	
4800	5600	1382	8558	1721	11383	2217	14154	2768	6636	1662	9446	2073	12858	2690	17127	3379	
5000	5834	1430	8915	1782	11858	2296	14745	2868	6912	1721	9839	2148	13394	2787	17842	3503	
5200	6067	1477	9271	1842	12333	2376	15335	2969	7190	1778	10232	2222	13929	2885	18555	3629	
5400	6301	1524	9628	1903	12808	2455	15924	3070	7466	1837	10625	2296	14464	2983	19269	3752	
5600	6533	1573	9986	1964	13282	2535	16514	3170	7742	1895	11020	2371	15001	3081	19982	3877	
5800	6767	1620	10341	2024	13756	2614	17104	3271	8020	1953	11413	2445	15536	3179	20695	4001	
6000	7001	1668	10698	2086	14230	2693	17694	3372	8296	2011	11806	2520	16073	3277	21409	4127	

Мощность, Вт: 90/70/20

**Внимание:**

1. В данной таблице указана цена для конвектором KNN с декоративной решеткой. Стоимость конвектора без решетки - по запросу.
2. Наценка на конвектор KNV (вентильное исполнение) - 78 EUR
3. Типоразмеры конвекторов, выделенные рамкой, не выпускаются в вентильном исполнении.



#### Наценка за нестандартное исполнение

Нестандартное исполнение	Наценка
Промежуточное значение длины	15%
Цветное исполнение из цветовой палитры Kermi	20%
Цветное исполнение из цветовой палитры RAL	30%
Раб. давление 10 атм	8%
Вентильный конвектор	78 EUR
Конвектор без решетки	по запросу
Оцинкованное исполнение	по запросу для рабочего давления 10 атм.
Покрытие дуплексом для плавательных бассейнов	по запросу для рабочего давления 10 атм.
Специальное исполнение - «уголок», «дуга»	Цена в зависимости от заказа

#### Аксессуары

Код	Наименование	Параметры	Цена, EUR
ZB00810001	Консоль для крепления к стене	Длина 95	2,21
ZB00810002		Длина 130	2,21
ZB00810003		Длина 160	2,21
ZB00810004		Длина 200	2,21
ZB00800001	Накладка для консоли		0,49
ZB00470001	Распорка в сборе	Отступ от стены - от 34 до 50 мм	0,64
ZB00480001	Удлинитель для распорки	комплект 10 шт.	0,49
ZB00500001	Узел подвески «крючок» (только в сочетании с ZB00480001)	Отступ от стены - от 50 до 65 мм	6,62
ZB00180001*		Длина 350 мм. Цвет только белый RAL 9016	16,03
ZB01190001*	Накладка декоративная	прямоугольная	3,68
ZB00290001*	Накладка декоративная	фигурная	7,47
ZM00020001*,**	Набор 1 для крепления к подоконнику (применяется в сочетании с консолью ZB00180001)	Для конвекторов типа 21, 22, 32, 34	18,97
ZM00030001*,**	Набор 2 для крепления к подоконнику (применяется в сочетании с консолью ZB00180001)	Для конвекторов типа 43, 44, 54, 55	37,83

\* - Цвета каталога RAL - наценка 20% (за исключением RAL 9016)

\*\* - Необходимое количество:

длина 0,5 - 2,0 м требуется не менее 2-х комплектов;

длина 2,1 - 4,0 м требуется не менее 3-х комплектов;

длина 4,1 - 6,0 м требуется не менее 4-х комплектов.



Компактные конвекторы фирмы «Керми» отличает простота и удобство монтажа в сочетании с очень малым весом. Небольшой объем воды в конвекторах обеспечивает быстрое реагирование на изменение температуры теплоносителя, а минимально возможная высота позволяет применять их в различных строительных ситуациях.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандартное рабочее давление: 10 бар  
Контрольное давление: 13 бар  
Мощность радиаторов дана при тепловом режиме  
90°C / 70°C / 20°C по EM 442.

#### КОНСТРУКЦИЯ

Конструкцию компактных конвекторов фирмы «Керми» составляет тепловой регистр из медных трубок и алюминиевых пластин, и облицовка из листовой стали. Компактная облицовка из листовой стали с обеих сторон оцинкована электролитическим методом. Модель KKV имеет встроенный термостатический вентиль с предварительной настройкой.

#### ЦВЕТ

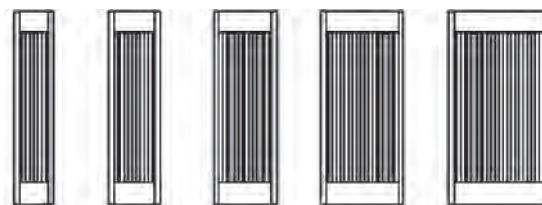
Цвет в серийном исполнении: RAL 9016.  
На прочие цвета из палитры RAL наценка 30%  
Лакировка в соответствии с DIN 55900-FWA.  
В режиме нагрева не выделяет растворителей.

#### ГАРАНТИЯ

Все исполнения соответствуют требованиям союза страховщиков от несчастных случаев (GUV)  
Расширенная гарантия в соответствии с Соглашением о гарантийных обязательствах с ZVSHK (Положение о подрядно-строительных работах).  
Все конвекторы испытаны на герметичность.

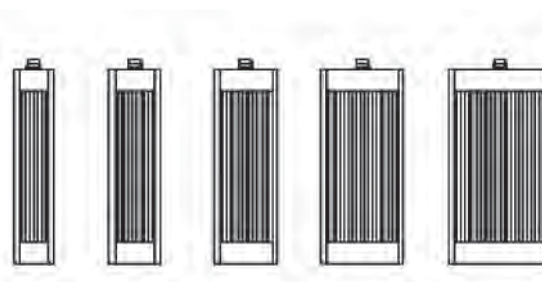
#### Модель KKN

KKN 10    KKN 13    KKN 16    KKN 21    KKN 26



#### Модель KKV

KKV 10    KKV 13    KKV 16    KKV 21    KKV 26





Модель KKN/KKV

Длина, мм	KKN10/KKV10* глубина 100 мм		KKN13/KKV13* глубина 130 мм		KKN16/KKV16* глубина 160 мм		KKN21/KKV21* глубина 210 мм		KKN26/KKV26* глубина 260 мм	
	Мощность, Вт	Цена, EUR	Мощность, Вт	Цена, EUR	Мощность, Вт	Цена, EUR	Мощность, Вт	Цена, EUR	Мощность, Вт	Цена, EUR
<b>Высота 100 мм</b>										
600	248	129	359	141	480	152	713	201	980	227
700	304	147	438	161	587	174	870	231	1198	264
800	359	159	518	175	694	190	1028	252	1416	289
900	415	170	597	187	800	204	1187	270	1633	311
1000	470	184	677	204	908	223	1345	295	1852	342
1200	580	211	836	233	1122	257	1661	339	2287	398
1400	691	236	995	260	1334	289	1978	382	2722	471
1600	800	293	1154	321	1548	355	2295	470	3159	579
1800	911	324	1314	357	1761	395	2611	522	3594	642
2000	1022	359	1473	395	1975	454	2928	601	4029	709
2200	1133	431	1632	475	2189	540	3245	714	4465	841
2400	1243	464	1791	512	2402	581	3561	770	4900	907
2600	1353	498	1950	547	2616	622	3878	823	5337	973
2800	1463	530	2109	583	2828	660	4195	874	5772	1034
3000	1574	563	2268	618	3042	705	4512	932	6207	1111
<b>Высота 150 мм</b>										
600	290	147	471	184	649	201	939	264	1220	275
700	354	167	576	211	794	233	1148	305	1491	322
800	418	182	680	229	939	253	1357	332	1761	353
900	484	192	786	245	1083	272	1565	357	2033	380
1000	548	210	891	266	1228	297	1774	391	2304	422
1200	677	240	1100	306	1516	343	2192	452	2845	489
1400	805	269	1309	341	1805	387	2608	508	3388	582
1600	934	332	1518	421	2094	476	3026	625	3930	713
1800	1062	370	1728	467	2382	528	3443	694	4473	792
2000	1192	410	1938	517	2671	610	3861	800	5014	873
2200	1321	495	2147	621	2959	723	4279	951	5555	1037
2400	1449	533	2357	669	3248	779	4696	1024	6098	1119
2600	1579	570	2566	715	3537	834	5114	1096	6639	1198
2800	1707	606	2775	759	3825	885	5530	1163	7182	1276
3000	1836	666	2984	804	4114	938	5948	1231	7724	1353
<b>Высота 250 мм</b>										
600	462	231	633	250	808	269	1108	321	1415	335
700	565	279	774	289	987	309	1353	374	1728	394
800	666	302	914	313	1167	335	1599	408	2044	431
900	769	322	1055	333	1346	357	1845	441	2357	464
1000	872	350	1195	364	1526	390	2090	484	2672	516
1200	1076	398	1477	416	1884	445	2583	557	3301	597
1400	1282	447	1758	466	2245	500	3075	628	3930	714
1600	1487	544	2039	568	2604	609	3566	767	4558	870
1800	1693	603	2321	628	2962	674	4059	851	5187	965
2000	1897	660	2602	690	3321	739	4551	979	5816	1058
2200	2101	784	2883	814	3680	873	5042	1151	6444	1248
2400	2307	841	3165	875	4039	939	5535	1238	7073	1345
2600	2512	900	3446	938	4398	1004	6026	1324	7702	1441
2800	2718	957	3727	995	4758	1068	6518	1407	8330	1534
3000	2922	1037	4009	1052	5117	1130	7011	1488	8959	1628

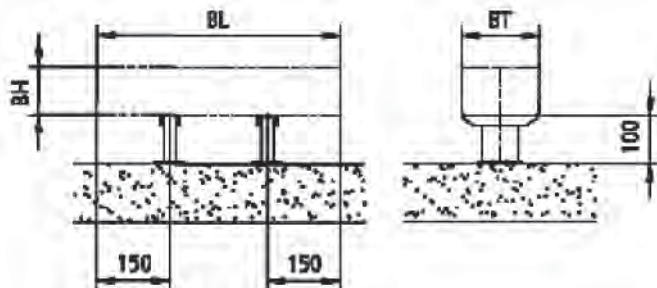
\*- наценка на вентильные конвекторы KKV - 26 EUR





Цены на крепежные принадлежности  
для компакт-конвекторов KKN/KKV

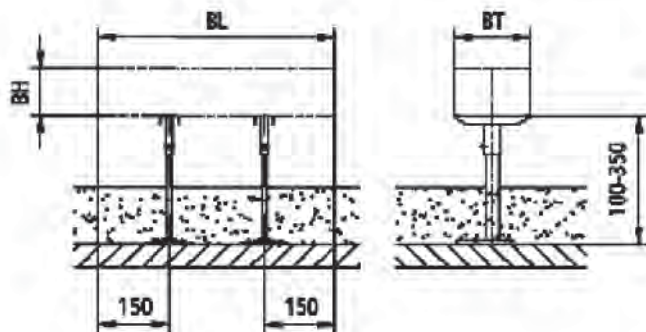
КОНВЕКТОРЫ



#### Фиксирующая консоль

Для крепления к полу, монтажная высота 100 мм,  
цвет RAL9016, без винтов и дюбелей

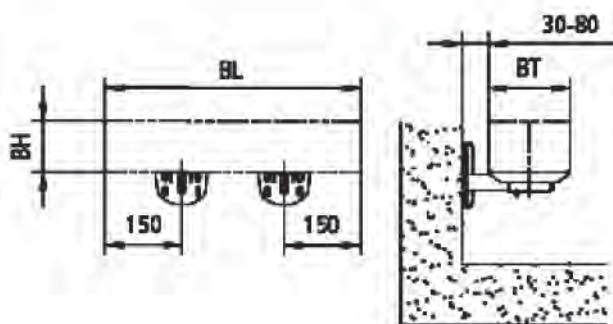
Тип	Артикул	Цена, EUR
Тип 10	ZB00860001	15,00
Тип 13	ZB00860002	
Тип 16	ZB00860003	
Тип 21	ZB00860004	
Тип 26	ZB00860005	



#### Вертикальная консоль

Для крепления к полу, монтажная высота 100 мм,  
цвет RAL9016, без винтов и дюбелей

Тип	Артикул	Цена, EUR
Тип 10	ZB00870001	24,00
Тип 13	ZB00870002	
Тип 16	ZB00870003	
Тип 21	ZB00870004	
Тип 26	ZB00870005	



#### Настенная консоль

Для крепления к стене, монтажная высота 100 мм,  
цвет RAL9016, без винтов и дюбелей

Тип	Артикул	Цена, EUR
Тип 10	ZB00880001	15,00
Тип 13	ZB00880002	
Тип 16	ZB00880003	
Тип 21	ZB00880004	
Тип 26	ZB00880005	

Возможна лакировка другого цвета из палитры RAL - наценка 30%.  
Количество фиксирующих, вертикальных или настенных консолей:  
для конвекторов длиной до 1400 мм: 2 шт.  
для конвекторов длиной свыше 1600 мм: 3 шт.



# ПРОФИЛЬ

## СТРОИТЕЛЬСТВА

### Конвекторы встраиваемые в пол

#### Общее описание

Встраиваемые в пол конвекторы применяются в частных жилых помещениях, зимних садах, офисных помещениях, административных зданиях, выставочных павильонах, а также служебных помещениях.

Готовые для установки в пол с монолитным покрытием дна. Днища изготовлены из алюминия с покрытием цвета антрацит - металл, расположенный снаружи механизм регулировки по высоте с изоляцией от ударного шума (опционно могут располагаться внутри).

Змеевик подогрева из медных трубок и алюминиевых пластин с покрытием цвета антрацит - металл расположен в алюминиевых консолях и снабжен звукоизоляцией.

В стандартном исполнении соединение 1/2" с внутренней резьбой расположено слева со стороны торца и снабжено воздушным клапаном.


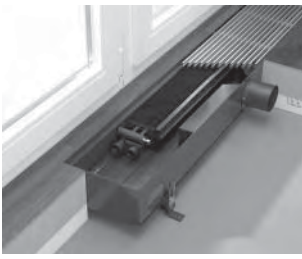

В комплект поставки входит декоративная решетка из анодированного алюминия (материал AlMgSi 0,5), состоящая из прочных продольных пластин, с покрытием естественных цветов, размеры профильных пластин от 16x6 мм. Общая высота решетки от 20 мм, свободное поперечное сечение 63%.

#### Условия эксплуатации

Температура воды: до 110° С;  
 Опрессовочное давление: 13 бар (21 бар);  
 Рабочее давление: макс. 10 бар (опционно 16 бар для моделей высокого давления);

#### Программа поставки

- 5 вариантов монтажной ширины: 182, 210, 256, 314 и 354 мм;
- 4 варианта монтажной высоты: 90, 110, 150 и 200 мм;
- 17 вариантов монтажной длины: от 1000 мм до 5000 мм;
- вкл. стандартную решетку;
- вкл. монтажную крышку из древесного волокна для защиты конвектора во время проведения строительно-монтажных работ;

Модель	Описание	Нагревание	Вентиляция	Естественная конвекция	Принудительная конвекция с турбонагнетателем	Естественная конвекция с подводом воздуха
	<b>KRN11</b> Принцип работы - естественная конвекция.	X		X		
	<b>KRN12</b> Принцип работы - естественная конвекция с подводом воздуха. Воздушный канал расположен со стороны пространства по всей длине днища, снабжен встроенным приточным штуцером и заслонкой для регулирования объема приточного воздуха. Воздушный канал по всей длине снабжен прорезями для равномерного распределения приточного воздуха.	X	X			X
	<b>KRN21</b> Принцип работы - принудительная конвекция с турбонагнетателем. В днище параллельно со змеевиком подогрева для поддержки конвекционного эффекта вмонтирован турбонагнетатель. Для равномерного распределения воздуха с боковой стороны конвектора снизу расположены направляющие пластинки. Турбонагнетатель снабжен экономичными двигателями 230 VAC / 50 Hz с готовой к подключению разводкой. Малошумный вентилятор с трехступенчатой регулировкой.	X			X	



# ПРОФИЛЬ

## СТРОИТЕЛЬСТВА

### Конвекторы встраиваемые в пол

Модель KRN11

#### Модель KRN11 с естественной конвекцией

Длина, мм	Монтажная ширина, 182 мм			Монтажная ширина, 210 мм			Монтажная ширина, 256 мм			Монтажная ширина, 314 мм			Монтажная ширина, 354 мм		
	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR
<b>Монтажная высота 90 мм</b>															
1000	225	396	550	251	469	632	295	553	739	319	558	783	336	644	894
1250	304	454	646	340	537	740	399	634	864	432	635	916	454	737	1049
1500	383	510	742	428	604	847	502	714	991	544	711	1049	573	831	1204
1750	463	569	839	517	671	956	606	795	1118	657	789	1182	691	924	1360
2000	542	626	935	605	739	1064	710	876	1243	769	864	1315	809	1017	1515
2250	621	684	1031	694	806	1171	814	954	1370	881	942	1448	928	1110	1671
2500	700	741	1128	782	874	1279	918	1035	1497	994	1019	1580	1046	1204	1826
2750	779	799	1224	871	941	1387	1021	1116	1623	1106	1095	1714	1164	1298	1981
3000	859	857	1321	959	1008	1495	1125	1196	1749	1219	1172	1846	1283	1390	2137
3250	938	914	1416	1047	1075	1603	1229	1277	1876	1331	1248	1979	1401	1484	2292
3500	1017	972	1513	1136	1142	1712	1333	1357	2002	1444	1325	2113	1519	1578	2448
3750	1096	1030	1610	1224	1210	1845	1437	1436	2129	1556	1403	2245	1638	1671	2603
4000	1175	1087	1705	1313	1277	1926	1540	1517	2255	1668	1478	2378	1756	1764	2759
4250	1255	1146	1802	1401	1343	2034	1644	1597	2381	1781	1556	2511	1874	1856	2915
4500	1334	1203	1898	1490	1410	2142	1748	1678	2508	1893	1633	2644	1993	1950	3070
4750	1413	1260	1994	1578	1477	2250	1852	1758	2636	2006	1709	2776	2111	2044	3226
5000	1492	1319	2091	1667	1545	2358	1955	1838	2760	2118	1786	2910	2229	2137	3381
<b>Монтажная высота 110 мм</b>															
1000	304	485	641	329	560	722	407	668	854	451	742	967	539	905	1154
1250	412	554	748	445	639	842	550	763	993	609	842	1124	729	1029	1340
1500	519	624	856	562	719	964	693	857	1133	768	943	1280	918	1152	1525
1750	626	693	964	678	799	1084	837	951	1275	926	1043	1436	1108	1276	1712
2000	733	763	1072	794	879	1204	980	1045	1414	1085	1143	1593	1298	1399	1896
2250	841	832	1180	910	960	1324	1123	1140	1556	1244	1243	1749	1488	1521	2081
2500	948	901	1287	1026	1038	1445	1266	1234	1696	1402	1344	1906	1677	1645	2268
2750	1055	970	1394	1142	1118	1566	1410	1328	1835	1561	1445	2063	1867	1768	2453
3000	1162	1040	1503	1258	1198	1685	1553	1423	1977	1720	1545	2220	2057	1892	2639
3250	1269	1109	1611	1374	1278	1806	1696	1517	2117	1878	1645	2376	2247	2015	2825
3500	1377	1177	1719	1490	1358	1926	1839	1611	2258	2037	1745	2533	2436	2139	3010
3750	1484	1247	1827	1606	1437	2046	1983	1705	2398	2195	1846	2689	2626	2263	3195
4000	1591	1317	1934	1722	1517	2167	2126	1801	2538	2354	1946	2846	2816	2386	3381
4250	1698	1386	2042	1838	1596	2288	2269	1894	2680	2513	2046	3002	3006	2510	3567
4500	1805	1455	2150	1954	1677	2408	2413	1989	2819	2671	2146	3158	3195	2632	3752
4750	1913	1524	2258	2070	1757	2528	2556	2082	2960	2830	2247	3315	3385	2756	3939
5000	2020	1593	2366	2186	1835	2648	2699	2178	3101	2989	2347	3471	3575	2880	4123
<b>Монтажная высота 150 мм</b>															
1000	342	500	654	396	600	763	482	688	874	552	761	986	599	921	1170
1250	462	572	765	535	687	890	652	788	1019	746	864	1146	810	1049	1360
1500	583	645	877	674	775	1019	821	886	1164	940	969	1306	1020	1176	1549
1750	703	718	988	813	862	1147	991	987	1309	1134	1074	1467	1231	1303	1739
2000	824	791	1099	953	949	1275	1161	1086	1455	1328	1177	1628	1442	1431	1928
2250	944	863	1211	1092	1036	1403	1330	1185	1600	1522	1282	1788	1653	1558	2118
2500	1065	936	1322	1231	1124	1530	1500	1284	1745	1717	1387	1948	1864	1685	2308
2750	1185	1009	1433	1370	1211	1658	1670	1384	1891	1911	1491	2109	2074	1812	2497
3000	1306	1082	1545	1510	1299	1786	1840	1483	2036	2105	1595	2269	2285	1940	2687
3250	1426	1154	1656	1649	1386	1914	2009	1582	2182	2299	1700	2430	2496	2069	2876
3500	1546	1227	1767	1788	1473	2042	2179	1681	2328	2493	1804	2591	2707	2196	3066
3750	1667	1300	1878	1927	1560	2169	2349	1781	2473	2688	1909	2751	2918	2323	3256
4000	1787	1372	1990	2067	1647	2297	2518	1880	2619	2882	2012	2912	3129	2450	3445
4250	1908	1446	2101	2206	1735	2426	2688	1979	2764	3076	2117	3071	3339	2578	3635
4500	2028	1518	2212	2345	1823	2554	2858	2079	2910	3270	2222	3233	3550	2705	3824
4750	2149	1591	2324	2485	1910	2682	3027	2179	3056	3464	2325	3394	3761	2832	4014
5000	2269	1663	2435	2624	1997	2809	3197	2277	3200	3659	2430	3553	3972	2960	4204
<b>Монтажная высота 200 мм</b>															
1000	369	529	685	439	651	813	555	729	912	623	795	1020	670	945	1194
1250	498	610	802	594	748	950	751	836	1066	842	905	1187	905	1078	1389
1500	628	690	922	748	844	1088	946	942	1219	1061	1016	1353	1141	1212	1586
1750	758	771	1041	903	942	1226	1142	1049	1371	1281	1127	1520	1377	1345	1781
2000	888	852	1160	1058	1040	1365	1337	1155	1525	1500	1238	1688	1613	1478	1977
2250	1017	930	1279	1212	1137	1503	1533	1262	1678	1719	1348	1854	1849	1612	2172
2500	1147	1011	1398	1367	1234	1640	1728	1369	1831	1938	1460	2022	2084	1745	2368
2750	1277	1092	1516	1521	1331	1779	1924	1476	1985	2158	1571	2188	2320	1878	2563
3000	1407	1172	1635	1676	1429	1916	2119	1583	2137	2377	1681	2356	2556	2012	2759
3250	1537	1253	1755	1831	1526	2054	2314	1691	2290	2596	1792	2522	2792	2145	2955
3500	1666	1331	1873	1985	1623	2191	2510	1798	2443	2816	1903	2690	3027	2280	3150
3750	1796	1412	1992	2140	1721	2330	2705	1904	2597	3035	2014	2857	3263	2413	3346
4000	1926	1493	2112	2294	1818	2469	2901	2011	2749	3254	2124	3024	3499	2547	3542
4250	2056	1573	2229	2449	1915	2606	3096	2118	2902	3473	2235	3191	3735	2681	3738
4500	2185	1654	2349	2604	2012	2744	3292	2224	3056	3693	2346	3358	3971	2814	3932
4750	2315	1734	2468	2758	2111	2882	3487	2331	3209	3912	2457	3525	4206	2948	4129
5000	2445	1813	2586	2913	2207	3020	3683	2438	3361	4134	2569	3692	4442	3081	4324

Цена 1 - стоимость конвектора без решетки

Цена 2 - стоимость конвектора с решеткой

Мощность, Вт: 90/70/20



Модель KRN21 с принудительной конвекцией

Длина, мм	Ступень вентилятора	Монтажная ширина, 182 мм			Монтажная ширина, 210 мм			Монтажная ширина, 256 мм			Монтажная ширина, 314 мм			Монтажная ширина, 354 мм		
		мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR	мощность, Вт.	Цена 1, EUR	Цена 2, EUR
1250	0	337			438			612			796			901		
	1	1505	1282	1475	1784	1389	1593	1865	1455	1685	1983	1828	2109	2301	2225	2536
	2	2120			2533			2571			2734			3072		
	3	2702			3350			3360			3500			4169		
1500	0	425			550			771			1004			1135		
	1	2102	1464	1696	2509	1588	1831	2594	1659	1936	2754	2059	2397	3182	2501	2874
	2	3023			3634			3651			3881			4339		
	3	3896			4858			4834			5028			5983		
1750	0	511			664			930			1212			1371		
	1	2507	1646	1916	2990	1785	2070	3095	1865	2187	3289	2291	2685	3800	2777	3213
	2	3598			4323			4349			4622			5170		
	3	4632			5773			5750			5981			7117		
2000	0	599			779			1091			1418			1605		
	1	2867	1828	2137	3415	1982	2308	3545	2069	2438	3766	2522	2972	4355	3054	3551
	2	4096			4915			4956			5266			5898		
	3	5261			6547			6532			6797			8090		
2250	0	688			893			1249			1626			1840		
	1	3462	2010	2358	4140	2180	2545	4273	2273	2689	4537	2753	3258	5236	3331	3890
	2	4999			6016			6036			6413			7164		
	3	6455			8055			8008			8327			9905		
2500	0	776			1005			1410			1833			2074		
	1	4059	2191	2579	4865	2378	2784	5001	2478	2939	5310	2984	3547	6117	3607	4229
	2	5902			7117			7118			7560			8431		
	3	7648			9563			9482			9857			11719		
2750	0	862			1119			1569			2041			2308		
	1	4229	2375	2799	5045	2576	3022	5223	2683	3191	5548	3216	3835	6410	3883	4568
	2	6072			7297			7340			7800			8724		
	3	7820			9744			9705			10095			12012		
3000	0	950			1234			1728			2249			2544		
	1	4824	2557	3020	5770	2773	3261	5951	2888	3441	6321	3447	4121	7290	4160	4907
	2	6975			8398			8421			8947			9990		
	3	9013			11252			11180			11625			13826		
3250	0	1039			1348			1888			2455			2778		
	1	5419	2738	3240	6495	2972	3500	6679	3092	3692	7092	3679	4409	8171	4436	5245
	2	7878			9497			9503			10092			11257		
	3	10206			12761			12656			13154			15640		
3500	0	1125			1462			2047			2663			3013		
	1	5591	2920	3462	6677	3169	3738	6901	3297	3943	7330	3909	4697	8464	4712	5583
	2	8050			9679			9724			10332			11550		
	3	10378			12942			12877			13394			15934		
3750	0	1213			1574			2206			2870			3247		
	1	6186	3103	3682	7403	3366	3975	7629	3502	4194	8103	4141	4983	9346	4989	5922
	2	8951			10780			10806			11479			12817		
	3	11571			14450			14353			14924			17748		
4000	0	1301			1689			2366			3078			3483		
	1	6781	3284	3903	8128	3564	4214	8359	3707	4445	8874	4372	5271	10225	5266	6260
	2	9854			11879			11887			12626			14082		
	3	12766			15958			15828			16453			19562		

Цена 1 - стоимость конвектора без решетки

Цена 2 - стоимость конвектора с решеткой

Мощность, Вт: 90/70/20

Стоимость конвектора KRN12 (с подводом воздуха) определяется по запросу.