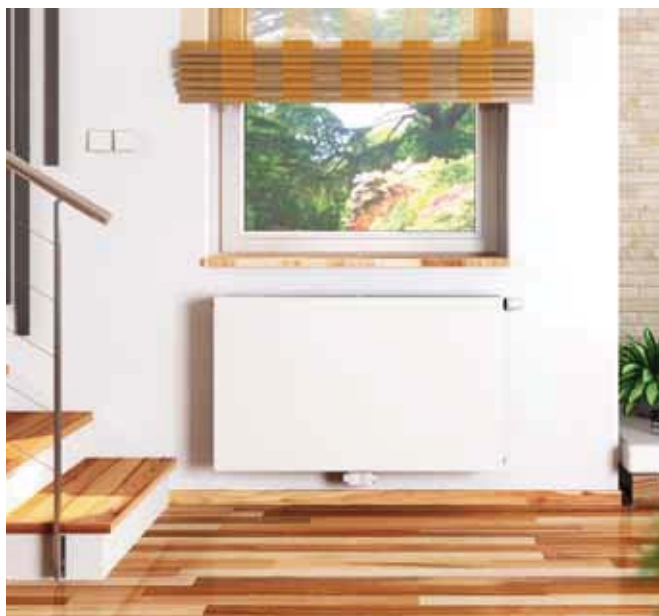
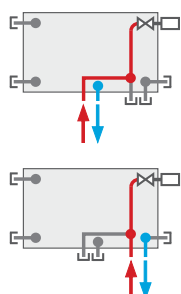




Informations techniques

Hauteur H	300, 400, 500, 600, 700, 900 mm
Longueur L	500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000 mm
Profondeur B	
Type 11 PLAN VKM8	65 mm
Type 20 PLAN VKM8	68 mm
Type 21 PLAN VKM8	68 mm
Type 22 PLAN VKM8	102 mm
Type 33 PLAN VKM8	157 mm
Ecartement de raccorde- ment	50 mm
Filet de raccordement	8 x G1/2 interne
Surpression maximale admissible	10 bar
Température maximale admissible	110 °C
Raccordement du radiateur	inférieur central inférieur droit

Modes de raccordement au système de chauffage



inférieur central
 $\varphi = 1$

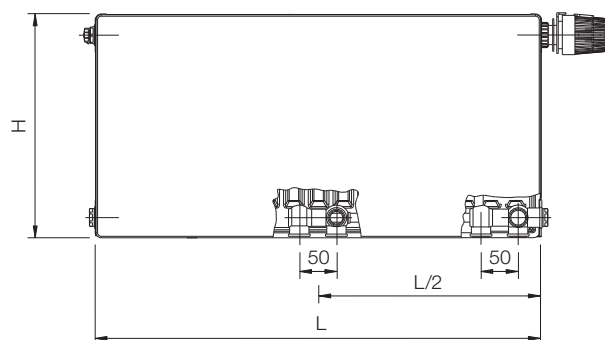
inférieur droit
 $\varphi = 1$

(d'autres possibilités de raccordement
sont indiquées à la page 5)

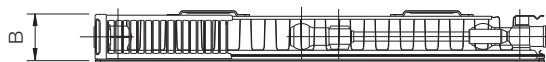
Description

Le modèle **RADIK PLAN VKM8** est un radiateur panneaux avec la face plane (version PLAN) et en même temps de version VENTIL KOMPAKT. Cette solution permet de **raccorder le radiateur au système de chauffage avec la circulation forcée par le bas, au centre ou par le bas, par la droite**. Deux attaches supérieures et deux attaches inférieures ont été soudées sur sa face arrière; les radiateurs d'une longueur de 1800 mm et plus sont munis de six attaches.

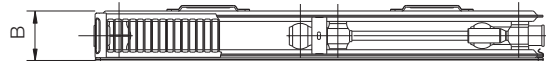
Aperçu des types



Type 11 PLAN VKM8



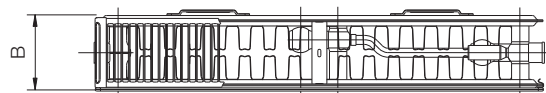
Type 20 PLAN VKM8



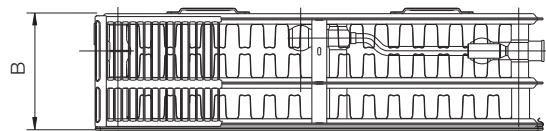
Type 21 PLAN VKM8



Type 22 PLAN VKM8



Type 33 PLAN VKM8



RADIK PLAN VKM8, LINE VKM8



PUISSANCE THERMIQUE Q [W] POUR UN FLUIDE CALOPORTEUR EAU EN VERTU DE LA NORME EN 442

20 °C		Type 11 PLAN VKM8 Type 11 LINE VKM8						Type 20 PLAN VKM8 Type 20 LINE VKM8			Type 21 PLAN VKM8 Type 21 LINE VKM8					
Longueur L [mm]	t _i /t ₂ [°C]	Hauteur H [mm]														
		300	400	500	600	700	900	500	600	700	300	400	500	600	700	900
500	90/70	331	412	489	563	636	777	532	608	682	453	570	677	776	866	1027
	75/65	265	329	390	449	506	616	424	485	543	360	452	536	613	684	809
	70/55	214	265	314	361	406	492	341	389	435	289	362	428	488	544	642
	55/45	138	171	201	231	258	310	218	248	277	184	229	270	307	341	401
600	90/70	397	494	586	675	763	933	639	730	819	543	684	813	932	1040	1232
	75/65	318	395	468	538	607	739	509	581	651	432	542	643	736	820	970
	70/55	257	318	377	433	487	590	409	467	522	346	434	514	586	653	771
	55/45	166	205	242	277	310	372	261	298	333	220	275	324	368	409	482
700	90/70	463	576	684	788	890	1088	745	852	955	634	798	948	1087	1213	1437
	75/65	371	461	546	628	708	862	594	678	760	504	633	750	858	957	1132
	70/55	299	371	440	505	568	688	477	545	609	404	506	599	684	762	899
	55/45	193	239	282	323	362	434	305	348	388	257	321	378	429	478	562
800	90/70	530	658	782	900	1017	1244	852	974	1091	725	912	1084	1242	1386	1643
	75/65	424	526	624	718	809	985	678	775	868	576	723	858	981	1094	1294
	70/55	342	424	502	577	649	787	545	623	696	462	579	685	781	870	1028
	55/45	221	273	322	369	413	497	348	397	444	294	367	432	491	546	642
900	90/70	596	741	879	1013	1144	1399	958	1095	1228	815	1026	1219	1397	1559	1848
	75/65	477	592	702	807	910	1108	763	872	977	648	814	965	1103	1230	1455
	70/55	385	477	565	649	730	885	613	700	783	520	651	770	879	979	1156
	55/45	248	307	363	415	465	559	392	447	499	331	412	486	552	614	722
1000	90/70	662	823	977	1125	1271	1555	1064	1217	1364	906	1140	1355	1553	1733	2053
	75/65	530	658	780	897	1011	1231	848	969	1085	720	904	1072	1226	1367	1617
	70/55	428	530	628	721	811	983	681	778	870	577	723	856	977	1088	1285
	55/45	276	341	403	461	517	621	435	497	554	367	458	540	614	682	803
1100	90/70	728	905	1075	1238	1398	1710	1171	1339	1501	996	1254	1490	1708	1906	2259
	75/65	583	724	858	987	1112	1354	933	1066	1194	792	994	1179	1349	1504	1779
	70/55	471	583	691	793	892	1081	749	856	957	635	796	941	1074	1197	1413
	55/45	304	375	443	508	568	683	479	547	610	404	504	594	675	750	883
1200	90/70	794	988	1172	1350	1525	1866	1277	1460	1637	1087	1368	1625	1863	2079	2464
	75/65	636	790	936	1076	1213	1477	1018	1163	1302	864	1085	1286	1471	1640	1940
	70/55	513	637	754	865	973	1180	818	934	1044	693	868	1027	1172	1306	1542
	55/45	331	410	484	554	620	745	523	596	665	441	550	648	736	819	963
1400	90/70	927	1152	1368	1575	1780	2177	1490	1704	1910	1268	1596	1896	2174	2426	2875
	75/65	742	921	1092	1256	1415	1723	1187	1357	1519	1008	1266	1501	1716	1914	2264
	70/55	599	743	879	1010	1135	1376	954	1089	1219	808	1013	1198	1367	1523	1799
	55/45	387	478	564	646	723	869	610	696	776	514	642	756	859	955	1124
1600	90/70	1059	1317	1563	1800	2034	2488	1703	1947	2183	1449	1824	2167	2484	2772	3285
	75/65	848	1053	1248	1435	1618	1970	1357	1550	1736	1152	1446	1715	1962	2187	2587
	70/55	685	849	1005	1154	1298	1573	1090	1245	1393	924	1157	1369	1563	1741	2056
	55/45	442	546	645	738	827	993	697	795	887	588	733	864	982	1092	1284
1800	90/70	1192	1482	1759	2025	2288		1916	2191		1630	2052	2438	2795	3119	
	75/65	954	1184	1404	1615	1820		1526	1744		1296	1627	1930	2207	2461	
	70/55	770	955	1130	1298	1460		1226	1401		1039	1302	1541	1758	1959	
	55/45	497	614	725	831	930		784	894		661	825	972	1104	1228	
2000	90/70	1324	1646	1954	2250	2542		2129	2434		1812	2279	2709	3105	3465	
	75/65	1060	1316	1560	1794	2022		1696	1938		1440	1808	2144	2452	2734	
	70/55	856	1061	1256	1442	1622		1363	1556		1155	1447	1712	1954	2176	
	55/45	552	683	806	923	1033		871	994		735	917	1080	1227	1365	

RADIK PLAN VKM8, LINE VKM8



PUISSANCE THERMIQUE Q [W] POUR UN FLUIDE CALOPORTEUR EAU EN VERTU DE LA NORME EN 442

20 °C		Type 22 PLAN VKM8 Type 22 LINE VKM8						Type 33 PLAN VKM8 Type 33 LINE VKM8					
Longueur L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Hauteur H [mm]											
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
500	90/70	573	732	882	1024	1157	1405			1276	1477	1674	2052
	75/65	457	583	700	811	915	1108			1011	1171	1324	1616
	70/55	367	467	560	647	730	881			808	936	1056	1283
	55/45	235	298	355	409	459	551			511	592	665	801
600	90/70	688	879	1059	1228	1389	1686			1532	1772	2009	2462
	75/65	548	699	840	973	1098	1329			1213	1405	1589	1939
	70/55	441	561	672	777	876	1057			969	1123	1268	1540
	55/45	282	357	426	491	551	662			613	710	798	962
700	90/70	803	1025	1235	1433	1620	1967			1787	2068	2344	2873
	75/65	640	816	980	1135	1281	1551			1415	1639	1854	2262
	70/55	514	654	784	906	1022	1233			1131	1310	1479	1797
	55/45	329	417	498	572	643	772			715	829	932	1122
800	90/70	917	1172	1411	1638	1852	2248	1352	1707	2042	2363	2679	3283
	75/65	731	932	1120	1297	1464	1772	1070	1351	1618	1873	2118	2585
	70/55	588	748	896	1036	1168	1409	854	1079	1293	1497	1690	2053
	55/45	376	476	569	654	735	882	538	681	817	947	1065	1282
900	90/70	1032	1318	1588	1843	2083	2529	1521	1920	2297	2658	3014	3694
	75/65	823	1049	1260	1459	1647	1994	1203	1520	1820	2107	2383	2908
	70/55	661	841	1009	1165	1314	1586	960	1214	1454	1684	1901	2310
	55/45	423	536	640	736	827	993	606	766	919	1066	1198	1442
1000	90/70	1147	1465	1764	2047	2315	2810	1690	2134	2553	2954	3348	4104
	75/65	914	1165	1400	1621	1830	2215	1337	1689	2022	2341	2648	3231
	70/55	735	935	1121	1295	1460	1762	1067	1349	1616	1872	2113	2567
	55/45	470	595	711	818	919	1103	673	851	1021	1184	1331	1603
1100	90/70	1261	1611	1941	2252	2546	3091	1859	2347	2808	3249	3683	4514
	75/65	1005	1282	1540	1783	2013	2437	1471	1858	2224	2575	2913	3554
	70/55	808	1028	1233	1424	1606	1938	1174	1484	1777	2059	2324	2823
	55/45	517	655	782	899	1011	1213	740	937	1123	1303	1464	1763
1200	90/70	1376	1758	2117	2457	2778	3372	2028	2560	3063	3544	4018	4925
	75/65	1097	1398	1680	1945	2196	2658	1604	2027	2426	2809	3178	3877
	70/55	882	1121	1345	1554	1752	2114	1281	1619	1939	2246	2535	3080
	55/45	564	714	853	981	1103	1323	807	1022	1225	1421	1597	1923
1400	90/70	1605	2051	2470	2866	3241	3934	2366	2987	3574	4135	4688	5745
	75/65	1280	1631	1960	2269	2562	3101	1872	2365	2831	3277	3707	4523
	70/55	1029	1308	1569	1813	2043	2466	1494	1888	2262	2620	2958	3593
	55/45	658	833	995	1145	1287	1544	942	1192	1430	1658	1863	2244
1600	90/70	1835	2344	2823	3276	3703	4496	2704	3414	4084	4726	5358	6566
	75/65	1462	1864	2240	2594	2928	3544	2139	2702	3235	3746	4237	5170
	70/55	1176	1495	1793	2072	2335	2819	1707	2158	2585	2995	3380	4107
	55/45	752	953	1137	1308	1470	1765	1077	1362	1634	1895	2129	2564
1800	90/70	2064	2637	3176	3685	4166		3042	3840	4595	5317	6027	
	75/65	1645	2097	2520	2918	3294		2407	3040	3640	4214	4766	
	70/55	1323	1682	2017	2331	2627		1921	2428	2908	3369	3803	
	55/45	846	1072	1279	1472	1654		1211	1533	1838	2131	2395	
2000	90/70	2293	2930	3528	4095	4629		3380	4267	5105	5907	6697	
	75/65	1828	2330	2800	3242	3660		2674	3378	4044	4682	5296	
	70/55	1470	1869	2241	2589	2919		2134	2698	3231	3743	4225	
	55/45	940	1191	1421	1635	1838		1346	1703	2042	2368	2661	