

11 ТИП



Сталеві панельні радіатори **TEPLOVER 11 типу** – компактні опалювальні прилади. Варіативність висоти та розмірів дає змогу вирішити складні інженерні завдання.

Це ідеальний варіант для приміщень, де важливий кожен квадратний сантиметр площі або монтується система, присутність якої підтверджує лише комфортна температура в холодну пору року. Візуально батареї практично непомітні.

Конструктивно **радіатор 11 типу** складається зі зварної панелі й одного конвекторного оребрення, що за мінімальних габаритів дає змогу здобувати високий коефіцієнт тепловіддачі. За середньої температури носія залежно від висоти показник становить 1,27-1,29. Глибина радіатора лише 64,5 мм.

Надзвичайно компактний, естетичний і довговічний радіатор 11 типу незамінний у приміщеннях із дуже вузькими підвіконнями, невеликими нішами або з нестандартними дизайнерськими рішеннями.

Тип	Висота, мм	Міжосьова відстань, мм	Об'єм теплоносія, л/м	Показник п	Температурні показники, С	Потужність, (Вт) від довжини (м)																													
						400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000			
11	200	149	1.1	1.27	55 / 45 / 20	66	82	98	115	131	148	164	180	197	213	229	246	262	279	295	311	328	344	361	377	393	410	426	443	459	475	492			
					75 / 65 / 20	126	158	190	221	253	284	316	348	379	411	442	474	506	537	569	600	632	664	695	727	758	790	822	853	885	916	948			
					95 / 85 / 20	194	243	291	340	388	437	485	534	583	631	680	728	777	825	874	922	971	1020	1068	1117	1165	1214	1262	1311	1359	1408	1456			
	300	249	1.7	1.27	55 / 45 / 20	100	125	150	175	200	225	250	275	300	324	349	374	399	424	449	474	499	524	549	574	599	624	649	674	699	724	749			
					75 / 65 / 20	192	241	289	337	385	433	481	529	577	626	674	722	770	818	866	914	962	1010	1059	1107	1155	1203	1251	1299	1347	1395	1443			
					95 / 85 / 20	296	370	444	517	591	665	739	813	887	961	1035	1109	1183	1257	1331	1405	1478	1552	1626	1700	1774	1848	1922	1996	2070	2144	2218			
	400	349	2.2	1.30	55 / 45 / 20	145	182	218	254	291	327	363	399	436	472	508	545	581	617	654	690	726	763	799	835	872	908	944	980	1017	1053	1089			
					75 / 65 / 20	288	360	432	504	576	648	720	792	864	936	1008	1080	1151	1223	1295	1367	1439	1511	1583	1655	1727	1799	1871	1943	2015	2087	2159			
					95 / 85 / 20	441	552	662	772	883	993	1103	1214	1324	1435	1545	1655	1766	1876	1986	2097	2207	2317	2428	2538	2648	2759	2869	2979	3090	3200	3310			
	500	449	2.7	1.27	55 / 45 / 20	156	196	235	274	313	352	391	430	469	508	548	587	626	665	704	743	782	821	860	900	939	978	1017	1056	1095	1134	1173			
					75 / 65 / 20	302	377	452	528	603	679	754	829	905	980	1056	1131	1206	1282	1357	1433	1508	1583	1659	1734	1810	1885	1960	2036	2111	2187	2262			
					95 / 85 / 20	463	579	695	811	927	1043	1158	1274	1390	1506	1622	1738	1853	1969	2085	2201	2317	2433	2548	2664	2780	2896	3012	3128	3244	3359	3475			
600	549	3.1	1.29	55 / 45 / 20	174	218	261	305	348	392	435	479	522	566	609	653	697	740	784	827	871	914	958	1001	1045	1088	1132	1175	1219	1263	1306				
				75 / 65 / 20	339	424	509	594	678	763	848	933	1018	1102	1187	1272	1357	1442	1526	1611	1696	1781	1866	1950	2035	2120	2205	2290	2374	2459	2544				
				95 / 85 / 20	525	656	787	918	1049	1180	1312	1443	1574	1705	1836	1967	2099	2230	2361	2492	2623	2754	2886	3017	3148	3279	3410	3541	3673	3804	3935				
900	849	4.7	1.32	55 / 45 / 20	288	380	432	504	576	647	719	791	863	935	1007	1079	1151	1223	1295	1367	1439	1511	1582	1654	1726	1798	1870	1942	2014	2086	2158				
				75 / 65 / 20	569	711	854	996	1138	1281	1423	1565	1708	1851	1992	2134	2277	2419	2561	2704	2846	2988	3131	3273	3415	3557	3700	3842	3984	4127	4269				
				95 / 85 / 20	889	1112	1334	1556	1779	2001	2223	2446	2668	2891	3113	3335	3558	3780	4002	4225	4447	4669	4892	5114	5336	5559	5781	6003	6226	6448	6670				

* RAL 9016, інші кольори під замовлення • Глибина 64,5 мм • Робочий тиск 10 атм • Максимальна температура теплоносія 110С • Гарантія 10 років

20 ТИП



Сталеві панельні радіатори **TEPLOVER 20 типу** – ідеальне рішення для приміщень, де потрібно поєднати вимоги гігієни й компактності системи опалення.

Конструктивно **радіатори 20 типу** складаються з двох зварних панелей, які з'єднуються між собою. Відсутнє конвекторне оребрення, що спрощує доступ до внутрішньої частини опалювального приладу і полегшує миття та дезінфекцію.

Глибина радіатора – лише 102 мм, а мінімальна довжина – 400 мм. Максимальний розмір – 3000 мм.

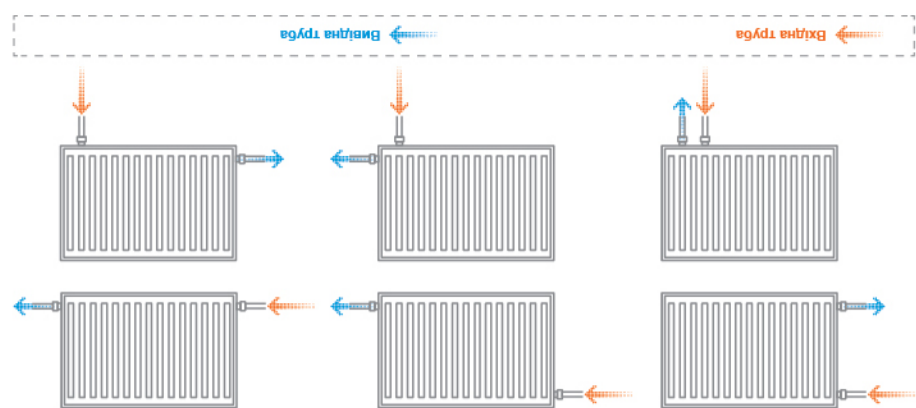
20 тип – це зручність і стиль, ефектно втілені за стандартами TEPLOVER: економічність за високого ККД, ергономічність за компактного розміру. Коефіцієнт тепловіддачі при середній температурі теплоносія – 1,28-1,3. Додаткова перевага – білосніжна та бездоганно гладка поверхня, що важливо для стаціонарів або лабораторій. Це допомагає підтримувати необхідний рівень стерильності і створювати комфортний мікроклімат.

Тип	Висота, мм	Міжосьова відстань, мм	Об'єм теплоносія, л/м	Показник п	Температурні показники, С	Потужність, (Вт) від довжини (м)																													
						400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000			
20	200	149	2.3	1.28	55 / 45 / 20	76	92	108	125	141	158	174	190	208	225	245	260	282	299	315	331	348	365	385	397	415	430	460	483	500	525	592			
					75 / 65 / 20	136	158	190	231	263	294	326	358	389	421	452	484	516	547	579	610	642	674	710	738	769	800	832	865	890	930	955			
					95 / 85 / 20	205	255	315	360	399	450	505	545	598	657	707	755	798	854	889	945	999	1150	1220	1260	1295	1315	1362	1415	1459	1508	1576			
	300	249	3.4	1.28	55 / 45 / 20	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480	512	544	576	608	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928	960			
					75 / 65 / 20	252	315	378	441	504	567	630	693	756	819	882	945	1008	1071	1134	1197	1260	1323	1386	1449	1512	1575	1638	1701	1764	1827	1890			
					95 / 85 / 20	392	491	589	687	785	883	981	1079	1177	1275	1374	1472	1570	1668	1766	1864	1962	2060	2158	2256	2355	2453	2551	2649	2747	2845	2943			
	400	349	4.3	1.29	55 / 45 / 20	145	182	218	254	291	327	363	399	436	472	508	545	581	617	654	690	726	763	799	835	872	908	944	980	1017	1053	1089			
					75 / 65 / 20	288	360	432	504	576	648	720	792	864	936	1008	1080	1151	1223	1295	1367	1439	1511	1583	1655	1727	1799	1871	1943	2015	2087	2159			
					95 / 85 / 20	441	552	662	772	883	993	1103	1214	1324	1435	1545	1655	1766	1876	1986	2097	2207	2317	2428	2538	2648	2759	2869	2979	3090	3200	3310			
	500	449	5.3	1.29	55 / 45 / 20	191	238	286	334	381	429	477	524	572	620	667	715	763	810	858	906	953	1001	1049	1096	1144	1191	1239	1287	1334	1382	1430			
					75 / 65 / 20	375	469	563	657	750	844	938	1032	1126	1219	1313	1407	1501	1595	1688	1782	1876	1970	2064	2157	2251	2345	2439	2533	2626	2720	2814			
					95 / 85 / 20	584	730	876	1023	1169	1315	1461	1607	1753	1899	2045	2191	2337	2483	2629	2775	2921	3068	3214	3360	3506	3652	3798	3944	4090	4236	4382			
600	549	6.5	1.29	55 / 45 / 20	221	276	331	386	441	496	551	606	662	717	772	827	882	937	992	1047	1103	1158	1213	1268	1323	1378	1433	1488	1544	1599	1654				
				75 / 65 / 20	434	542	651	759	868	976	1085	1193	1302	1410	1519	1627	1736	1844	1953	2061	2170	2278	2387	2495	2604	2712	2821	2929	3038	3146	3255				
				95 / 85 / 20	676	845	1014	1183	1352	1521	1690	1859	2028	2197	2365	2534	2703	2872	3041	3210	3379	3548	3717	3886	4055	4224	4393	4562	4731	4900	5069				
900	849	9.8	1.30	55 / 45 / 20	297	375	446	512	578	644	710	776	842	908	974	1040	1106	1172	1238	1304	1370	1436	1502	1568	1634	1700	1766	1832	1898	1964	2030				
				75 / 65 / 20	578	734	896	1120	1333	1495	1657	1820	1982	2145	2308	2471	2634	2797	2960	3123	3286	3449	3612	3775	3938	4101	4264	4427	4590	4753	4916	5079			
				95 / 85 / 20	926	1236	1461	1686	1911	2136	2361	2586	2811	3036	3261	3486	3711	3936	4161	4386	4611	4836	5061	5286	5511	5736	5961	6186	6411	6636	6861	7086			

* RAL 9016, інші кольори під замовлення • Глибина 102 мм • Робочий тиск 10 атм • Максимальна температура теплоносія 110С • Гарантія 10 років

21 ТИП





1. Підключення радіатора з боку вхідної труби. При такому монтажі вихідна труба радіатора повинна бути підключена до вихідної труби системи опалення. Якщо це неможливо, то вихідна труба радіатора повинна бути підключена до вихідної труби системи опалення через байпас.

2. Підключення радіатора з боку вихідної труби. При такому монтажі вхідна труба радіатора повинна бути підключена до вхідної труби системи опалення. Якщо це неможливо, то вхідна труба радіатора повинна бути підключена до вхідної труби системи опалення через байпас.

3. Підключення радіатора з боку вхідної труби і боку вихідної труби. При такому монтажі вхідна труба радіатора повинна бути підключена до вхідної труби системи опалення, а вихідна труба радіатора повинна бути підключена до вихідної труби системи опалення.



Нижнє підключення 1600-3000



Нижнє підключення 400-1500



Бокове підключення 1600-3000



Бокове підключення 400-1500

Схема підключення

Типи кріплення

30 ТИП



Сталеві панельні радіатори **TEPLOVER 30 типу** використовуються в приміщеннях, де необхідно забезпечити ефективний обігрів і гігієнічність системи опалення.

У лінійці **TEPLOVER радіатори 30 типу** представлені у всіх розмірах. Глибина – 155 мм, мінімальна довжина – 400 мм із кроком 100 мм. Це дає змогу розрахувати опалення в кожному конкретному приміщенні з високою точністю, що важливо для формування комфортного мікроклімату. Коefіцієнт тепловіддачі – 1,28-1,30.

Особливість типу 30 – відсутність внутрішніх конвекторних оребрень. Горішня решітка закриває панелі, водночас не перешкоджає легкому доступу до внутрішньої частини радіатора для миття або дезінфекції.

Прилади цього типу рекомендуються до монтажу на об'єктах із підвищеними вимогами до **санітарії** – лікарнях, дитячих установах, підприємствах харчової та фармацевтичної промисловості. У радіаторах **TEPLOVER** особлива увага приділяється безпеці – екологічній та експлуатаційній. Уся продукція відповідає міжнародним стандартам якості та має маркування CE.

Тип	Висота, мм	Мікросьова відстань, мм	Об'єм теплоносія, л/м	Показник п	Температурні показники, С	Потужність, (Вт) від довжини (м)																										
						400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
30	200	149	4.4	1.30	55 / 45 / 20	160	200	240	280	320	360	400	440	480	520	560	600	640	680	720	760	800	840	880	920	960	1000	1040	1080	1120	1160	1200
					75 / 65 / 20	313	391	470	548	626	705	783	861	940	1018	1096	1174	1253	1331	1409	1488	1566	1644	1723	1801	1879	1957	2036	2114	2192	2271	2349
					95 / 85 / 20	486	608	729	851	972	1094	1215	1337	1458	1580	1701	1823	1944	2066	2187	2309	2430	2552	2673	2795	2917	3038	3160	3281	3403	3524	3646
	300	249	5.1	1.30	55 / 45 / 20	178	222	266	311	355	399	444	488	533	577	621	666	710	755	799	843	888	932	976	1021	1065	1110	1154	1198	1243	1287	1331
					75 / 65 / 20	348	434	521	608	695	782	869	956	1043	1130	1217	1303	1390	1477	1564	1651	1738	1825	1912	1999	2086	2172	2259	2346	2433	2520	2607
					95 / 85 / 20	539	674	809	944	1079	1214	1349	1484	1618	1753	1888	2023	2158	2293	2428	2563	2697	2832	2967	3102	3237	3372	3507	3641	3776	3911	4046
	400	349	6.5	1.32	55 / 45 / 20	262	327	393	458	524	589	655	720	786	851	916	982	1047	1113	1178	1244	1309	1375	1440	1506	1571	1636	1702	1767	1833	1898	1964
					75 / 65 / 20	518	647	777	906	1036	1165	1295	1424	1554	1683	1813	1942	2072	2201	2331	2460	2590	2719	2849	2978	3108	3237	3367	3496	3626	3755	3885
					95 / 85 / 20	809	1012	1214	1416	1619	1821	2023	2226	2428	2631	2833	3035	3238	3440	3642	3845	4047	4249	4452	4654	4856	5059	5261	5463	5666	5868	6070
	500	449	8.0	1.30	55 / 45 / 20	266	333	399	466	532	599	665	732	799	865	932	998	1065	1131	1198	1264	1331	1398	1464	1531	1597	1664	1730	1797	1863	1930	1996
					75 / 65 / 20	521	651	782	912	1042	1173	1303	1433	1564	1694	1824	1954	2085	2215	2345	2476	2606	2736	2867	2997	3127	3257	3388	3518	3648	3779	3909
					95 / 85 / 20	809	1011	1213	1416	1618	1820	2022	2224	2427	2629	2831	3033	3236	3438	3640	3842	4045	4247	4449	4651	4853	5056	5258	5460	5662	5865	6067
600	549	9.3	1.31	55 / 45 / 20	306	383	460	536	613	690	766	843	919	996	1073	1149	1226	1303	1379	1456	1532	1609	1686	1762	1839	1916	1992	2069	2145	2222	2299	
				75 / 65 / 20	603	754	905	1056	1206	1357	1508	1659	1810	1960	2111	2262	2413	2564	2714	2865	3016	3167	3318	3468	3619	3770	3921	4072	4222	4373	4524	
				95 / 85 / 20	939	1174	1409	1644	1779	2114	2348	2583	2818	3053	3288	3523	3757	3992	4227	4462	4697	4932	5166	5401	5636	5871	6106	6341	6576	6810	7045	
900	849	13.5	1.34	55 / 45 / 20	414	517	620	724	827	931	1034	1137	1241	1344	1448	1551	1655	1758	1861	1965	2068	2172	2275	2378	2482	2585	2689	2792	2895	2999	3102	
				75 / 65 / 20	827	1033	1240	1447	1654	1860	2067	2274	2480	2687	2894	3100	3307	3514	3721	3927	4134	4341	4547	4754	4961	5167	5374	5581	5788	5994	6201	
				95 / 85 / 20	1301	1626	1951	2276	2601	2927	3252	3577	3902	4227	4552	4878	5203	5528	5853	6178	6503	6829	7154	7479	7804	8129	8454	8780	9105	9430	9755	

* RAL 9016, інші кольори під замовлення • Глибина 155 мм • Робочий тиск 10 атм • Максимальна температура теплоносія 110С • Гарантія 10 років

33 ТИП



Сталеві панельні радіатори **TEPLOVER 33 типу** найбільш ефективні для рівномірного обігріву великих площ і об'ємів.

Радіатори 33 типу представлені у всіх розмірах.

Глибина – 155 мм, що дає змогу встановлювати прилади практично без обмежень. Елементи опалювальної системи мають компактний вигляд – мінімальна довжина 400 мм із кроком 100 мм.

Радіатор 33 типу – це трьохрядний прилад з трьома конвекторними оребреннями та закритим кожухом. Цю модель відрізняє **висока конвекція**: оребрення розташовуються між панелями з теплоносієм і сприяють підвищенню тепловіддачі.

Під час проектування системи опалення розраховується необхідна кількість панелей згідно з таблицею тепловіддачі. Коefіцієнт 33 типу – 1.29-1.31 за середньої температури теплоносія.

Тип	Висота, мм	Мікросьова відстань, мм	Об'єм теплоносія, л/м	Показник п	Температурні показники, С	Потужність, (Вт) від довжини (м)																										
						400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
30	200	149	4.4	1.34	55 / 45 / 20	218	273	327	382	436	491	545	600	654	709	763	818	872	927	982	1036	1091	1145	1200	1254	1309	1363	1418	1472	1527	1581	1636
					75 / 65 / 20	436	545	654	763	872	981	1090	1199	1308	1417	1526	1635	1744	1853	1962	2071	2180	2289	2398	2507	2616	2725	2834	2943	3052	3161	3270
					95 / 85 / 20	686	857	1029	1200	1372	1543	1715	1886	2058	2229	2401	2572	2744	2915	3087	3258	3429	3601	3772	3944	4115	4287	4458	4630	4801	4973	5144
	300	249	5.1	1.30	55 / 45 / 20	259	323	388	452	517	582	646	711	776	840	905	970	1034	1099	1163	1228	1293	1357	1422	1487	1551	1616	1681	1745	1810	1874	1939
					75 / 65 / 20	506	633	760	886	1013	1139	1266	1393	1519	1646	1772	1899	2026	2152	2279	2405	2532	2659	2785	2912	3038	3165	3292	3418	3545	3671	3795
					95 / 85 / 20	786	983	1179	1376	1572	1769	1965	2162	2358	2555	2751	2948	3144	3341	3538	3734	3931	4127	4324	4520	4717	4912	5110	5306	5503	5699	5896
	400	349	6.5	1.32	55 / 45 / 20	344	429	515	601	687	773	859	945	1031	1116	1202	1288	1374	1460	1546	1632	1718	1804	1889	1975	2061	2147	2233	2319	2405	2491	2576
					75 / 65 / 20	688	860	1032	1204	1376	1548	1720	1892	2064	2236	2408	2580	2752	2924	3096	3268	3440	3612	3784	3956	4128	4300	4472	4644	4816	4988	5160
					95 / 85 / 20	1062	1327	1593	1858	2124	2389	2655	2920	3186	3451	3717	3982	4248	4513	4779	5044	5310	5575	5840	6106	6371	6637	6902	7168	7433	7699	7964
	500	449	8.0	1.32	55 / 45 / 20	401	502	602	703	803	903	1004	1104	1204	1305	1405	1505	1606	1706	1807	1907	2007	2108	2208	2308	2409	2509	2609	2710	2810	2911	3011
					75 / 65 / 20	794	993	1192	1390	1589	1787	1986	2185	2383	2582	2780	2979	3178	3376	3575	3773	3972	4171	4369	4568	4766	4965	5164	5362	5561	5759	5958
					95 / 85 / 20	1241	1552	1862	2173	2483	2793	3104	3414	3724	4035	4345	4656	4966	5276	5587	5897	6207	6518	6828	7139	7449	7759	8070	8380	8690	9001	9311
600	549	9.3	1.32	55 / 45 / 20	463	578	694	809	925	1041	1156	1272	1388	1503	1619	1735	1850	1966	2082	2197	2313	2428	2544	2660	2775	2891	3007	3122	3238	3354	3469	
				75 / 65 / 20	915	1143	1372	1601	1830	2058	2287	2516	2744	2973	3202	3430	3659	3888	4117	4345	4574	4803	5031	5260	5489	5717	5946	6175	6404	6632	6861	
				95 / 85 / 20	1429	1786	2144	2501	2858	3216	3573	3930	4287	4645	5002	5359	5716	6074	6431	6788	7146	7503	7860	8217	8575	8932	9289	9647	10004	10361	10718	
900	849	13.5	1.36	55 / 45 / 20	646	808	969	1131	1292	1457	1615	1777	1938	2100	2261	2423	2584	2746	2907	3069	3230	3392										