

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ КОНВЕКТОРОВ

Heating Solutions

Carrera Stone Panel

настенные конвекторы с декоративной каменной панелью (стр.7,8)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм				
	1000	1250	1500	1750	2000
	Тепловая мощность, Вт				
90/70 °C	1042	1433	1824	2227	2625
80/60 °C	800	1100	1400	1710	2015
70/50 °C	579	796	1013	1237	1458
55/35 °C	293	403	512	626	738
45/35 °C	212	291	371	453	534

WR

настенные конвекторы, естественная конвекция (стр.11)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм						
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
	Тепловая мощность, Вт						
90/70 °C	681	929	1189	1448	1707	2225	2748
80/60 °C	509	695	889	1083	1277	1664	2055
70/50 °C	357	487	623	759	895	1166	1440
55/35 °C	169	230	295	359	423	552	681
45/35 °C	118	161	207	252	297	387	477

WRV

настенные конвекторы, принудительная конвекция (стр.11)

Режим вентилятора	Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм						
		1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
		Тепловая мощность, Вт						
2. скорость	90/70 °C	1235	1687	2157	2628	3099	4038	4986
	80/60 °C	883	1206	1542	1879	2216	2887	3565
	70/50 °C	586	800	1023	1246	1470	1915	2365
	55/35 °C	247	337	431	525	619	806	996
	45/35 °C	164	223	286	348	411	535	660
1. скорость	90/70 °C	1063	1452	1857	2262	2668	3476	4292
	80/60 °C	760	1038	1327	1618	1908	2485	3069
	70/50 °C	504	689	881	1073	1265	1649	2036
	55/35 °C	213	290	371	452	533	694	857
Выкл.	90/70 °C	681	929	1189	1448	1707	2225	2748
	80/60 °C	509	695	889	1083	1277	1664	2055
	70/50 °C	357	487	623	759	895	1166	1440
	55/35 °C	169	230	295	359	423	552	681
45/35 °C	118	161	207	252	297	387	477	

M Inox 65, C Inox 65, M Black 65, C Black 65

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 1 теплообменник, высота корпуса 65мм (стр.20)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
	Тепловая мощность, Вт								
90/70 °C	251	348	445	542	639	736	833	930	1027
80/60 °C	207	287	367	447	527	606	686	766	846
70/50 °C	165	229	293	357	421	485	548	612	676
55/35 °C	104	143	183	223	263	303	343	383	423
45/35 °C	82	114	146	178	210	242	273	305	337

Данные по тепловой мощности конвекторов указаны при температуре помещения 20°C.

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ КОНВЕКТОРОВ

Heating Solutions Heating Solutions Heating Solutions

Heating Solutions

M2 Inox 65, C2 Inox 65, M2 Black 65, C2 Black 65

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 2 теплообменника, высота корпуса 65мм (стр.21)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
	Тепловая мощность, Вт								
90/70 °C	374	519	663	808	952	1097	1241	1386	1530
80/60 °C	308	427	546	665	785	904	1023	1142	1261
70/50 °C	246	342	437	532	627	722	817	912	1007
55/35 °C	154	214	273	333	392	452	511	571	630
45/35 °C	123	170	218	265	313	360	407	455	502

S Inox 90, C Inox 90, S Black 90, C Black 90, S Hydro 90, S Hydro 90

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 1 теплообменник, высота корпуса 90мм (стр.24, 32)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
	Тепловая мощность, Вт								
90/70 °C	308	420	537	654	770	887	1004	1121	1238
80/60 °C	253	350	447	545	642	740	837	935	1032
70/50 °C	202	280	358	436	513	591	669	747	825
55/35 °C	126	175	224	272	321	370	419	467	516
45/35 °C	101	140	179	218	256	295	334	373	412

S2 Inox 90, C2 Inox 90, S2 Black 90, C2 Black 90, S2 Hydro 90, C2 Hydro 90

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 2 теплообменника, высота корпуса 90мм (стр.25, 33)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
	Тепловая мощность, Вт								
90/70 °C	460	638	816	993	1171	1349	1527	1704	1882
80/60 °C	384	532	680	828	976	1124	1273	1421	1569
70/50 °C	307	425	544	662	780	899	1017	1136	1254
55/35 °C	192	266	340	414	488	562	636	710	784
45/35 °C	153	212	271	331	390	449	508	567	626

S Inox 120, C Inox 120, S Black 120, C Black 120, S Hydro 120, C Hydro 120

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 1 теплообменник, высота корпуса 120мм (стр.26, 32)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
	Тепловая мощность, Вт								
90/70 °C	329	456	584	711	838	965	1092	1219	1346
80/60 °C	275	380	486	592	698	804	910	1016	1122
70/50 °C	220	304	389	474	558	643	728	812	897
55/35 °C	137	190	243	296	349	402	455	508	561
45/35 °C	110	152	194	237	279	321	363	406	448

S2 Inox 120, C2 Inox 120, S2 Black 120, C2 Black 120, S2 Hydro 120, C2 Hydro 120

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 2 теплообменника, высота корпуса 120мм (стр.27,33)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
	Тепловая мощность, Вт								
90/70 °C	494	685	875	1066	1257	1447	1638	1828	2019
80/60 °C	412	571	730	889	1047	1206	1365	1524	1683
70/50 °C	329	456	583	710	837	964	1092	1218	1346
55/35 °C	206	285	365	444	524	603	683	762	842
45/35 °C	164	228	291	355	418	482	545	609	672

Данные по тепловой мощности конвекторов указаны при температуре помещения 20°C.

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ КОНВЕКТОРОВ

Heating Solutions

Heating Solutions Heating Solutions

Heating Solutions

DV 80

цокольные конвекторы, принудительная конвекция, 1 теплообменник, высота 80мм (стр.40)

Режим вентиллятора	Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм							
		750	1000	1250	1500	1750	2000		
		Тепловая мощность, Вт							
Вертикальная установка	2. скорость	90/70 °C	715	980	1340	1713	2088	2462	
		80/60 °C	515	706	965	1234	1504	1773	
		70/50 °C	345	472	646	826	1006	1187	
		55/35 °C	148	203	277	354	432	509	
		45/35 °C	99	136	185	237	289	341	
		90/70 °C	616	844	1154	1475	1797	2119	
	1. скорость	80/60 °C	443	608	831	1062	1295	1526	
		70/50 °C	297	406	556	711	866	1022	
		55/35 °C	127	175	238	305	372	438	
		45/35 °C	85	117	159	204	249	294	
		Выкл.	90/70 °C	219	310	430	550	670	790
			80/60 °C	164	230	320	410	500	590
70/50 °C	115		160	220	290	350	410		
55/35 °C	54		80	110	140	170	200		
45/35 °C	38		50	70	100	120	140		
Горизонтальная установка	2. скорость		90/70 °C	644	882	1206	1542	1879	2216
		80/60 °C	464	635	869	1111	1354	1596	
		70/50 °C	311	425	581	743	905	1068	
		55/35 °C	133	183	249	319	389	458	
		45/35 °C	89	122	167	213	260	307	
		90/70 °C	554	759	1038	1327	1618	1908	
	1. скорость	80/60 °C	399	547	748	956	1166	1374	
		70/50 °C	268	366	500	640	779	919	
		55/35 °C	114	158	214	275	335	394	
		45/35 °C	77	105	144	183	224	264	
		Выкл.	90/70 °C	200	280	390	500	600	710
			80/60 °C	150	210	290	370	450	530
70/50 °C	100		140	200	260	320	370		
55/35 °C	50		70	100	130	150	180		
45/35 °C	30		50	60	90	110	130		

FRH

напольные конвекторы, естественная конвекция, 1 теплообменник (стр.42)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм						
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
	Тепловая мощность, Вт						
90/70 °C	722	991	1261	1536	1811	2086	2359
80/60 °C	538	739	940	1145	1350	1555	1759
70/50 °C	376	516	656	799	943	1086	1228
55/35 °C	176	242	308	375	442	509	576
45/35 °C	123	169	215	262	309	356	402

FR2H

напольные конвекторы, естественная конвекция, 2 теплообменника (стр.43)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм						
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
	Тепловая мощность, Вт						
90/70 °C	1109	1516	1933	2356	2784	3204	3626
80/60 °C	812	1110	1415	1725	2038	2346	2655
70/50 °C	554	758	966	1178	1392	1602	1813
55/35 °C	248	339	433	527	623	717	812
45/35 °C	169	232	295	360	425	490	554

Данные по тепловой мощности конвекторов указаны при температуре помещения 20°C.

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ КОНВЕКТОРОВ

DV 105

цокольные конвекторы, принудительная конвекция, 1 теплообменник, высота 110мм (стр.40)

Режим вентиллятора	Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм							
		750	1000	1250	1500	1750	2000		
		Тепловая мощность, Вт							
Вертикальная установка	2. скорость	90/70 °C	755	1043	1423	1820	2217	2616	
		80/60 °C	544	751	1025	1311	1597	1884	
		70/50 °C	364	503	686	877	1069	1261	
		55/35 °C	156	216	294	376	459	541	
		45/35 °C	105	144	197	252	307	362	
		90/70 °C	650	898	1225	1567	1909	2252	
	1. скорость	80/60 °C	468	647	882	1129	1375	1622	
		70/50 °C	313	433	591	755	920	1086	
		55/35 °C	134	186	253	324	395	466	
		45/35 °C	90	124	170	217	264	312	
		Выкл.	90/70 °C	260	350	480	620	750	890
			80/60 °C	200	260	360	460	560	660
70/50 °C	140		190	250	320	390	460		
55/35 °C	70		90	120	150	190	220		
45/35 °C	50		60	80	110	130	150		
Горизонтальная установка	2. скорость		90/70 °C	680	939	1281	1638	1995	2354
		80/60 °C	490	676	923	1180	1437	1696	
		70/50 °C	328	453	617	789	962	1135	
		55/35 °C	140	194	265	338	413	487	
		45/35 °C	95	130	177	227	276	326	
		90/70 °C	585	808	1103	1410	1717	2026	
	1. скорость	80/60 °C	422	582	795	1016	1237	1460	
		70/50 °C	282	390	531	679	828	977	
		55/35 °C	121	167	228	291	356	419	
		45/35 °C	82	112	152	195	238	281	
		Выкл.	90/70 °C	230	320	430	560	680	800
			80/60 °C	180	230	320	410	500	590
70/50 °C	130		170	230	290	350	410		
55/35 °C	60		80	110	140	170	200		
45/35 °C	50		50	70	100	120	140		

BR 18

плинтусные конвекторы, естественная конвекция, 1 теплообменник, высота 180мм (стр.45)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм						
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
	Тепловая мощность, Вт						
90/70 °C	379	521	662	806	951	1095	1240
80/60 °C	291	400	508	619	730	841	952
70/50 °C	211	289	368	448	528	609	689
55/35 °C	107	146	186	227	267	308	348
45/35 °C	77	106	135	164	193	223	252

BR 21

плинтусные конвекторы, естественная конвекция, 1 теплообменник, высота 210мм (стр.46)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм						
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
	Тепловая мощность, Вт						
90/70 °C	523	720	915	1114	1314	1513	1712
80/60 °C	396	545	692	843	994	1145	1295
70/50 °C	281	387	492	599	707	814	920
55/35 °C	137	189	240	292	344	396	448
45/35 °C	97	134	170	207	245	282	319

Данные по тепловой мощности конвекторов указаны при температуре помещения 20°C.

4 S Black 120

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 1 4-трубный теплообменник, высота корпуса 120мм (стр.16)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
90/70 °C	313	434	554	675	796	917	1037	1158	1279
80/60 °C	261	361	462	563	663	764	865	965	1066
70/50 °C	209	289	369	450	530	611	691	772	852
55/35 °C	130	181	231	281	332	382	432	483	533
45/35 °C	104	144	185	225	265	305	345	385	426

4 S2 Black 120

внутрипольные конвекторы, естественная конвекция, 2 4-трубных теплообменника, высота 120мм (стр.17)

Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
90/70 °C	474	657	840	1023	1206	1389	1572	1754	1937
80/60 °C	395	548	700	853	1005	1157	1310	1462	1615
70/50 °C	316	438	560	682	803	925	1047	1169	1291
55/35 °C	198	274	350	426	503	579	655	731	807
45/35 °C	158	219	280	340	401	462	523	584	645

4 SV Black 120

внутрипольные конвекторы, принудительная конвекция, 1 4-трубный теплообменник, высота 120мм (стр.18)

Режим вентилятора	Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
		1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
2. скорость	90/70 °C	1150	1594	2038	2482	2925	3369	3813	4257	4701
	80/60 °C	958	1328	1698	2067	2437	2807	3177	3546	3916
	70/50 °C	767	1063	1359	1655	1951	2247	2543	2838	3134
	55/35 °C	479	664	849	1033	1218	1403	1588	1772	1957
	45/35 °C	383	531	678	826	974	1122	1269	1417	1565
1. скорость	90/70 °C	1093	1514	1936	2358	2779	3201	3623	4044	4466
	80/60 °C	910	1262	1613	1964	2315	2666	3018	3369	3720
	70/50 °C	729	1010	1291	1572	1853	2134	2415	2696	2978
	55/35 °C	455	631	806	982	1157	1333	1508	1684	1859
	45/35 °C	364	504	645	785	925	1066	1206	1346	1487

4 SV2 Black 120

внутрипольные конвекторы, принудительная конвекция, 2 4-трубных теплообменника, высота 120мм (стр.19)

Режим вентилятора	Теплоноситель, t °C	Длина конвектора, мм								
		1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
2. скорость	90/70 °C	1482	2054	2626	3198	3770	4342	4914	5486	6058
	80/60 °C	1235	1712	2188	2665	3141	3618	4094	4571	5047
	70/50 °C	989	1370	1751	2133	2514	2895	3277	3658	4040
	55/35 °C	618	856	1094	1332	1571	1809	2047	2285	2524
	45/35 °C	494	684	875	1066	1256	1447	1637	1828	2018
1. скорость	90/70 °C	1408	1952	2495	3038	3582	4125	4668	5212	5755
	80/60 °C	1173	1626	2079	2531	2984	3437	3890	4342	4795
	70/50 °C	939	1301	1664	2026	2388	2751	3113	3475	3838
	55/35 °C	587	813	1039	1266	1492	1718	1945	2171	2397
	45/35 °C	469	650	831	1012	1193	1374	1555	1736	1917

Данные по тепловой мощности конвекторов указаны при температуре помещения 20°C.

Конвекторы CARRERA могут комплектоваться различными видами и моделями управляющих элементов для поддержания комфортной температуры в помещении. Для регулировки температурного режима можно управлять двумя параметрами: скоростью вращения вентиляторов и величиной протока теплоносителя через конвектор.

Рекомендуется использование продукции TM Honeywell и Danfoss.

Регулируемый клапан



Клапаны для двухтрубной системы отопления типа RA-N повышенного сопротивления с устройством монтажной настройки их пропускной способности для выполнения гидравлической балансировки трубопроводной системы и управления величиной протока теплоносителя;

Запорные клапаны RLV-S используют, как правило, в двухтрубных системах отопления для отключения отдельного отопительного прибора в работающей системе с целью его демонтажа или технического обслуживания.



Термоэлектрический привод

Привод TWA может использоваться с электрическими термостатами для управления клапанами компании. Оснащен визуальным индикатором положения клапана (откр./закр.).

- Питание 24 (SELV) и 230 В.
- Визуальный указатель положения.
- Нормально закрытый (NC) и нормально открытый (NO) вариант исполнения (положение клапана при отсутствии питания).



Термостатическая головка



Термостатическая головка с выносным регулированием серии RA.

Термостатический элемент имеет функцию защиты теплоносителя от замерзания и возможность ограничения или блокирования установленной

температурной настройки. Диапазон настройки от 8 до 28°C. Совместима со всеми клапанами серии RA.

Терморегуляторы

Комнатный термостат предназначен для автоматического (ON/OFF) управления конвекторами в системе отопления в зависимости от температуры помещения.



Чувствительный элемент выполнен в виде металлической подушечки (сдвоенная диафрагма). Такая конструкция позволяет точно реагировать на малейшие изменения окружающей температуры.

Термостат комнатный Danfoss FH-CWT.

Установка необходимой температуры воздуха в помещении производится поворотом рукоятки до совмещения настроечной метки с требуемым значением температуры, указанным на шкале. Кроме значений тем-