



ПАСПОРТ

Радиатор центрального отопления стальной трубчатый торговой марки WÄRMOMET. Модель Power 60 (сечение секций 60x60 мм).

1. Описание:

Радиаторы центрального отопления стальные трубчатые WÄRMOMET - отопительные приборы, предназначенные для применения в закрытых системах центрального или автономного водяного отопления жилых, административных и производственных зданий и сооружений. Используются в одноконтурных и двухконтурных системах водяного отопления с принудительной циркуляцией.

2. Технические характеристики:

- Радиаторы допускаются эксплуатировать в системах водяного отопления с температурой теплоносителя до 130°C.
- Максимальное избыточное рабочее давление теплоносителя, при котором допускается эксплуатация отопительного прибора: 1,6 МПа (16 бар), испытательное давление 2,4 МПа (24 бар).
- Радиаторы поставляются в заводской сборке с числом секций от 2 до 15.
- Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".
- Порошковое покрытие, цвет по палитре цветов RAL.
- Климатическое исполнение отопительных приборов – УХЛ, категория размещения – 4.2 по ГОСТ 15150.
- Радиаторы изготавливаются из профильной трубы изготовленной в соответствии с ГОСТ 8645-68 (для прямоугольного сечения), ГОСТ 8639-82 (для квадратного сечения), ГОСТ 3262-75 (для круглого сечения). Толщина стенки не менее 2,5 мм.
- Основные технические характеристики представлены в таблице.

Высота/ширина, см	Глубина радиатора с кронштейном, см	Масса нетто секции, кг	Кол-во секций	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Ширина/высота, см	14	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	110
30	9.5	2.09		107	188	266	345	424	504	585	669	753	834	915	997	1078	1160
31	9.5	2.14		111	194	274	355	436	518	601	687	773	856	939	1023	1105	1189
32	9.5	2.19		115	200	283	365	448	532	617	705	793	878	963	1048	1133	1219
33	9.5	2.23		119	206	291	375	460	546	633	723	813	899	986	1074	1161	1249
34	9.5	2.28		123	212	299	385	472	560	649	741	833	921	1010	1100	1188	1278
35	9.5	2.33		128	218	307	395	484	574	665	759	852	943	1034	1126	1216	1308
36	9.5	2.38		132	224	315	405	496	588	681	777	872	965	1058	1151	1244	1338
37	9.5	2.43		136	230	323	415	508	602	697	795	892	987	1082	1177	1272	1367
38	9.5	2.47		140	237	331	426	521	617	713	812	912	1008	1105	1203	1299	1397
39	9.5	2.52		144	243	339	436	533	631	729	830	932	1030	1129	1229	1327	1427
40	9.5	2.57		148	249	347	446	545	645	745	848	952	1052	1153	1254	1355	1456
41	9.5	2.62		152	255	355	456	557	659	761	866	971	1074	1177	1280	1383	1486
42	9.5	2.67		156	261	363	466	569	673	777	884	991	1096	1201	1306	1410	1516
43	9.5	2.71		160	267	371	476	581	687	793	902	1011	1117	1224	1332	1438	1546
44	9.5	2.76		165	273	379	486	593	701	809	920	1031	1139	1248	1357	1466	1575
45	9.5	2.81		169	279	388	496	605	715	825	938	1051	1161	1272	1383	1493	1605
46	9.5	2.86		173	285	396	506	617	729	841	955	1071	1183	1296	1409	1521	1635
47	9.5	2.91		177	291	404	516	629	743	857	973	1090	1205	1320	1435	1549	1664
48	9.5	2.95		181	297	412	526	641	757	873	991	1110	1226	1343	1460	1577	1694
49	9.5	3.00		185	303	420	536	653	771	889	1009	1130	1248	1367	1486	1604	1724
50	9.5	3.05		189	309	428	546	665	785	905	1027	1150	1270	1391	1512	1632	1753
51	9.5	3.10		193	315	436	556	677	799	921	1045	1170	1292	1415	1538	1660	1783
52	9.5	3.15		198	321	444	566	689	813	937	1063	1190	1314	1439	1564	1687	1813
53	9.5	3.19		202	327	452	576	701	827	953	1081	1210	1335	1462	1589	1715	1842
54	9.5	3.24		206	333	460	586	713	841	969	1099	1229	1357	1486	1615	1743	1872
55	9.5	3.29		210	339	468	596	725	855	985	1116	1249	1379	1510	1641	1771	1902
56	9.5	3.34		214	345	476	606	737	869	1001	1134	1269	1401	1534	1667	1798	1931
57	9.5	3.39		218	351	485	616	749	883	1017	1152	1289	1423	1558	1692	1826	1961
58	9.5	3.43		222	357	493	626	761	897	1033	1170	1309	1444	1581	1718	1854	1991
59	9.5	3.48		226	363	501	636	773	911	1049	1188	1329	1466	1605	1744	1881	2021
60	9.5	3.53		230	369	509	646	785	925	1065	1206	1348	1488	1629	1770	1909	2050
61	9.5	3.58		235	375	517	656	797	939	1081	1224	1368	1510	1653	1795	1937	2080
62	9.5	3.63		239	381	525	666	809	953	1097	1242	1388	1532	1677	1821	1965	2110
63	9.5	3.67		243	388	533	677	822	968	1113	1259	1408	1553	1700	1847	1992	2139
64	9.5	3.72		247	394	541	687	834	982	1129	1277	1428	1575	1724	1873	2020	2169
65	9.5	3.77		251	400	549	697	846	996	1145	1295	1448	1597	1748	1898	2048	2199
66	9.5	3.82		255	406	557	707	858	1010	1161	1313	1467	1619	1772	1924	2076	2228
67	9.5	3.87		260	412	565	717	870	1024	1177	1331	1487	1641	1796	1950	2103	2258
68	9.5	3.91		264	418	573	727	882	1038	1193	1349	1507	1662	1819	1976	2131	2288
69	9.5	3.96		268	424	581	737	894	1052	1209	1367	1527	1684	1843	2001	2159	2317
70	9.5	4.01		272	430	590	747	906	1066	1225	1385	1547	1706	1867	2027	2186	2347
71	9.5	4.06		276	436	598	757	918	1080	1241	1402	1567	1728	1891	2053	2214	2377
72	9.5	4.11		280	442	606	767	930	1094	1257	1420	1586	1750	1915	2079	2242	2407
73	9.5	4.15		285	448	614	777	942	1108	1273	1438	1606	1771	1938	2104	2270	2436
74	9.5	4.20		289	454	622	787	954	1122	1289	1456	1626	1793	1962	2130	2297	2466
75	9.5	4.25		293	460	630	797	966	1136	1305	1474	1646	1815	1986	2156	2325	2496
76	9.5	4.30		298	467	639	809	980	1153	1324	1496	1670	1841	2015	2187	2358	2531
77	9.5	4.35		302	474	649	821	994	1169	1343	1517	1694	1867	2043	2218	2392	2567
78	9.5	4.39		307	482	658	833	1009	1186	1362	1539	1717	1894	2072	2249	2425	2603
79	9.5	4.44		312	489	668	845	1023	1203	1381	1560	1741	1920	2100	2280	2459	2639
80	9.5	4.49		316	496	677	857	1037	1219	1400	1582	1765	1946	2129	2311	2492	2675
81	9.5	4.54		321	503	687	869	1051	1236	1419	1603	1789	1972	2157	2342	2526	2710
82	9.5	4.59		326	510	696	880	1066	1253	1438	1625	1813	1999	2186	2373	2559	2746
83	9.5	4.63		331	518	706	892	1080	1269	1457	1646	1836	2025	2214	2404	2593	2782
84	9.5	4.68		335	525	715	904	1094	1286	1476	1668	1860	2051	2243	2435	2626	2818
85	9.5	4.73		340	532	725	916	1108	1303	1495	1689	1884	2077	2272	2466	2660	2854
86	9.5	4.78		345	539	734	928	1123	1319	1514	1711	1908	2104	2300	2497	2693	2889
87	9.5	4.83		350	546	744	940	1137	1336	1533	1732	1932	2130	2329	2528	2727	2925
88	9.5	4.87		354	554	753	952	1151	1353	1553	1754	1955	2156	2357	2559	2760	2961
89	9.5	4.92		359	561	763	964	1165	1370	1572	1775	1979	2182	2386	2590	2794	2997
90	9.5	4.97		364	568	772	976	1180	1386	1591	1797	2003	2209	2414	2621	2827	3032
91	9.5	5.02		368	575	782	988	1194	1403	1610	1818	2027	2235	2443	2652	2861	3068
92	9.5	5.07		373	582	791	1000	1208	1420	1629	1840	2051	2261	2472	2683	2894	3104
93	9.5	5.11		378	590	801	1012	1222	1436	1648	1861	2074	2287	2500	2714	2928	3140
94	9.5	5.16		383	597	810	1023	1237	1453	1667	1883	2098	2314	2529	2745	2961	3176
95	9.5	5.21		387	604	820	1035	1251	1470	1686	1904	2122	2340	2557	2776	2995	3211
96	9.5	5.26		392	611	829	1047	1265	1486	1705	1926	2146	2366	2586	2807	3028	3247
97	9.5	5.31		397	618	839	1059	1279	1503	1724	1947	2170	2392	2614	2838	3062	3283
98	9.5	5.35		401	626	848	1071	1294	1520	1743	1969	2193	2419	2643	2869	3095	3319
99	9.5	5.40		406	633	857	1083	1308	1536	1762	1990	2217	2445	2671	2900	3129	3355
100	9.5	5.45		411	639	866	1094	1321	1552	1780	2010	2239	2469	2698	2929	3159	3388
101	9.5	5.50		415	646	875	1105	1334	1567	1798	2030	2262	2494	2725	2958	3190	3421
102	9.5	5.54		419	653	884	1116	1348	1583	1815	2050	2284	2518	2751	2987	3221	3454
103																	

Высота/ширина, а, см	Глубина радиатора с кронштейном, см	Масса нетто секции, кг	Кол-во секций	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				14	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	110	118
106	9.5	5.73	Номинальный тепловой поток, Вт.	437	679	920	1161	1401	1645	1887	2130	2373	2616	2858	3102	3345	3588
107	9.5	5.77		441	686	929	1172	1414	1660	1904	2150	2395	2640	2885	3131	3376	3621
108	9.5	5.82		446	692	937	1183	1427	1676	1922	2170	2418	2664	2912	3160	3407	3654
109	9.5	5.86		450	699	946	1194	1441	1691	1940	2190	2440	2689	2938	3189	3438	3688
110	9.5	5.91		455	705	955	1205	1454	1707	1958	2210	2462	2713	2965	3218	3469	3721
111	9.5	5.96		459	712	964	1217	1467	1722	1976	2230	2485	2738	2992	3247	3500	3754
112	9.5	6.00		463	719	973	1228	1480	1738	1993	2250	2507	2762	3018	3275	3531	3788
113	9.5	6.05		468	725	982	1239	1494	1753	2011	2270	2529	2786	3045	3304	3562	3821
114	9.5	6.09		472	732	991	1250	1507	1769	2029	2290	2551	2811	3072	3333	3593	3854
115	9.5	6.14		477	738	1000	1261	1520	1784	2047	2310	2574	2835	3098	3362	3624	3887
116	9.5	6.19		481	745	1008	1272	1534	1799	2065	2330	2596	2860	3125	3391	3655	3921
117	9.5	6.23		485	752	1017	1283	1547	1815	2082	2350	2618	2884	3152	3420	3686	3954
118	9.5	6.28		490	758	1026	1294	1560	1830	2100	2370	2641	2908	3178	3449	3717	3987
119	9.5	6.32		494	765	1035	1305	1573	1846	2118	2390	2663	2933	3205	3478	3748	4021
120	9.5	6.37		499	771	1044	1317	1587	1861	2136	2410	2685	2957	3232	3506	3779	4054
121	9.5	6.42		503	778	1053	1328	1600	1877	2154	2430	2707	2982	3258	3535	3810	4087
122	9.5	6.46		507	785	1062	1339	1613	1892	2171	2450	2730	3006	3285	3564	3841	4121
123	9.5	6.51		512	791	1071	1350	1626	1908	2189	2470	2752	3030	3312	3593	3872	4154
124	9.5	6.55		516	798	1079	1361	1640	1923	2207	2490	2774	3055	3338	3622	3903	4187
125	9.5	6.6		521	805	1089	1372	1654	1939	2225	2511	2797	3080	3366	3652	3935	4221
126	9.5	6.65		526	812	1098	1384	1667	1955	2244	2532	2820	3105	3393	3682	3967	4256
127	9.5	6.69		530	819	1107	1395	1681	1972	2262	2552	2843	3130	3421	3711	3999	4290
128	9.5	6.74		535	826	1116	1407	1695	1988	2280	2573	2865	3156	3448	3741	4031	4324
129	9.5	6.78		540	833	1125	1418	1709	2004	2299	2593	2888	3181	3476	3771	4063	4359
130	9.5	6.83		544	840	1134	1429	1723	2020	2317	2614	2911	3206	3503	3801	4095	4393
131	9.5	6.88		549	847	1143	1441	1736	2036	2335	2634	2934	3231	3531	3830	4128	4428
132	9.5	6.92		554	853	1152	1452	1750	2052	2354	2655	2957	3256	3558	3860	4160	4462
133	9.5	6.97		558	860	1162	1464	1764	2068	2372	2675	2979	3282	3586	3890	4192	4496
134	9.5	7.01		563	867	1171	1475	1778	2084	2391	2696	3002	3307	3613	3920	4224	4531
135	9.5	7.06		568	874	1180	1486	1792	2100	2409	2716	3025	3332	3641	3949	4256	4565
136	9.5	7.11		572	881	1189	1498	1805	2116	2427	2737	3048	3357	3668	3979	4288	4599
137	9.5	7.15		577	888	1198	1509	1819	2132	2446	2757	3071	3382	3696	4009	4321	4634
138	9.5	7.20		582	895	1207	1521	1833	2148	2464	2778	3093	3408	3723	4039	4353	4668
139	9.5	7.24		586	902	1216	1532	1847	2165	2482	2798	3116	3433	3751	4068	4385	4702
140	9.5	7.29		591	909	1225	1543	1861	2181	2501	2819	3139	3458	3778	4098	4417	4737
141	9.5	7.34		596	916	1235	1555	1874	2197	2519	2839	3162	3483	3806	4128	4449	4771
142	9.5	7.38		600	923	1244	1566	1888	2213	2537	2860	3185	3508	3833	4158	4481	4805
143	9.5	7.43		605	930	1253	1578	1902	2229	2556	2880	3207	3534	3861	4187	4514	4840
144	9.5	7.47		610	937	1262	1589	1916	2245	2574	2901	3230	3559	3888	4217	4546	4874
145	9.5	7.52		614	944	1271	1600	1930	2261	2593	2921	3253	3584	3916	4247	4578	4908
146	9.5	7.57		619	951	1280	1612	1943	2277	2611	2942	3276	3609	3943	4277	4610	4943
147	9.5	7.61		624	958	1289	1623	1957	2293	2629	2962	3299	3634	3970	4306	4642	4977
148	9.5	7.66		628	965	1298	1635	1971	2309	2648	2983	3321	3660	3998	4336	4674	5011
149	9.5	7.70		633	972	1307	1646	1985	2325	2666	3003	3344	3685	4025	4366	4707	5046
150	9.5	7.75		638	978	1316	1657	1998	2341	2684	3024	3366	3709	4052	4395	4738	5079
151	9.5	7.80		642	985	1325	1668	2011	2356	2701	3044	3389	3734	4079	4424	4769	5112
152	9.5	7.84		646	992	1334	1679	2025	2372	2719	3064	3411	3758	4105	4453	4800	5146
153	9.5	7.89		651	998	1343	1690	2038	2387	2737	3084	3433	3783	4132	4482	4831	5179
154	9.5	7.93		655	1005	1352	1701	2051	2403	2755	3104	3455	3807	4159	4511	4862	5212
155	9.5	7.98		660	1011	1361	1713	2064	2418	2773	3124	3478	3831	4185	4540	4893	5246
156	9.5	8.03		664	1018	1370	1724	2078	2434	2790	3144	3500	3856	4212	4568	4924	5279
157	9.5	8.07		668	1025	1379	1735	2091	2449	2808	3164	3522	3880	4239	4597	4955	5312
158	9.5	8.12		673	1031	1388	1746	2104	2465	2826	3184	3544	3905	4265	4626	4987	5346
159	9.5	8.16		677	1038	1397	1757	2118	2480	2844	3204	3567	3929	4292	4655	5018	5379
160	9.5	8.21		682	1044	1406	1768	2131	2496	2861	3224	3589	3954	4318	4684	5049	5413
161	9.5	8.26		686	1051	1415	1779	2144	2511	2879	3244	3611	3978	4345	4713	5080	5446
162	9.5	8.30		690	1058	1423	1790	2157	2527	2897	3265	3633	4002	4372	4742	5111	5479
163	9.5	8.35		695	1064	1432	1801	2171	2542	2915	3285	3656	4027	4398	4771	5142	5513
164	9.5	8.39		699	1071	1441	1812	2184	2558	2932	3305	3678	4051	4425	4800	5173	5546
165	9.5	8.44		704	1077	1450	1823	2197	2573	2950	3325	3700	4076	4452	4829	5204	5579
166	9.5	8.49		708	1084	1459	1834	2211	2588	2968	3345	3722	4100	4478	4858	5236	5613
167	9.5	8.53		712	1091	1468	1846	2224	2604	2986	3365	3745	4125	4505	4887	5267	5646
168	9.5	8.58		717	1097	1477	1857	2237	2619	3003	3385	3767	4149	4532	4915	5298	5679
169	9.5	8.62		721	1104	1486	1868	2250	2635	3021	3405	3789	4174	4558	4944	5329	5713
170	9.5	8.67		726	1110	1495	1879	2264	2650	3039	3425	3811	4198	4585	4973	5360	5746
171	9.5	8.72		730	1117	1504	1890	2277	2666	3057	3445	3833	4222	4612	5002	5391	5779
172	9.5	8.76		734	1124	1513	1901	2290	2681	3074	3465	3856	4247	4638	5031	5422	5813
173	9.5	8.81		739	1130	1522	1912	2303	2697	3092	3485	3878	4271	4665	5060	5453	5846
174	9.5	8.85		743	1137	1530	1923	2317	2712	3110	3505	3900	4296	4691	5089	5485	5880
175	9.5	8.9		748	1144	1540	1935	2332	2730	3130	3527	3925	4323	4721	5121	5519	5916
176	9.5	8.95		753	1152	1550	1948	2346	2747	3149	3549	3949	4350	4750	5153	5553	5953
177	9.5	8.99		758	1159	1560	1960	2361	2764	3169	3571	3974	4377	4780	5184	5587	5990
178	9.5	9.04		763	1166	1570	1972	2376	2781	3188	3593	3998	4404	4809	5216	5621	6026
179	9.5	9.08		768	1174	1579	1984	2391	2798	3208	3615	4023	4431	4838	5248	5656	6063
180	9.5	9.13		773	1181	1589	1997	2405	2816	3227	3637	4047	4458	4868	5280	5690	6100
181	9.5	9.18		778	1188	1599	2009	2420	2833	3247	3659	4072	4484	4897	5311	5724	6136
182	9.5	9.22		783	1196	1609	2021	2435	2850	3266	3681	4096	4511	4927	5343	5758	6173
183	9.5	9.27		787	1203	1619	2034	2450	2867	3286	3703	4121	4538	4956	5375	5793	

Высота/ширина а, см	Глубина радиатора с кронштейном, см	Масса нетто секции, кг	Кол-во секций	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				14	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	110	118
217	9.5	10.83	Номинальный тепловой поток, Вт.	953	1450	1946	2445	2942	3443	3942	4439	4940	5439	5940	6439	6938	7438
218	9.5	10.88		957	1458	1956	2457	2956	3459	3961	4461	4964	5465	5968	6470	6971	7473
219	9.5	10.92		962	1465	1965	2468	2971	3476	3980	4482	4987	5491	5997	6501	7005	7509
220	9.5	10.97		967	1472	1975	2480	2985	3493	3999	4503	5011	5517	6025	6531	7038	7544
221	9.5	11.02		972	1479	1984	2492	2999	3509	4018	4525	5035	5544	6054	6562	7071	7580
222	9.5	11.06		977	1486	1994	2504	3013	3526	4037	4546	5059	5570	6082	6593	7104	7615
223	9.5	11.11		981	1494	2003	2516	3028	3543	4056	4567	5082	5596	6111	6624	7137	7651
224	9.5	11.15		986	1501	2012	2528	3042	3559	4075	4588	5106	5622	6139	6655	7171	7687
225	9.5	11.2		991	1507	2021	2539	3055	3575	4093	4609	5129	5646	6166	6684	7202	7720
226	9.5	11.25		996	1514	2030	2550	3068	3590	4111	4629	5151	5671	6193	6713	7233	7753
227	9.5	11.29		1001	1521	2039	2561	3082	3606	4128	4649	5173	5695	6219	6742	7264	7787
228	9.5	11.34		1006	1527	2048	2573	3095	3621	4146	4669	5195	5720	6246	6771	7295	7820
229	9.5	11.38		1011	1534	2057	2584	3108	3637	4164	4689	5218	5744	6273	6800	7326	7853
230	9.5	11.43		1016	1540	2066	2595	3121	3652	4182	4709	5240	5769	6300	6829	7357	7887
231	9.5	11.48		1021	1547	2075	2606	3135	3668	4200	4729	5262	5793	6326	6858	7389	7920
232	9.5	11.52		1026	1554	2084	2617	3148	3683	4217	4749	5285	5818	6353	6887	7420	7953
233	9.5	11.57		1031	1560	2092	2628	3161	3699	4235	4769	5307	5842	6380	6916	7451	7987
234	9.5	11.61		1036	1567	2101	2639	3175	3714	4253	4789	5329	5867	6406	6945	7482	8020
235	9.5	11.66		1041	1573	2110	2650	3188	3730	4271	4809	5352	5891	6433	6974	7513	8053
236	9.5	11.71		1046	1580	2119	2662	3201	3745	4289	4829	5374	5916	6460	7003	7544	8087
237	9.5	11.75		1051	1587	2128	2673	3214	3761	4306	4850	5396	5940	6486	7032	7576	8120
238	9.5	11.80		1056	1593	2137	2684	3228	3776	4324	4870	5419	5964	6513	7061	7607	8153
239	9.5	11.84		1061	1600	2146	2695	3241	3792	4342	4890	5441	5989	6540	7090	7638	8187
240	9.5	11.89		1066	1606	2155	2706	3254	3807	4360	4910	5463	6013	6566	7119	7669	8220
241	9.5	11.94		1071	1613	2163	2717	3268	3822	4378	4930	5486	6038	6593	7148	7700	8253
242	9.5	11.98		1076	1620	2172	2728	3281	3838	4395	4950	5508	6062	6620	7177	7731	8287
243	9.5	12.03		1081	1626	2181	2739	3294	3853	4413	4970	5530	6087	6646	7206	7763	8320
244	9.5	12.07		1086	1633	2190	2750	3307	3869	4431	4990	5553	6111	6673	7235	7794	8353
245	9.5	12.12		1091	1639	2199	2762	3321	3884	4449	5010	5575	6136	6700	7264	7825	8387
246	9.5	12.17		1096	1646	2208	2773	3334	3900	4467	5030	5597	6160	6726	7293	7856	8420
247	9.5	12.21	1101	1653	2217	2784	3347	3915	4484	5050	5620	6185	6753	7322	7887	8453	
248	9.5	12.26	1106	1659	2226	2795	3360	3931	4502	5070	5642	6209	6780	7351	7918	8487	
249	9.5	12.30	1111	1666	2234	2806	3374	3946	4520	5090	5664	6234	6806	7380	7950	8520	
250	9.5	12.35	1116	1673	2244	2817	3388	3962	4538	5111	5687	6259	6834	7410	7982	8554	
251	9.5	12.40	1121	1680	2253	2829	3401	3978	4557	5132	5710	6284	6861	7440	8014	8589	
252	9.5	12.44	1125	1687	2262	2840	3415	3995	4575	5152	5733	6309	6889	7469	8046	8623	
253	9.5	12.49	1130	1694	2271	2852	3429	4011	4593	5173	5755	6335	6916	7499	8078	8657	
254	9.5	12.53	1135	1701	2280	2863	3443	4027	4612	5193	5778	6360	6944	7529	8110	8692	
255	9.5	12.58	1140	1708	2289	2874	3457	4043	4630	5214	5801	6385	6971	7559	8142	8726	
256	9.5	12.63	1144	1715	2298	2886	3470	4059	4648	5234	5824	6410	6999	7588	8175	8760	
257	9.5	12.67	1149	1721	2307	2897	3484	4075	4667	5255	5847	6435	7026	7618	8207	8795	
258	9.5	12.72	1154	1728	2317	2909	3498	4091	4685	5275	5869	6461	7054	7648	8239	8829	
259	9.5	12.76	1159	1735	2326	2920	3512	4107	4704	5296	5892	6486	7081	7678	8271	8863	
260	9.5	12.81	1164	1742	2335	2931	3526	4123	4722	5316	5915	6511	7109	7707	8303	8898	
261	9.5	12.86	1168	1749	2344	2943	3539	4139	4740	5337	5938	6536	7136	7737	8335	8932	
262	9.5	12.90	1173	1756	2353	2954	3553	4155	4759	5357	5961	6561	7164	7767	8368	8966	
263	9.5	12.95	1178	1763	2362	2966	3567	4171	4777	5378	5983	6587	7191	7797	8400	9001	
264	9.5	12.99	1183	1770	2371	2977	3581	4188	4795	5398	6006	6612	7219	7826	8432	9035	
265	9.5	13.04	1187	1777	2380	2988	3595	4204	4814	5419	6029	6637	7246	7856	8464	9069	
266	9.5	13.09	1192	1784	2390	3000	3608	4220	4832	5439	6052	6662	7274	7886	8496	9104	
267	9.5	13.13	1197	1791	2399	3011	3622	4236	4850	5460	6075	6687	7301	7916	8528	9138	
268	9.5	13.18	1202	1798	2408	3023	3636	4252	4869	5480	6097	6713	7329	7945	8561	9172	
269	9.5	13.22	1206	1805	2417	3034	3650	4268	4887	5501	6120	6738	7356	7975	8593	9207	
270	9.5	13.27	1211	1812	2426	3045	3664	4284	4906	5521	6143	6763	7384	8005	8625	9241	
271	9.5	13.32	1216	1819	2435	3057	3677	4300	4924	5542	6166	6788	7411	8035	8657	9275	
272	9.5	13.36	1221	1826	2444	3068	3691	4316	4942	5562	6189	6813	7438	8064	8689	9310	
273	9.5	13.41	1225	1833	2453	3080	3705	4332	4961	5583	6211	6839	7466	8094	8721	9344	
274	9.5	13.45	1230	1840	2462	3091	3719	4348	4979	5603	6234	6864	7493	8124	8754	9378	
275	9.5	13.5	1235	1846	2471	3102	3732	4364	4997	5624	6256	6888	7520	8153	8785	9411	
276	9.5	13.55	1240	1853	2480	3113	3745	4379	5014	5644	6279	6913	7547	8182	8816	9445	
277	9.5	13.59	1245	1860	2489	3124	3759	4395	5032	5664	6301	6937	7573	8211	8847	9478	
278	9.5	13.64	1250	1866	2498	3135	3772	4410	5050	5684	6323	6962	7600	8240	8878	9511	
279	9.5	13.68	1254	1873	2507	3146	3785	4426	5068	5704	6345	6986	7627	8269	8909	9545	
280	9.5	13.73	1259	1879	2516	3158	3798	4441	5086	5724	6368	7016	7653	8298	8940	9578	
281	9.5	13.78	1264	1886	2525	3169	3812	4457	5103	5744	6390	7035	7680	8326	8971	9611	
282	9.5	13.82	1269	1893	2534	3180	3825	4472	5121	5764	6412	7059	7707	8355	9002	9644	
283	9.5	13.87	1274	1899	2543	3191	3838	4488	5139	5784	6434	7084	7733	8384	9034	9678	
284	9.5	13.91	1279	1906	2552	3202	3852	4503	5157	5804	6457	7108	7760	8413	9065	9711	
285	9.5	13.96	1283	1912	2561	3213	3865	4519	5174	5824	6479	7133	7786	8442	9096	9744	
286	9.5	14.01	1288	1919	2570	3224	3878	4534	5192	5844	6501	7157	7813	8471	9127	9778	
287	9.5	14.05	1293	1926	2578	3235	3891	4550	5210	5865	6523	7181	7840	8500	9158	9811	
288	9.5	14.10	1298	1932	2587	3246	3905	4565	5228	5885	6546	7206	7866	8529	9189	9844	
289	9.5	14.14	1303	1939	2596	3257	3918	4581	5245	5905	6568	7230	7893	8558	9220	9878	
290	9.5	14.19	1308	1945	2605	3268	3931	4596	5263	5925	6590	7255	7920	8587	9251	9911	
291	9.5	14.24	1312	1952	2614	3279	3945	4611	5281	5945	6612	7279	7946	8616	9283	9944	
292	9.5	14.28	1317	1959	2623	3291	3958	4627	5299	5965	6635	7304	7973	8645	9314	9977	
293	9.5	14.33	1322	1965	2632	3302	3971	4642	5316	5985							

- 4.5 Категорически запрещается отключить заполненный теплоносителем радиатор от системы отопления путем одновременного перекрытия запорных или регулирующих вентилях (кроме аварийных ситуаций), отвечающих за подачу в радиатор и возврат из радиатора теплоносителя.
- 4.6 Для оптимальной теплоотдачи расстояние между прибором и полом должно быть не менее 60 мм, между прибором и подоконником и стеной должно быть не менее 50 мм.
- 4.7 На каждый радиатор обязательно с применением материала для герметизации соединений следует установить кран-воздухоотводчик, который предназначен для выпуска воздуха. Он должен быть установлен в верхнем резьбовом отверстии радиатора. При заполнении системы водой, стравливание воздуха производится откручиванием винта в центре крана до появления воды.
- 4.8 После окончания монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию.
- 4.9 Радиаторы должны быть постоянно заполнены водой, как в отопительные, так и в межотопительные периоды. Опорожнение системы отопления допускается только в аварийных случаях на срок, минимально необходимый для устранения аварии, но не более 15 суток в течение года.
- 4.10 Радиаторы могут устанавливаться в системах со стальными, медными, металлопластиковыми трубами и трубами из полимерных материалов.
- 4.11 Качество теплоносителя (воды) должно соответствовать п.4.8.40. Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ, утв. Приказом Министерства энергетики РФ № 229 от 19.06.2003.
- 4.12 Герметизирующие прокладки, применяемые при монтаже отопительных приборов, следует изготавливать из материалов, обеспечивающих герметичность соединений при температуре теплоносителя выше максимальной рабочей на 10°C.
- 4.13 Для слива теплоносителя необходимо перекрыть запорно-регулирующую арматуру, сбросить давление через кран-воздухоотводчик, оставив его открытым, открутить трубу подачи теплоносителя и произвести слив.
- 4.14 В процессе эксплуатации радиаторы необходимо очищать от пыли перед началом отопительного сезона и через каждые 3-4 месяца работы. При очистке радиаторов нельзя использовать абразивные материалы и агрессивные моющие средства.
- 4.15 Не допускается эксплуатация радиаторов в условиях, приводящих к замерзанию теплоносителя.
- 4.16 Использование радиаторов в помещениях с повышенной влажностью, такие как например автомойка, бассейны, бани и прочие помещения, где имеет место вредное воздействие коррозионных веществ, содержащихся в воздухе снижают эксплуатационный срок и может быть признано нарушением условий эксплуатации.
- 4.17 Не допускается использование радиаторов в качестве токоведущих и заземляющих устройств.
- 4.18 Не допускается эксплуатация радиаторов при давлениях и температурах, выше указанных в паспорте.

Внимание! Радиаторы предназначены для применения исключительно в закрытой системе отопления! Установка стальных отопительных приборов в открытую систему отопления и/или систему горячего водоснабжения (ГВС) не допускается!

5. Транспортировка и хранение.

- 5.1 Радиаторы должны храниться в таре изготовителя в отапливаемых и вентилируемых складах с температурой от 0 до +40°C.
- 5.2 Среднее значение относительной влажности 80 % при температуре окружающего воздуха +10°C.
- 5.3 Укладывать в штабеля допускается не более пяти штук по высоте.
- 5.4 При хранении и транспортировке не допускать намокания.
- 5.5 Отопительные приборы перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими в транспорте данного вида. Транспортирование отопительных приборов в части воздействия климатических факторов - по группе Ж2 ГОСТ 15150, в части механических факторов - по группе С ГОСТ 23170. Отопительные приборы следует хранить в упакованном виде в закрытом помещении или под навесом, при этом следует обеспечивать их защиту от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

6. Гарантии изготовителя.

- 6.1 Гарантийный срок эксплуатации/хранения при соблюдении требований по хранению, транспортированию, монтажу и эксплуатации составляет 10 лет со дня продажи. В случае отсутствия даты продажи гарантийный срок считать с даты изготовления. Срок службы не менее 25 лет.
- 6.2 Изготовитель гарантирует ремонт или замену вышедшего из строя радиатора в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и отсутствия механических повреждений.
- 6.3 Изготовитель гарантирует соответствие отопительных приборов требованиям ГОСТ 31311-2022 при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 6.4 Гарантии не распространяются на радиаторы:
 - без паспорта;
 - без отметки изготовителя;
 - с видимыми механическими повреждениями;
 - с дефектами, возникшими по вине потребителя, в результате нарушения правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации;
 - при отсутствии акта специализированной монтажной организации о монтаже радиаторов в систему и последующем испытании.
 - гарантия не распространяется на расходные материалы (кран Маевского, уплотнительные прокладки, резинки)
- 6.5 Требования по утилизации отопительных приборов не устанавливаются.
- 6.6 Претензии после ввода радиатора в эксплуатацию принимаются в соответствии с действующим законодательством.
- 6.7 Не является производственным дефектом или неисправностью неравномерный прогрев секций радиатора. Равномерность прогрева секций зависит от давления в трубах. Для оптимальной работы радиатора рекомендуется минимальное рабочее давление в трубах 3,5 - 4 атмосферы.
- 6.8 В связи с особенностью технологии изготовления и покраски радиаторов, не является производственным дефектом или неисправностью непрокрасы креплений радиатора, отличие тона покраски креплений от цвета самого радиатора. При монтаже радиатора, данные крепления будут не видны и не влияют ни на внешний вид изделия, ни на его потребительские свойства.

7. Свидетельство о приемке.

Радиатор изготовлен и испытан в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2022.

Штамп ОТК:	Дата выпуска:

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:

Радиатор WARMMET:

Место продажи:

Дата продажи:

Наименование продавца:

Печать торгующей организации:

Подпись продавца:

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Экотерм"

Юридический адрес: 123112, Россия, город Москва, Пресненская наб, д. 8 стр. 1, помещ. 494 к. 1 оф. 2

Телефон: 8 800 302 69 50 Сайт: www.warmmet.ru

E-mail: mail@warmmet.ru