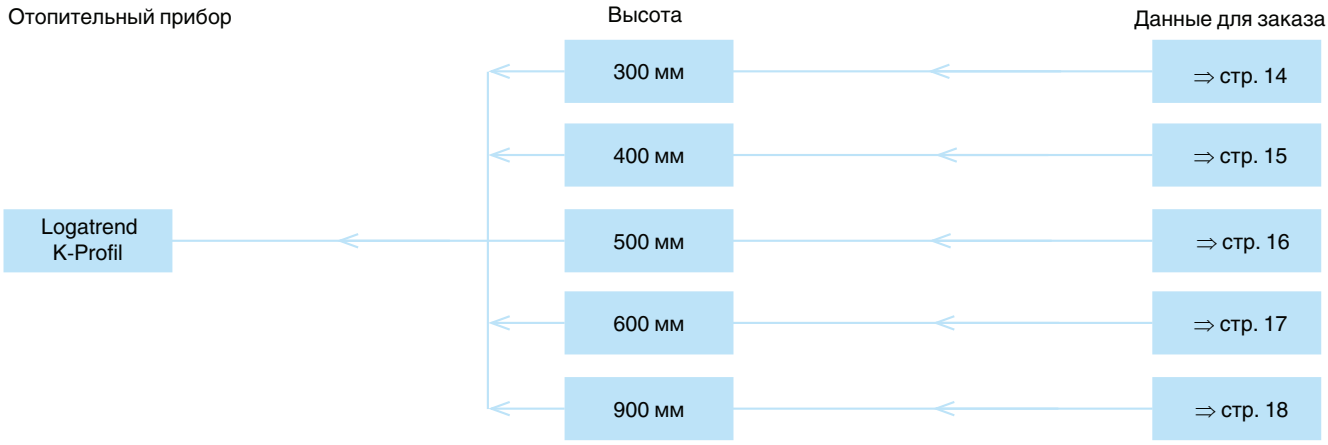
Обзор вариантов



Характеристики и особенности

Современная, технически совершенная конструкция с привлекательным дизайном и высокой надежностью
- Поставляется 7 типов, 15 длин (400-2000 мм) и 5 высот (300-900 мм)
- Тепловая мощность проверена и зарегистрирована согласно ГОСТ 31311-2005
- Испытательное давление - 13 бар, рабочее давление согласно ГОСТ 31311-2005 - 8,7 бар
- 5 лет гарантии

Высококачественная экологичная окраска и упаковка
- Грунтовка и окраска с горячей сушкой в белый цвет (RAL 9016)
- Порошковое лакокрасочное покрытие с горячей сушкой, с высокой устойчивостью к царапинам и ударам, без растворителей и тяжелых металлов
- Упаковка радиаторов выполнена из повторно используемого чистого полиэтилена (PE)
- Радиаторы поставляется в термоусадочной пленке с защитными уголками. Для предотвращения повреждений лакокрасочного покрытия, пленка может оставаться на радиаторе после монтажа, в случае если температура подающей линии не превышает 60 °C

Простой и быстрый монтаж
- Многорядные отопительные приборы можно устанавливать любой стороной, так как отсутствуют планки, определяющие заднюю сторону радиатора
- Система монтажа BMSplus и кронштейны отечественного производства серии K специально для отопительных приборов Buderus
- Боковое подключение труб с внутренней резьбой (G 1/2)
- В комплект поставки входит воздухоспускной клапан и заглушка

Артикул - помощь для заказа

Buderus Logatrend	Тип							Высота	Длина
	10	11	20	21	22	30	33	300-900	400-2000
772410...	…1…	…2…	…3…	…4…	…5…	…6…	…7…	…3-9…	...04-20

Высота 300 мм

Высота мм	Длина мм		Тип 10	Тип 11	Тип 20	Тип 21	Тип 22	Тип 30	Тип 33
			Тепловая мощность $Q_{ну}$, Вт при **95/85/20 °C** [1] **(ГОСТ 31311-2005)** / 90/70/20 °C [2]						
300	400	Q, Вт	**205** 167	**301** 245	**341** 277	**424** 345	**558** 454	**478** 389	**787** 640
		Артикул	7724101304	7724102304	7724103304	7724104304	7724105304	7724106304	7724107304
	500	Q, Вт	**258** 210	**376** 306	**425** 346	**530** 431	**698** 567	**597** 485	**984** 800
		Артикул	7724101305	7724102305	7724103305	7724104305	7724105305	7724106305	7724107305
	600	Q, Вт	**309** 251	**452** 367	**510** 415	**637** 518	**838** 681	**716** 582	**1181** 960
		Артикул	7724101306	7724102306	7724103306	7724104306	7724105306	7724106306	7724107306
	700	Q, Вт	**360** 293	**527** 428	**596** 485	**743** 604	**977** 794	**835** 679	**1378** 1120
		Артикул	7724101307	7724102307	7724103307	7724104307	7724105307	7724106307	7724107307
	800	Q, Вт	**412** 335	**602** 489	**680** 553	**848** 689	**1117** 908	**955** 776	**1574** 1280
		Артикул	7724101308	7724102308	7724103308	7724104308	7724105308	7724106308	7724107308
	900	Q, Вт	**463** 376	**678** 551	**766** 623	**954** 776	**1256** 1021	**1075** 874	**1771** 1440
		Артикул	7724101309	7724102309	7724103309	7724104309	7724105309	7724106309	7724107309
	1000	Q, Вт	**514** 418	**753** 612	**851** 692	**1060** 862	**1396** 1135	**1194** 971	**1968** 1600
		Артикул	7724101310	7724102310	7724103310	7724104310	7724105310	7724106310	7724107310
	1200	Q, Вт	**617** 502	**904** 735	**1021** 830	**1273** 1035	**1676** 1363	**1433** 1165	**2362** 1920
		Артикул	7724101312	7724102312	7724103312	7724104312	7724105312	7724106312	7724107312
	1400	Q, Вт	**719** 585	**1054** 857	**1191** 968	**1484** 1207	**1954** 1589	**1672** 1359	**2755** 2240
		Артикул	7724101314	7724102314	7724103314	7724104314	7724105314	7724106314	7724107314
	1600	Q, Вт	**823** 669	**1205** 980	**1361** 1107	**1697** 1380	**2234** 1816	**1910** 1553	**3149** 2560
		Артикул	7724101316	7724102316	7724103316	7724104316	7724105316	7724106316	7724107316
	1800	Q, Вт	**925** 752	**1355** 1102	**1532** 1246	**1909** 1552	**2513** 2043	**2150** 1748	**3542** 2880
		Артикул	7724101318	7724102318	7724103318	7724104318	7724105318	7724106318	7724107318
	2000	Q, Вт	**1027** 835	**1506** 1224	**1702** 1384	**2121** 1724	**2792** 2270	**2388** 1941	**3936** 3200
		Артикул	7724101320	7724102320	7724103320	7724104320	7724105320	7724106320	7724107320

Радиаторы стандартно поставляются в правом исполнении. Все артикулы приведены для стандартного цвета - белый RAL 9016.

[1] Теплоотдача рассчитана согласно ГОСТ 31311-2005 при температурном напоре 70 °C.

[2] Теплоотдача для температурного напора 60 °C пересчитана согласно формуле $Q_Ф = Q_Н \left(\frac{U_Ф}{U_Н}\right)^n$,

где $Q_Ф$, $Q_Н$ - фактическая и нормативная тепловые мощности; $U_Ф$, $U_Н$ - фактический и нормативный температурные напоры; n = 1.3

Высота 400 мм

Высота мм	Длина мм		Тип 10	Тип 11	Тип 20	Тип 21	Тип 22	Тип 30	Тип 33
			Тепловая мощность $Q_{ну}$, Вт при **95/85/20 °C** [1] **(ГОСТ 31311-2005)** / 90/70/20 °C [2]						
400	400	Q, Вт	**266** 216	**392** 319	**434** 353	**544** 442	**712** 579	**607** 493	**1000** 813
		Артикул	7724101404	7724102404	7724103404	7724104404	7724105404	7724106404	7724107404
	500	Q, Вт	**332** 270	**490** 398	**542** 441	**680** 553	**890** 724	**758** 616	**1250** 1016
		Артикул	7724101405	7724102405	7724103405	7724104405	7724105405	7724106405	7724107405
	600	Q, Вт	**398** 324	**588** 478	**651** 529	**816** 663	**1068** 868	**910** 740	**1500** 1220
		Артикул	7724101406	7724102406	7724103406	7724104406	7724105406	7724106406	7724107406
	700	Q, Вт	**465** 378	**686** 558	**759** 617	**952** 774	**1246** 1013	**1062** 863	**1750** 1423
		Артикул	7724101407	7724102407	7724103407	7724104407	7724105407	7724106407	7724107407
	800	Q, Вт	**532** 433	**784** 637	**868** 706	**1088** 885	**1424** 1158	**1213** 986	**2000** 1626
		Артикул	7724101408	7724102408	7724103408	7724104408	7724105408	7724106408	7724107408
	900	Q, Вт	**598** 486	**882** 717	**976** 793	**1224** 995	**1602** 1302	**1365** 1110	**2250** 1829
		Артикул	7724101409	7724102409	7724103409	7724104409	7724105409	7724106409	7724107409
	1000	Q, Вт	**664** 540	**980** 797	**1085** 882	**1360** 1106	**1780** 1447	**1517** 1233	**2500** 2033
		Артикул	7724101410	7724102410	7724103410	7724104410	7724105410	7724106410	7724107410
	1200	Q, Вт	**797** 648	**1176** 956	**1302** 1059	**1632** 1327	**2136** 1737	**1820** 1480	**3000** 2439
		Артикул	7724101412	7724102412	7724103412	7724104412	7724105412	7724106412	7724107412
	1400	Q, Вт	**930** 756	**1372** 1115	**1519** 1235	**1904** 1548	**2492** 2026	**2124** 1727	**3500** 2846
		Артикул	7724101414	7724102414	7724103414	7724104414	7724105414	7724106414	7724107414
	1600	Q, Вт	**1063** 864	**1568** 1275	**17736** 14420	**2176** 1769	**2848** 2315	**2427** 1973	**4000** 3252
		Артикул	7724101416	7724102416	7724103416	7724104416	7724105416	7724106416	7724107416
	1800	Q, Вт	**1197** 973	**1764** 1434	**1953** 1588	**2448** 1990	**3204** 2605	**2730** 2220	**4500** 3659
		Артикул	7724101418	7724102418	7724103418	7724104418	7724105418	7724106418	7724107418
	2000	Q, Вт	**1330** 1081	**1960** 1593	**2170** 1764	**2720** 2211	**3560** 2894	**3034** 2467	**5000** 4065
		Артикул	7724101420	7724102420	7724103420	7724104420	7724105420	7724106420	7724107420

Радиаторы стандартно поставляются в правом исполнении. Все артикулы приведены для стандартного цвета - белый RAL 9016.

[1] Теплоотдача рассчитана согласно ГОСТ 31311-2005 при температурном напоре 70 °C.

[2] Теплоотдача для температурного напора 60 °C пересчитана согласно формуле $Q_Ф = Q_Н \left(\frac{U_Ф}{U_Н}\right)^n$,

где $Q_Ф$, $Q_Н$ - фактическая и нормативная тепловые мощности; $U_Ф$, $U_Н$ - фактический и нормативный температурные напоры; n = 1.3

Высота 500 мм

Высота мм	Длина мм		Тип 10	Тип 11	Тип 20	Тип 21	Тип 22	Тип 30	Тип 33
			Тепловая мощность $Q_{ну}$, Вт при **95/85/20 °C** [1] **(ГОСТ 31311-2005)** / 90/70/20 °C [2]						
500	400	Q, Вт	**320** 260	**478** 389	**523** 425	**656** 533	**856** 696	**731** 594	**1198** 974
		Артикул	7724101504	7724102504	7724103504	7724104504	7724105504	7724106504	7724107504
	500	Q, Вт	**399** 324	**598** 486	**654** 532	**850** 691	**1070** 870	**913** 742	**1498** 1218
		Артикул	7724101505	7724102505	7724103505	7724104505	7724105505	7724106505	7724107505
	600	Q, Вт	**480** 390	**717** 583	**785** 638	**984** 800	**1284** 1044	**1095** 890	**1798** 1462
		Артикул	7724101506	7724102506	7724103506	7724104506	7724105506	7724106506	7724107506
	700	Q, Вт	**560** 455	**836** 680	**916** 745	**1148** 933	**1498** 1218	**1278** 1039	**2097** 1705
		Артикул	7724101507	7724102507	7724103507	7724104507	7724105507	7724106507	7724107507
	800	Q, Вт	**639** 520	**956** 777	**1046** 850	**1312** 1067	**1712** 1392	**1461** 1188	**2397** 1949
		Артикул	7724101508	7724102508	7724103508	7724104508	7724105508	7724106508	7724107508
	900	Q, Вт	**720** 585	**1076** 875	**1177** 957	**1476** 1200	**1926** 1566	**1644** 1337	**2696** 2192
		Артикул	7724101509	7724102509	7724103509	7724104509	7724105509	7724106509	7724107509
	1000	Q, Вт	**800** 650	**1195** 972	**1308** 1063	**1640** 1333	**2140** 1740	**1826** 1485	**2996** 2436
		Артикул	7724101510	7724102510	7724103510	7724104510	7724105510	7724106510	7724107510
	1200	Q, Вт	**960** 780	**1434** 1166	**1570** 1276	**1968** 1600	**2568** 2088	**2191** 1781	**3595** 2923
		Артикул	7724101512	7724102512	7724103512	7724104512	7724105512	7724106512	7724107512
	1400	Q, Вт	**1119** 910	**1673** 1360	**1832** 1489	**2296** 1867	**2996** 2436	**2556** 2078	**4194** 3410
		Артикул	7724101514	7724102514	7724103514	7724104514	7724105514	7724106514	7724107514
	1600	Q, Вт	**1280** 1041	**1912** 1554	**2093** 1702	**2624** 2133	**3424** 2784	**2921** 2375	**4794** 3898
		Артикул	7724101516	7724102516	7724103516	7724104516	7724105516	7724106516	7724107516
	1800	Q, Вт	**1439** 1170	**2151** 1749	**2355** 1915	**2952** 2400	**3852** 3132	**3287** 2672	**5393** 4385
		Артикул	7724101518	7724102518	7724103518	7724104518	7724105518	7724106518	7724107518
	2000	Q, Вт	**1599** 1300	**2390** 1943	**2616** 2127	**3280** 2667	**4280** 3480	**3652** 2969	**5992** 4872
		Артикул	7724101520	7724102520	7724103520	7724104520	7724105520	7724106520	7724107520

Радиаторы стандартно поставляются в правом исполнении. Все артикулы приведены для стандартного цвета - белый RAL 9016.

[1] Теплоотдача рассчитана согласно ГОСТ 31311-2005 при температурном напоре 70 °C.

[2] Теплоотдача для температурного напора 60 °C пересчитана согласно формуле $Q_Ф = Q_Н \left(\frac{U_Ф}{U_Н}\right)^n$,

где $Q_Ф$, $Q_Н$ - фактическая и нормативная тепловые мощности; $U_Ф$, $U_Н$ - фактический и нормативный температурные напоры; n = 1.3

Высота 600 мм

Высота мм	Длина мм		Тип 10	Тип 11	Тип 20	Тип 21	Тип 22	Тип 30	Тип 33
			Тепловая мощность $Q_{ну}$, Вт при **95/85/20 °C** [1] **(ГОСТ 31311-2005)** / 90/70/20 °C [2]						
600	400	Q, Вт	**370** 301	**552** 449	**611** 497	**752** 611	**981** 798	**851** 692	**1374** 1117
		Артикул	7724101604	7724102604	7724103604	7724104604	7724105604	7724106604	7724107604
	500	Q, Вт	**463** 376	**690** 561	**763** 620	**940** 764	**1226** 997	**1063** 864	**1717** 1396
		Артикул	7724101605	7724102605	7724103605	7724104605	7724105605	7724106605	7724107605
	600	Q, Вт	**555** 451	**828** 673	**916** 745	**1128** 917	**1472** 1197	**1276** 1037	**2060** 1675
		Артикул	7724101606	7724102606	7724103606	7724104606	7724105606	7724106606	7724107606
	700	Q, Вт	**647** 526	**966** 785	**1067** 867	**1316** 1070	**1717** 1396	**1488** 1210	**2404** 1954
		Артикул	7724101607	7724102607	7724103607	7724104607	7724105607	7724106607	7724107607
	800	Q, Вт	**739** 601	**1104** 898	**1221** 993	**1504** 1223	**1962** 1595	**1700** 1382	**2747** 2233
		Артикул	7724101608	7724102608	7724103608	7724104608	7724105608	7724106608	7724107608
	900	Q, Вт	**832** 676	**1242** 1010	**1374** 1117	**1692** 1376	**2208** 1795	**1913** 1555	**3091** 2513
		Артикул	7724101609	7724102609	7724103609	7724104609	7724105609	7724106609	7724107609
	1000	Q, Вт	**924** 751	**1380** 1122	**1526** 1241	**1880** 1528	**2453** 1994	**2125** 1728	**3434** 2792
		Артикул	7724101610	7724102610	7724103610	7724104610	7724105610	7724106610	7724107610
	1200	Q, Вт	**1110** 902	**1656** 1346	**1832** 1489	**2256** 1834	**2944** 2393	**2551** 2074	**4121** 3350
		Артикул	7724101612	7724102612	7724103612	7724104612	7724105612	7724106612	7724107612
	1400	Q, Вт	**1294** 1052	**1932** 1571	**2137** 1737	**2632** 2140	**3434** 2792	**2976** 2420	**4808** 3909
		Артикул	7724101614	7724102614	7724103614	7724104614	7724105614	7724106614	7724107614
	1600	Q, Вт	**1479** 1202	**2208** 1795	**2441** 1985	**3008** 2446	**3925** 3191	**3401** 2765	**5494** 4467
		Артикул	7724101616	7724102616	7724103616	7724104616	7724105616	7724106616	7724107616
	1800	Q, Вт	**1664** 1353	**2484** 2020	**2747** 2233	**3384** 2751	**4415** 3589	**3827** 3111	**6181** 5025
		Артикул	7724101618	7724102618	7724103618	7724104618	7724105618	7724106618	7724107618
	2000	Q, Вт	**1849** 1503	**2760** 2244	**3052** 2481	**3760** 3057	**4906** 3989	**4252** 3457	**6868** 5584
		Артикул	7724101620	7724102620	7724103620	7724104620	7724105620	7724106620	7724107620

Радиаторы стандартно поставляются в правом исполнении. Все артикулы приведены для стандартного цвета - белый RAL 9016.

[1] Теплоотдача рассчитана согласно ГОСТ 31311-2005 при температурном напоре 70 °C.

[2] Теплоотдача для температурного напора 60 °C пересчитана согласно формуле $Q_Ф = Q_Н \left(\frac{U_Ф}{U_Н}\right)^n$,

где $Q_Ф$, $Q_Н$ - фактическая и нормативная тепловые мощности; $U_Ф$, $U_Н$ - фактический и нормативный температурные напоры; n = 1.3

Высота 900 мм

Высота мм	Длина мм		Тип 10	Тип 11	Тип 20	Тип 21	Тип 22	Тип 30	Тип 33
			Тепловая мощность $Q_{ну}$, Вт при **95/85/20 °C** [1] **(ГОСТ 31311-2005)** / 90/70/20 °C [2]						
900	400	Q, Вт	**525** 427	**750** 610	**863** 702	**1013** 824	**1362** 1107	**1188** 966	**1901** 1546
		Артикул	7724101904	7724102904	7724103904	7724104904	7724105904	7724106904	7724107904
	500	Q, Вт	**657** 534	**938** 763	**1079** 877	**1265** 1028	**1703** 1385	**1485** 1207	**2376** 1932
		Артикул	7724101905	7724102905	7724103905	7724104905	7724105905	7724106905	7724107905
	600	Q, Вт	**787** 640	**1125** 915	**1295** 1053	**1519** 1235	**2044** 1662	**1782** 1449	**2851** 2318
		Артикул	7724101906	7724102906	7724103906	7724104906	7724105906	7724106906	7724107906
	700	Q, Вт	**919** 747	**1312** 1067	**1511** 1228	**1771** 1440	**2384** 1938	**2079** 1690	**3327** 2705
		Артикул	7724101907	7724102907	7724103907	7724104907	7724105907	7724106907	7724107907
	800	Q, Вт	**1050** 854	**1500** 1220	**1727** 1404	**2025** 1646	**2724** 2215	**2376** 1932	**3803** 3092
		Артикул	7724101908	7724102908	7724103908	7724104908	7724105908	7724106908	7724107908
	900	Q, Вт	**1181** 960	**1688** 1372	**1943** 1580	**22787** 18526	**3065** 2492	**2674** 2174	**4278** 3478
		Артикул	7724101909	7724102909	7724103909	7724104909	7724105909	7724106909	7724107909
	1000	Q, Вт	**1312** 1067	**1875** 1524	**2158** 1754	**2531** 2058	**3406** 2769	**2970** 2415	**4753** 3864
		Артикул	7724101910	7724102910	7724103910	7724104910	7724105910	7724106910	7724107910
	1200	Q, Вт	**1574** 1280	**2250** 1829	**2590** 2106	**3037** 2469	**4087** 3323	**3564** 2898	**5703** 4637
		Артикул	7724101912	7724102912	7724103912	7724104912	7724105912	7724106912	7724107912
	1400	Q, Вт	**1837** 1493	**2626** 2135	**3022** 2457	**3543** 2880	**4768** 3876	**4158** 3380	**6654** 5410
		Артикул	7724101914	7724102914	7724103914	7724104914	7724105914	7724106914	7724107914
	1600	Q, Вт	**2100** 1707	**3000** 2439	**3454** 2808	**4049** 3292	**5449** 4430	**4752** 3863	**7604** 6182
		Артикул	7724101916	7724102916	7724103916	7724104916	7724105916	7724106916	7724107916
	1800	Q, Вт	**2363** 1921	**3375** 2744	**3885** 3159	**4556** 3704	**6161** 5009	**5346** 4346	**8555** 6955
		Артикул	7724101918	7724102918	7724103918	7724104918	7724105918	7724106918	7724107918
	2000	Q, Вт	**2625** 2134	**3750** 3049	**4317** 3510	**5062** 4115	**6812** 5538	**5940** 4829	**9506** 7728
		Артикул	7724101920	7724102920	7724103920	7724104920	7724105920	7724106920	7724107920

Радиаторы стандартно поставляются в правом исполнении. Все артикулы приведены для стандартного цвета - белый RAL 9016.

[1] Теплоотдача рассчитана согласно ГОСТ 31311-2005 при температурном напоре 70 °C.

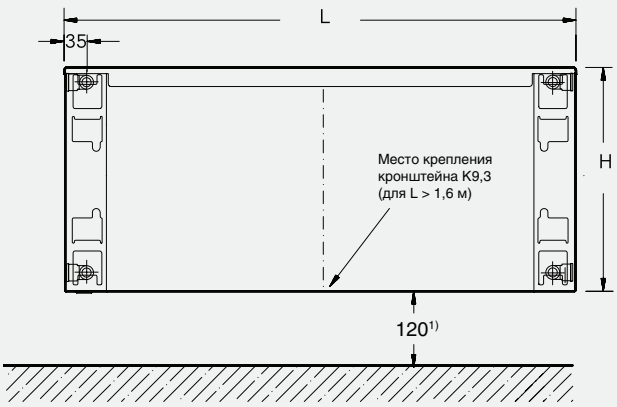
[2] Теплоотдача для температурного напора 60 °C пересчитана согласно формуле $Q_Ф = Q_Н \left(\frac{U_Ф}{U_Н}\right)^n$,

где $Q_Ф$, $Q_Н$ - фактическая и нормативная тепловые мощности; $U_Ф$, $U_Н$ - фактический и нормативный температурные напоры; n = 1.3

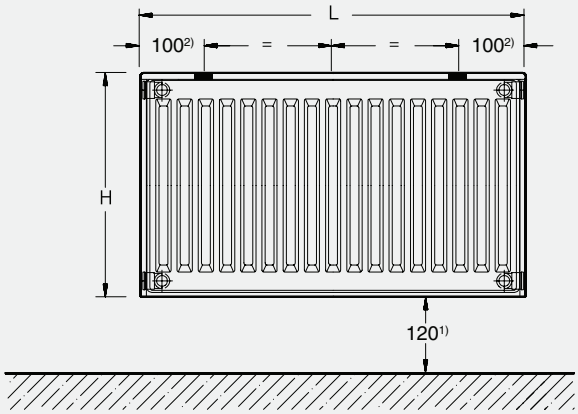
Logatrend K-Profil

Вид сзади

Тип 10/11



Тип 20/21/22/30/33



¹⁾ Рекомендуемое расстояние от пола - 120 мм
²⁾ Заводская установка. При монтаже положение точек крепления можно менять, так как переходник можно смещать по горизонтали.

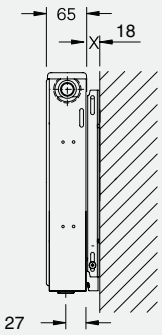
Термостатическая головка не входит в объем поставки.

Рекомендуемое количество кронштейнов

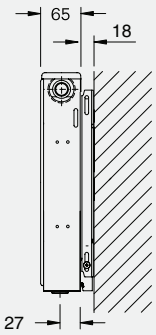
Количество	Длина, мм
2	400-1600
3	1800-2000

Вид сбоку

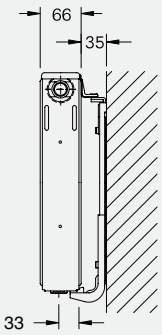
Тип 10



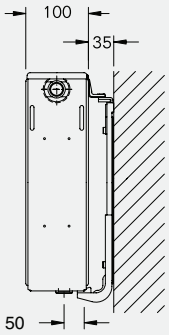
Тип 11



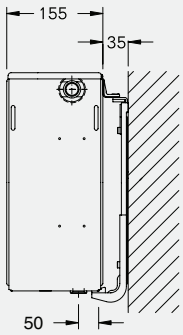
Тип 21



Тип 22/20



Тип 33/30



Logatrend K-Profil

Высота	Межосевое расстояние	Тип	Экспонент	Тепловая мощность [1) 2)] при		Окрашенная поверхность	Объем воды	Вес
H мм	N мм		n	95/85/20°C Вт/м	90/70/20 °C Вт/м	м²/м	л/м	кг/м
300	250	10	1,31	514	421	0,70	2,1	6,9
		11	1,28	753	616	1,84	2,1	8,5
		20	1,28	851	696	1,40	4,2	12,6
		21	1,30	1060	868	2,50	4,1	13,9
		22	1,29	1396	1142	3,68	4,2	16,6
		30	1,29	1194	977	2,10	6,3	19,0
		33	1,31	1968	1611	5,52	6,2	25,0
400	350	10	1,29	664	543	0,94	2,6	9,2
		11	1,28	980	802	2,46	2,6	11,8
		20	1,28	1085	888	1,86	5,3	16,5
		21	1,30	1360	1113	3,33	5,2	18,8
		22	1,29	1780	1457	4,90	5,2	22,5
		30	1,30	1517	1242	2,80	7,9	24,9
		33	1,30	2500	2046	7,36	7,8	33,7
500	450	10	1,27	800	655	1,17	3,2	11,4
		11	1,28	1195	978	3,08	3,2	14,9
		20	1,27	1308	1070	2,34	6,4	20,4
		21	1,31	1640	1342	4,18	6,2	23,7
		22	1,30	2140	1751	6,16	6,3	28,2
		30	1,30	1826	1494	3,52	9,5	31,0
		33	1,32	2996	2452	9,25	9,4	42,2
600	550	10	1,25	924	756	1,40	3,7	13,6
		11	1,28	1380	1129	3,72	3,7	17,9
		20	1,27	1526	1249	2,80	7,5	24,2
		21	1,31	1880	1539	5,04	7,3	28,4
		22	1,31	2453	2008	7,44	7,3	33,7
		30	1,31	2125	1738	4,20	11,1	36,8
		33	1,33	3434	2810	11,16	11,0	50,6
900	850	10	1,26	1312	1074	2,11	5,3	19,7
		11	1,29	1875	1535	5,62	5,3	26,11
		20	1,30	2158	1766	4,22	10,6	35,3
		21	1,33	2531	2071	7,62	10,5	42,0
		22	1,33	3406	2787	11,26	10,5	49,3
		30	1,33	2970	2431	6,34	15,8	53,2
		33	1,33	4753	3890	16,90	15,7	75,0

[1)] Пересчет тепловой мощности для других размеров отопительных приборов ведется по Рабочему листу K4 ⇒ см. главу 3
[2)] Нормальная тепловая мощность по ГОСТ 31311-2005 = тепловая мощность при условии 95/85/20 °C