



Pro udržitelnost a transparentní ekologickou rovnováhu



Ceník I/2024 | Výchozí ceny 01.01.2024

Desková otopná tělesa Kermi



Fühl Dich wohl. Kermi.

Doporučené ceny bez DPH. Technické změny vyhrazeny. Za případné omyly a případné tiskové chyby nepřebíráme odpovědnost. Vyobrazení výrobků je pouze informativní, zobrazené příslušenství není součástí dodávky. Odchylku mezi tiskovými a originálními barvami nelze z technických důvodů vyloučit. Platí všeobecné obchodní podmínky společnosti Kermi s.r.o. Kermi je registrovaná ochranná známka.

© by Kermi GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, Německo

Tato publikace včetně příloh je chráněna autorskými právy. Jakékoliv využití nad rámec autorského práva je bez souhlasu autora nepřipustné a trestné. To platí zejména pro kopírování, překlady, mikrosnímkování, ukládání a zpracování v elektronických systémech.
Stav leden 2024

Podrobné technické informace v dokumentaci „Technické informace - Desková otopná tělesa Kermi“ nebo na adrese www.kermi.cz

Ceník I/2024 | Výchozí ceny 01.01.2024

Desková otopná tělesa Kermi

Pro příjemný pocit.....	6
Ceny deskových otopných těles therm-x2®	8
Desková otopná tělesa therm-x2® Profil.....	10
therm-x2® Profil-K.....	10
therm-x2® Profil-K Hygiene	12
therm-x2® Profil-K pro rekonstrukce.....	14
therm-x2® Profil-V.....	16
therm-x2® Profil-Vplus.....	18
therm-x2® Profil-V Hygiene.....	20
therm-x2® Profil-Vplus Hygiene	21
Desková otopná tělesa therm-x2® Plan	22
therm-x2® Plan-K.....	22
therm-x2® Plan-K Hygiene.....	24
therm-x2® Plan-K pro rekonstrukce	26
therm-x2® Plan-V.....	28
therm-x2® Plan-Vplus.....	30
therm-x2® Plan-V Hygiene.....	32
therm-x2® Plan-Vplus Hygiene	33
Desková otopná tělesa therm-x2® Line	34
therm-x2® Line-K.....	34
therm-x2® Line-K Hygiene.....	36
therm-x2® Line-K pro rekonstrukce.....	38
therm-x2® Line-V.....	40
therm-x2® Line-Vplus	42
therm-x2® Line-V Hygiene	44
therm-x2® Line-Vplus Hygiene.....	45
therm-x2® Rozměry připojení / pozice pro úchyty	46

Desková otopná tělesa Verteo®	50
Verteo® Profil	52
Verteo® Plan	54
Verteo® Line	56
Verteo® Způsoby připojení / tlakové ztráty	58
Verteo® Připojovací rozměry	59
Příslušenství Verteo®	60
Upevnění na stěnu	61
Upevnění k podlaze	62
Držák / madlo na ručníky.....	63
Boční kryt.....	64
Horní mřížka.....	65
Ventilový blok.....	66
Termostatická hlavice / rohové ventily / šroubení zpátečky.....	68

Ceny pro rekonstrukční řešení Kermi

Rekonstrukční radiátor therm-x2

therm-x2® Profil-K pro rekonstrukce	14
therm-x2® Plan-K pro rekonstrukce	26
therm-x2® Line-K pro rekonstrukce	38

Ceny příslušenství

Příslušenství deskových otopných těles therm-x2®	70
Izolační deska	72
Adaptér D pro ventilová desková otopná tělesa.....	74
Adaptér KD pro kompaktní desková otopná tělesa	75
Upevnění na stěnu	76
Upevnění k podlaze.....	89
Doplňky.....	102
Připojovací šroubení.....	104
k _v -ventilové vložky pro ventilová otopná tělesa	106
Ventilová vložka s dynamickou regulací průtoku.....	108
Kryty pro radiátory Plan / Line / Profil	110
Boční kryty pro ventilová otopná tělesa	111
Boční kryty pro kompaktní otopná tělesa.....	113
Upevnění pro kryty / opláštění	114
Lak na radiátory	115

Přehled programu / technické údaje deskových otopných těles..... 116

Příklad objednávky	118
Technické údaje radiátoru Profil	120
Technické údaje radiátoru Plan/Line	122
Technické údaje radiátoru Verteo® Profil/Plan/Line	124
Dimenzování radiátorů	126
Dimenzování radiátorů / korekční faktory	127
Ventilová technika standardních ventilů	128
Ventilová technika pro jemnou regulaci	129
Ventilová technika, ventil s dynamickou regulací průtoku	130
Nedostižný originál	132
Sériově namísto paralelně. Chytrá a originální řešení vytápění.....	134
therm-x2® Profil	136
therm-x2® Plan	137
therm-x2® Line.....	138
Kermi Verteo®	139
Řešení Kermi rekonstrukcí	140
Izolační deska Kermi.....	141
Vzorník barev Kermi	142

Pro příjemný pocit

Již od roku 1960 přinášíme teplo do obytných a pracovních prostor – protože víme, jak moc ovlivňuje a je důležité pro zdraví a příjemný pocit pohody. Výrobky Kermi v oblasti vytápění a větrání Kermi jsou důsledným a udržitelným přínosem pro zdravé životní prostředí a příjemné vnitřní klima.



Pod pojmem „vnitřní klima“ se skrývá vše, čím se u nás ve společnosti Kermi zabýváme. S našimi topenářskými a větracími výrobky chceme optimálně vytvářet tepelnou pohodu ve všech obytných i pracovních prostorách pro nejmenší, mladé i staré. Za tímto účelem neustále zlepšujeme naše výrobky a systémy. Pro ještě lepší výkonnost, při ještě nižší spotřebě energie. Je pro nás důležité, aby naše výrobky přispívaly ke snížení emisí CO₂.

S koncepcí systému „Kermi x-optimiert“ poukazujeme, kam přesně míří naše vášeň a příslib. Optimalizace nás pohání vpřed každý den. Nezapomínáme přitom na to nejdůležitější: optimální vnitřní klima s maximálním tepelným komfortem.

„Kermi x-optimiert“ je více než jen příslib. Optimalizace se skrývá ve všech našich výrobcích a řešeních. Tímto štítkem označujeme v každé kategorii výrobků ty nejvýkonnější a energeticky nejúčinnější. Je možné je libovolně kombinovat a vždy spolu vzájemně ladí. Čím více výrobků se zkombinuje, tím vyšší z nich plynou výhody. To ve výsledku znamená ještě nižší náklady za energii a méně CO₂ při maximálním tepelném komfortu a optimálním vnitřním klimatu.

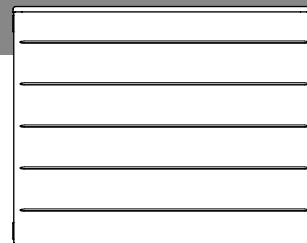
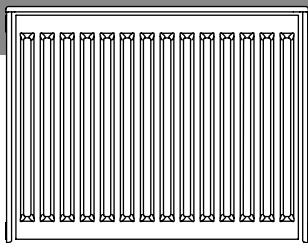


Optimalizace pro maximální energetickou účinnost a optimální vnitřní klima. To je náš příslib!

Desková otopná tělesa therm-x2[®]. Nedostižný originál



- s patentovanou, energeticky úspornou technologií x2
- klasická otopná tělesa therm-x2 Profil, elegantní therm-x2 Plan, stylová therm-x2 Line
- široké spektrum rozměrů a barev
- vhodná pro novostavby i rekonstrukce
- vhodná pro montáž všech druhů poměrových měřičů tepla



therm-x2® Profil-K
strana 10

therm-x2® Profil-K Hygiene
strana 12

therm-x2® Profil-K pro rekonstrukce
strana 14

therm-x2® Profil-V
strana 16

therm-x2® Profil-Vplus
strana 18

therm-x2® Profil-V Hygiene
strana 20

therm-x2® Profil-Vplus Hygiene
strana 21

therm-x2® Plan-K
strana 22

therm-x2® Plan-K Hygiene
strana 24

therm-x2® Plan-K pro rekonstrukce
strana 26

therm-x2® Plan-V
strana 28

therm-x2® Plan-Vplus
strana 30

therm-x2® Plan-V Hygiene
strana 32

therm-x2® Plan-Vplus Hygiene
strana 33

therm-x2® Line-K
strana 34

therm-x2® Line-K Hygiene
strana 36

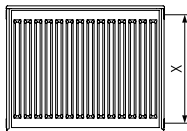
therm-x2® Line-K pro rekonstrukce
strana 38

therm-x2® Line-V
strana 40

therm-x2® Line-Vplus
strana 42

therm-x2® Line-V Hygiene
strana 44

therm-x2® Line-Vplus Hygiene
strana 45



X = BH - 54 mm

therm-x2[®] Profil-K (FK0)

Příklad objednávky

typ 10, 600 × 700 mm =
č. v.ř. FK010 06 07
typ 11, 600 × 1000 mm =
č. v.ř. FK011 06 10



Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednávání
viz strana 118.



x2

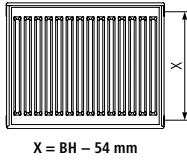
		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednodeskové, č. v.ř. FK010.....						jednodeskové s konvektorem č. v.ř. FK011...						dvoudeskové s konvektorem, č. v.ř. FK012...					
Stavební výška (BH) mm		300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900
Exponent radiátoru		1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2196	1,2371	1,2546	1,2721	1,2883	1,3044	1,2731	1,2810	1,2889	1,2969	1,3156	1,3343
Watt/m 75/65/20 °C		335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
400	Watt 75/65 °C	134	170	206	241	294	349	220	279	336	392	474	556	288	358	425	492	590	689
	55/45 °C	71	89	107	124	151	179	117	147	176	203	244	283	149	185	218	252	299	346
	Cena CZK	901,-	987,-	1081,-	1208,-	1321,-	1576,-	1594,-	1760,-	1907,-	2024,-	2158,-	2768,-	2114,-	2317,-	2497,-	2804,-	3194,-	3715,-
500	Watt 75/65 °C	168	213	257	301	368	436	276	349	420	490	593	695	360	447	532	615	738	862
	55/45 °C	89	111	133	154	189	223	147	184	220	254	304	354	186	231	273	315	374	433
	Cena CZK	1033,-	1096,-	1208,-	1339,-	1465,-	1783,-	1754,-	1933,-	2095,-	2226,-	2371,-	3065,-	2298,-	2525,-	2725,-	3073,-	3496,-	4107,-
600	Watt 75/65 °C	201	255	308	361	442	523	331	418	504	587	711	834	432	536	638	737	885	1034
	55/45 °C	106	133	159	185	226	268	176	221	264	304	365	425	224	276	328	377	448	519
	Cena CZK	1149,-	1211,-	1328,-	1471,-	1611,-	1990,-	1910,-	2105,-	2288,-	2428,-	2585,-	3353,-	2484,-	2734,-	2953,-	3338,-	3801,-	4501,-
700	Watt 75/65 °C	235	298	360	421	515	610	386	488	588	685	830	973	504	626	744	860	1033	1206
	55/45 °C	124	156	186	216	264	313	206	257	307	355	426	496	261	323	382	440	523	605
	Cena CZK	1216,-	1329,-	1456,-	1606,-	1758,-	2192,-	2073,-	2284,-	2468,-	2628,-	2801,-	3647,-	2670,-	2941,-	3181,-	3599,-	4096,-	4901,-
800	Watt 75/65 °C	268	340	411	482	589	698	441	558	672	783	948	1112	576	715	850	983	1180	1378
	55/45 °C	141	178	213	247	302	358	235	294	351	406	487	567	298	369	437	503	598	691
	Cena CZK	1321,-	1444,-	1581,-	1732,-	1894,-	2398,-	2232,-	2455,-	2656,-	2826,-	3010,-	3938,-	2853,-	3149,-	3407,-	3865,-	4398,-	5294,-
900	Watt 75/65 °C	302	383	463	542	662	785	496	627	756	881	1067	1251	648	805	957	1106	1328	1551
	55/45 °C	159	200	240	278	340	402	264	331	395	456	548	637	336	415	492	566	673	778
	Cena CZK	1420,-	1553,-	1700,-	1864,-	2044,-	2598,-	2394,-	2631,-	2845,-	3025,-	3221,-	4232,-	3038,-	3353,-	3634,-	4128,-	4696,-	5692,-
1000	Watt 75/65 °C	335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723
	55/45 °C	177	222	266	309	377	447	293	368	439	507	609	708	373	461	546	629	747	865
	Cena CZK	1523,-	1668,-	1826,-	1996,-	2187,-	2804,-	2552,-	2801,-	3028,-	3227,-	3437,-	4523,-	3222,-	3560,-	3865,-	4392,-	5001,-	6088,-
1100	Watt 75/65 °C	369	468	565	662	810	959	606	767	924	1077	1304	1529	792	983	1169	1352	1623	1895
	55/45 °C	195	245	292	339	415	491	323	405	483	558	670	779	410	507	600	692	822	951
	Cena CZK	1631,-	1784,-	1952,-	2130,-	2331,-	3014,-	2717,-	2974,-	3215,-	3425,-	3647,-	4816,-	3407,-	3768,-	4094,-	4657,-	5301,-	6484,-
1200	Watt 75/65 °C	402	510	617	722	883	1046	661	836	1008	1175	1422	1668	864	1073	1276	1475	1770	2068
	55/45 °C	212	267	319	370	453	536	352	441	527	609	731	850	447	553	655	755	897	1038
	Cena CZK	1733,-	1898,-	2076,-	2263,-	2476,-	3220,-	2875,-	3149,-	3400,-	3625,-	3863,-	5110,-	3596,-	3978,-	4321,-	4923,-	5603,-	6878,-
1300	Watt 75/65 °C	436	553	668	783	957	1134	716	906	1092	1273	1541	1807	936	1162	1382	1598	1918	2240
	55/45 °C	230	289	346	401	490	581	381	478	571	660	792	921	485	599	710	817	972	1124
	Cena CZK	1837,-	2069,-	2265,-	2466,-	2701,-	3511,-	3033,-	3433,-	3709,-	3955,-	4213,-	5573,-	3779,-	4339,-	4712,-	5368,-	6110,-	7502,-
1400	Watt 75/65 °C	469	595	720	843	1030	1221	771	976	1176	1371	1659	1946	1008	1252	1488	1721	2065	2412
	55/45 °C	248	311	373	432	528	626	410	515	615	710	853	992	522	646	764	880	1046	1210
	Cena CZK	1939,-	2123,-	2323,-	2527,-	2767,-	3631,-	3193,-	3494,-	3775,-	4024,-	4288,-	5692,-	3962,-	4392,-	4772,-	5447,-	6199,-	7673,-
1600	Watt 75/65 °C	536	680	822	963	1178	1395	882	1115	1344	1566	1896	2224	1152	1430	1701	1966	2360	2757
	55/45 °C	283	355	426	494	604	715	470	588	703	811	974	1133	597	738	874	1006	1196	1383
	Cena CZK	2149,-	2353,-	2576,-	2791,-	3055,-	4040,-	3516,-	3840,-	4148,-	4423,-	4712,-	6278,-	4331,-	4804,-	5230,-	5977,-	6803,-	8460,-
1800	Watt 75/65 °C	603	765	925	1084	1325	1570	992	1255	1512	1762	2133	2502	1296	1609	1913	2212	2655	3101
	55/45 °C	318	400	479	556	679	805	528	662	791	913	1096	1275	671	830	983	1132	1345	1556
	Cena CZK	2357,-	2582,-	2826,-	3052,-	3341,-	4408,-	3833,-	4190,-	4522,-	4820,-	5133,-	6802,-	4696,-	5223,-	5685,-	6503,-	7403,-	9250,-
2000	Watt 75/65 °C	670	850	1028	1204	1472	1744	1102	1394	1680	1958	2370	2780	1440	1788	2126	2458	2950	3446
	55/45 °C	354	444	532	617	755	894	587	735	878	1015	1218	1417	746	922	1092	1257	1495	1729
	Cena CZK	2564,-	2806,-	3073,-	3319,-	3633,-	4808,-	4156,-	4532,-	4896,-	5224,-	5565,-	7371,-	5069,-	5630,-	6143,-	7030,-	8002,-	10042,-
2300	Watt 75/65 °C	771	978	1182	1385	1693	2006	1267	1603	1932	2252	2726	3197	1656	2056	2445	2827	3393	3963
	55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	675	846	1010	1167	1401	1629	858	1060	1256	1446	1719	1988
	Cena CZK	2796,-	3062,-	3350,-	3619,-	3962,-	5244,-	4808,-	5120,-	5454,-	5822,-	6200,-	7988,-	5474,-	6085,-	6829,-	7828,-	8909,-	10850,-
2600	Watt 75/65 °C	871	1105	1336	1565	1914	2267	1433	1812	2184	2545	3081	3614	1872	2324	2764	3195	3835	4480
	55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	763	956	1142	1319	1581	1842	969	1199	1420	1634	1943	2248
	Cena CZK	3050,-	3340,-	3656,-	3948,-	4322,-	5719,-	5302,-	5648,-	6015,-	6422,-	6839,-	8657,-	5915,-	6572,-	7511,-	8619,-	9811,-	11720,-
3000	Watt 75/65 °C	1005	1275	1542	1806	2208	2616	1653	2091	2520	2937	3555	4170	2160	2682	3189	3687	4425	5169
	55/45 °C	531	667	798	926	1132	1341	880	1103	1318	1522	1827	2125	1119	1383	1638	1886	2242	2594
	Cena CZK	3328,-	3644,-	3986,-	4305,-	4715,-	6239,-	5960,-	6349,-	6761,-	7220,-	7689,-	9380,-	6391,-	7101,-	8423,-	9677,-	11014,-	12662,-



Typ 22							Typ 33							Příklad objednávky	
														typ 12, 500 × 1200 mm = č. výř. FK012 05 12 typ 22, 600 × 800 mm = č. výř. FK022 06 08	
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výř. FK022...							třideskové se třemi konvektory, č. výř. FK033...								
200*	300	400	500	600	750	900	200*	300	400	500	600	750	900	Stavební výška (BH) mm	
1,2828	1,2776	1,2827	1,2879	1,2930	1,3000	1,3069	1,2850	1,2671	1,2736	1,2801	1,2866	1,2967	1,3068	Exponent radiátoru	
678	959	1207	1441	1666	1987	2295	998	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C							Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C							Stavební délka (BL) mm	
	384	483	576	666	795	918		520	526	778	894	1058	1209	Watt 75/65 °C	400
	198	249	296	341	406	467		270	338	401	460	541	615	55/45 °C	
	2291,-	2527,-	2717,-	2975,-	3219,-	4050,-		3464,-	3809,-	4222,-	4545,-	5014,-	6296,-	Cena CZK	
	480	604	721	833	994	1148		650	817	972	1118	1323	1512	Watt 75/65 °C	500
	248	311	371	427	507	584		338	423	502	575	677	770	55/45 °C	
	2534,-	2798,-	3016,-	3298,-	3566,-	4545,-		3764,-	4148,-	4615,-	4996,-	5509,-	6973,-	Cena CZK	
407	575	724	865	1000	1192	1377	599	780	980	1166	1342	1587	1814	Watt 75/65 °C	600
209	297	373	445	513	609	701	308	405	507	602	690	812	923	55/45 °C	
2638,-	2777,-	3073,-	3319,-	3621,-	3916,-	5035,-	3863,-	4069,-	4486,-	5012,-	5447,-	6008,-	7651,-	Cena CZK	
475	671	845	1009	1166	1391	1607	699	910	1143	1361	1565	1852	2116	Watt 75/65 °C	700
244	347	435	519	598	710	818	360	473	592	702	805	947	1077	55/45 °C	
2873,-	3023,-	3346,-	3621,-	3938,-	4260,-	5527,-	4151,-	4368,-	4826,-	5408,-	5897,-	6503,-	8329,-	Cena CZK	
542	767	966	1153	1333	1590	1836	798	1040	1306	1555	1789	2116	2418	Watt 75/65 °C	800
279	396	498	593	683	812	934	411	540	676	802	920	1082	1231	55/45 °C	
3100,-	3263,-	3621,-	3923,-	4259,-	4608,-	6022,-	4439,-	4672,-	5166,-	5804,-	6350,-	7004,-	9008,-	Cena CZK	
610	863	1086	1297	1499	1788	2066	898	1170	1470	1750	2012	2381	2721	Watt 75/65 °C	900
314	446	560	667	768	913	1051	463	608	761	903	1035	1218	1385	55/45 °C	
3332,-	3506,-	3894,-	4222,-	4583,-	4956,-	6516,-	4730,-	4979,-	5501,-	6198,-	6805,-	7506,-	9686,-	Cena CZK	
678	959	1207	1441	1666	1987	2295	998	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt 75/65 °C	1000
349	495	622	741	854	1015	1168	514	675	845	1003	1150	1353	1539	55/45 °C	
3565,-	3753,-	4169,-	4523,-	4901,-	5302,-	7013,-	5014,-	5276,-	5841,-	6598,-	7258,-	8005,-	10365,-	Cena CZK	
746	1055	1328	1585	1833	2186	2525	1098	1430	1796	2138	2460	2910	3325	Watt 75/65 °C	1100
384	545	684	815	940	1116	1285	565	743	930	1103	1265	1488	1692	55/45 °C	
3792,-	3991,-	4439,-	4822,-	5223,-	5650,-	7502,-	5300,-	5578,-	6181,-	6991,-	7707,-	8501,-	11042,-	Cena CZK	
814	1151	1448	1729	1999	2384	2754	1198	1560	1960	2333	2683	3174	3628	Watt 75/65 °C	1200
419	595	746	889	1025	1218	1402	617	810	1015	1204	1380	1624	1846	55/45 °C	
4022,-	4234,-	4713,-	5126,-	5542,-	5997,-	7999,-	5590,-	5882,-	6520,-	7388,-	8159,-	8999,-	11724,-	Cena CZK	
881	1247	1569	1873	2166	2583	2984	1297	1690	2123	2527	2907	3439	3930	Watt 75/65 °C	1300
454	644	809	963	1110	1319	1519	668	878	1099	1304	1495	1759	2000	55/45 °C	
4253,-	4477,-	5142,-	5593,-	6046,-	6540,-	8723,-	5876,-	6182,-	7113,-	8059,-	8899,-	9817,-	12787,-	Cena CZK	
949	1343	1690	2017	2332	2782	3213	1397	1820	2286	2722	3130	3703	4232	Watt 75/65 °C	1400
489	694	871	1037	1195	1421	1635	720	945	1184	1405	1610	1894	2154	55/45 °C	
4486,-	4720,-	5255,-	5730,-	6181,-	6689,-	8984,-	6160,-	6484,-	7200,-	8177,-	9066,-	10001,-	13078,-	Cena CZK	
1085	1534	1931	2306	2666	3179	3672	1597	2080	2613	3110	3578	4232	4837	Watt 75/65 °C	1600
558	793	995	1185	1367	1624	1869	822	1081	1353	1605	1840	2165	2462	55/45 °C	
4943,-	5204,-	5804,-	6331,-	6824,-	7385,-	9976,-	6733,-	7087,-	7880,-	8969,-	9970,-	10998,-	14434,-	Cena CZK	
1220	1726	2173	2594	2999	3577	4131	1797	2340	2939	3499	4025	4761	5441	Watt 75/65 °C	1800
628	892	1120	1333	1537	1827	2102	925	1216	1522	1806	2070	2435	2769	55/45 °C	
5408,-	5693,-	6350,-	6940,-	7462,-	8071,-	10960,-	7303,-	7688,-	8557,-	9762,-	10873,-	11994,-	15793,-	Cena CZK	
1356	1918	2414	2882	3332	3974	4590	1996	2600	3266	3888	4472	5290	6046	Watt 75/65 °C	2000
698	991	1244	1481	1708	2030	2336	1028	1351	1691	2006	2300	2706	3077	55/45 °C	
5875,-	6181,-	6896,-	7539,-	8103,-	8767,-	11949,-	7880,-	8296,-	9236,-	10553,-	11781,-	12994,-	17147,-	Cena CZK	
1559	2206	2776	3314	3832	4570	5279	2296	2990	3756	4471	5143	6084	6953	Watt 75/65 °C	2300
803	1140	1431	1703	1964	2334	2687	1182	1553	1945	2307	2645	3112	3539	55/45 °C	
6567,-	6911,-	7718,-	8443,-	9066,-	9809,-	13046,-	8735,-	9196,-	10252,-	11743,-	13135,-	14488,-	18584,-	Cena CZK	
1763	2493	3138	3747	4332	5166	5967	2595	3380	4246	5054	5814	6877	7860	Watt 75/65 °C	2600
907	1288	1617	1926	2221	2639	3037	1336	1756	2198	2608	2990	3518	4000	55/45 °C	
7261,-	7644,-	8537,-	9350,-	10026,-	10846,-	14245,-	9597,-	10102,-	11270,-	12929,-	14491,-	15983,-	20141,-	Cena CZK	
2034	2877	3621	4323	4998	5961	6885	2994	3900	4899	5832	6708	7935	9069	Watt 75/65 °C	3000
1047	1486	1866	2222	2562	3045	3504	1542	2026	2536	3009	3450	4059	4616	55/45 °C	
8182,-	8614,-	9630,-	10553,-	11309,-	12233,-	15556,-	10744,-	11309,-	12623,-	14512,-	16298,-	17978,-	21829,-	Cena CZK	

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

* Stavební výška 200 mm bez upevňovací sady v dodávce, bez úchyťů, bez technologie x2.



therm-x2[®] Profil-K Hygiene (FH0)

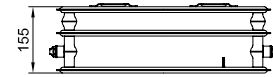
Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

typ 10, 600 × 1000 mm =
č. výr. FK010 06 10
typ 20, 500 × 1200 mm =
č. výr. FH020 05 12
typ 30, 400 × 1000 mm =
č. výr. FH030 04 10



x2



x2

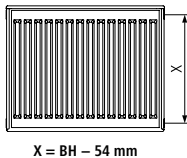
Bližší informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednání viz strana 118.

		Typ 10						Typ 20						Typ 30					
		jednodeskové, č. výr. FK010...						dvoudeskové, č. výr. FH020...						třideskové, č. výr. FH030...					
Stavební výška (BH) mm		300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900
Exponent radiátoru		1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2770	1,2773	1,2775	1,2778	1,2888	1,2955	1,2660	1,2672	1,2684	1,2696	1,2772	1,2844
Watt/m 75/65/20 °C		335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
400	Watt 75/65 °C	134	170	206	241	294	349	233	294	353	411	494	575	329	414	494	572	683	789
	55/45 °C	71	89	107	124	151	179	120	152	183	212	254	294	171	215	257	297	353	406
	Cena CZK	901,-	987,-	1081,-	1208,-	1321,-	1576,-	1480,-	1685,-	1917,-	2159,-	2539,-	2917,-	2687,-	2982,-	3307,-	3583,-	4160,-	4735,-
500	Watt 75/65 °C	168	213	257	301	368	436	291	368	442	514	618	719	412	517	618	715	854	987
	55/45 °C	89	111	133	154	189	223	150	190	228	265	317	368	214	269	321	371	441	508
	Cena CZK	1033,-	1096,-	1208,-	1339,-	1465,-	1783,-	1644,-	1874,-	2132,-	2402,-	2843,-	3283,-	2926,-	3246,-	3599,-	3925,-	4577,-	5230,-
600	Watt 75/65 °C	201	255	308	361	442	523	349	442	530	616	741	862	494	620	742	857	1024	1184
	55/45 °C	106	133	159	185	226	268	180	228	274	318	380	441	257	322	385	445	529	610
	Cena CZK	1149,-	1211,-	1328,-	1471,-	1611,-	1990,-	1807,-	2058,-	2344,-	2649,-	3149,-	3647,-	3159,-	3504,-	3886,-	4260,-	4996,-	5730,-
700	Watt 75/65 °C	235	298	360	421	515	610	407	515	618	719	865	1006	576	724	865	1000	1195	1381
	55/45 °C	124	156	186	216	264	313	211	266	319	371	444	515	299	376	449	519	617	711
	Cena CZK	1216,-	1329,-	1456,-	1606,-	1758,-	2192,-	1970,-	2243,-	2554,-	2893,-	3452,-	4012,-	3396,-	3766,-	4178,-	4600,-	5411,-	6221,-
800	Watt 75/65 °C	268	340	411	482	589	698	466	589	706	822	988	1150	658	827	989	1143	1366	1578
	55/45 °C	141	178	213	247	302	358	241	304	365	424	507	589	342	430	513	593	706	813
	Cena CZK	1321,-	1444,-	1581,-	1732,-	1894,-	2398,-	2134,-	2428,-	2766,-	3137,-	3754,-	4368,-	3633,-	4029,-	4468,-	4936,-	5830,-	6722,-
900	Watt 75/65 °C	302	383	463	542	662	785	524	662	795	924	1112	1293	741	931	1112	1286	1536	1776
	55/45 °C	159	200	240	278	340	402	271	342	411	478	571	662	385	483	578	667	794	914
	Cena CZK	1420,-	1553,-	1700,-	1864,-	2044,-	2598,-	2294,-	2612,-	2974,-	3385,-	4057,-	4730,-	3871,-	4293,-	4762,-	5276,-	6249,-	7220,-
1000	Watt 75/65 °C	335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973
	55/45 °C	177	222	266	309	377	447	301	380	456	531	634	736	428	537	642	741	882	1016
	Cena CZK	1523,-	1668,-	1826,-	1996,-	2187,-	2804,-	2455,-	2796,-	3184,-	3626,-	4361,-	5091,-	4108,-	4559,-	5057,-	5616,-	6667,-	7715,-
1100	Watt 75/65 °C	369	468	565	662	810	959	640	810	971	1130	1359	1581	905	1137	1360	1572	1878	2170
	55/45 °C	195	245	292	339	415	491	331	418	502	584	697	809	471	591	706	816	970	1118
	Cena CZK	1631,-	1784,-	1952,-	2130,-	2331,-	3014,-	2620,-	2984,-	3397,-	3872,-	4663,-	5454,-	4345,-	4820,-	5345,-	5956,-	7085,-	8212,-
1200	Watt 75/65 °C	402	510	617	722	883	1046	698	883	1060	1232	1482	1724	988	1241	1483	1715	2048	2368
	55/45 °C	212	267	319	370	453	536	361	456	548	637	761	883	513	645	770	890	1058	1219
	Cena CZK	1733,-	1898,-	2076,-	2263,-	2476,-	3220,-	2779,-	3166,-	3605,-	4118,-	4963,-	5811,-	4579,-	5078,-	5633,-	6296,-	7506,-	8714,-
1300	Watt 75/65 °C	436	553	668	783	957	1134	757	957	1148	1335	1606	1868	1070	1344	1607	1858	2219	2565
	55/45 °C	230	289	346	401	490	581	391	494	593	690	824	956	556	698	834	964	1147	1321
	Cena CZK	1837,-	2069,-	2265,-	2466,-	2701,-	3511,-	2942,-	3350,-	3814,-	4361,-	5266,-	6172,-	4826,-	5351,-	5933,-	6642,-	7928,-	9218,-
1400	Watt 75/65 °C	469	595	720	843	1030	1221	815	1030	1236	1438	1729	2012	1152	1448	1730	2001	2390	2762
	55/45 °C	248	311	373	432	528	626	421	533	639	743	888	1030	599	752	898	1038	1235	1422
	Cena CZK	1939,-	2123,-	2323,-	2527,-	2767,-	3631,-	3105,-	3534,-	4024,-	4606,-	5569,-	6530,-	5069,-	5624,-	6237,-	6987,-	8353,-	9721,-
1600	Watt 75/65 °C	536	680	822	963	1178	1395	931	1178	1413	1643	1976	2299	1317	1654	1978	2286	2731	3157
	55/45 °C	283	355	426	494	604	715	481	609	730	849	1014	1177	685	859	1027	1186	1411	1625
	Cena CZK	2149,-	2353,-	2576,-	2791,-	3055,-	4040,-	3425,-	3898,-	4437,-	5091,-	6170,-	7247,-	5555,-	6161,-	6833,-	7664,-	9187,-	10706,-
1800	Watt 75/65 °C	603	765	925	1084	1325	1570	1048	1325	1589	1849	2223	2587	1481	1861	2225	2572	3073	3551
	55/45 °C	318	400	479	556	679	805	541	685	821	955	1141	1324	770	967	1155	1335	1588	1829
	Cena CZK	2357,-	2582,-	2826,-	3052,-	3341,-	4408,-	3745,-	4264,-	4856,-	5578,-	6733,-	7885,-	6040,-	6698,-	7430,-	8356,-	9946,-	11536,-
2000	Watt 75/65 °C	670	850	1028	1204	1472	1744	1164	1472	1766	2054	2470	2874	1646	2068	2472	2858	3414	3946
	55/45 °C	354	444	532	617	755	894	602	761	913	1061	1268	1471	856	1074	1283	1483	1764	2032
	Cena CZK	2564,-	2806,-	3073,-	3319,-	3633,-	4808,-	4069,-	4630,-	5273,-	6061,-	7321,-	8580,-	6525,-	7236,-	8026,-	9045,-	10739,-	12432,-
2300	Watt 75/65 °C	771	978	1182	1385	1693	2006	1339	1693	2031	2362	2841	3305	1893	2378	2843	3287	3926	4538
	55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	692	875	1049	1220	1458	1692	984	1235	1476	1705	2029	2337
	Cena CZK	2796,-	3062,-	3350,-	3619,-	3962,-	5244,-	4426,-	5039,-	5737,-	6597,-	7966,-	9336,-	7030,-	7796,-	8649,-	9746,-	11572,-	13396,-
2600	Watt 75/65 °C	871	1105	1336	1565	1914	2267	1513	1914	2296	2670	3211	3736	2140	2688	3214	3715	4438	5130
	55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	782	989	1186	1380	1648	1913	1112	1397	1668	1928	2293	2641
	Cena CZK	3050,-	3340,-	3656,-	3948,-	4322,-	5719,-	4816,-	5483,-	6243,-	7178,-	8668,-	10159,-	7574,-	8402,-	9318,-	10503,-	12469,-	14434,-
3000	Watt 75/65 °C	1005	1275	1542	1806	2208	2616	1746	2208	2649	3081	3705	4311	2469	3102	3708	4287	5121	5919
	55/45 °C	531	667	798	926	1132	1341	902	1141	1369	1592	1902	2207	1283	1612	1925	2224	2646	3048
	Cena CZK	3328,-	3644,-	3986,-	4305,-	4715,-	6239,-	5240,-	5967,-	6793,-	7808,-	9433,-	11055,-	8162,-	9053,-	10042,-	11317,-	13435,-	15554,-





Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



therm-x2® Profil-K pro rekonstrukce (FKOD)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

typ 12, 554 × 1200 mm =
č. výr. FK012 D5 12
typ 22, 554 × 800 mm =
č. výr. FK022 D5 08
typ 33, 954 × 600 mm =
č. výr. FK033 D9 06



x2



x2



x2

Bližší informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednání viz strana 118.

dvoudeskové s konvektorem,
č. výr. FK012D...

dvoudeskové se dvěma konvektory,
č. výr. FK022D...

třídeskové se třemi konvektory,
č. výr. FK033D...

Stavební výška (BH) mm	554	954	554	954	554	954	Pomůcka pro výběr stavební délky	
Exponent radiátoru	1,2936	1,3077	1,2899	1,3068	1,2836	1,3069	ocelový radiátor 50 mm stavební délka / článek	ocelový radiátor 60 mm stavební délka / článek
Watt/m 75/65/20 °C	1153	1786	1564	2307	2103	3153		

Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C							
400	Watt 75/65 °C	461	714	626	923	841	1261	8	-
	55/45 °C	236	364	321	470	433	642		
	Cena CZK	2711,-	3808,-	2899,-	4151,-	4448,-	6454,-		
500	Watt 75/65 °C	577	893	782	1154	1052	1577	10	(8)
	55/45 °C	296	455	401	587	542	803		
	Cena CZK	2967,-	4210,-	3215,-	4660,-	4879,-	7147,-		
600	Watt 75/65 °C	692	1072	938	1384	1262	1892	12	10
	55/45 °C	355	545	482	704	650	963		
	Cena CZK	3222,-	4613,-	3530,-	5161,-	5317,-	7842,-		
700	Watt 75/65 °C	807	1250	1095	1615	1472	2207	14	(12)
	55/45 °C	414	636	562	822	758	1124		
	Cena CZK	3473,-	5023,-	3842,-	5666,-	5749,-	8537,-		
800	Watt 75/65 °C	922	1429	1251	1846	1682	2522	16	(14)
	55/45 °C	472	727	642	939	866	1284		
	Cena CZK	3730,-	5426,-	4156,-	6172,-	6187,-	9236,-		
900	Watt 75/65 °C	1038	1607	1408	2076	1893	2838	18	-
	55/45 °C	532	818	723	1057	975	1445		
	Cena CZK	3978,-	5835,-	4475,-	6680,-	6621,-	9929,-		
1000	Watt 75/65 °C	1153	1786	1564	2307	2103	3153	20	(16)
	55/45 °C	591	909	803	1174	1083	1605		
	Cena CZK	4235,-	6242,-	4786,-	7187,-	7060,-	10624,-		
1100	Watt 75/65 °C	1268	1965	1720	2538	2313	3468	22	-
	55/45 °C	650	1000	883	1291	1191	1766		
	Cena CZK	4488,-	6647,-	5102,-	7687,-	7491,-	11318,-		
1200	Watt 75/65 °C	1384	2143	1877	2768	2524	3784	24	20
	55/45 °C	709	1091	964	1409	1300	1926		
	Cena CZK	4742,-	7049,-	5417,-	8198,-	7928,-	12017,-		
1300	Watt 75/65 °C	1499	2322	2033	2999	2734	4099	26	(22)
	55/45 °C	768	1182	1044	1526	1408	2087		
	Cena CZK	4993,-	7689,-	5732,-	8941,-	8365,-	13108,-		
1400	Watt 75/65 °C	1614	2500	2190	3230	2944	4414	28	(24)
	55/45 °C	827	1273	1124	1644	1516	2247		
	Cena CZK	5245,-	7867,-	6046,-	9209,-	8801,-	13406,-		
1600	Watt 75/65 °C	1845	2858	2502	3691	3365	5045	32	(26)
	55/45 °C	945	1454	1285	1878	1733	2568		
	Cena CZK	5750,-	8671,-	6676,-	10225,-	9670,-	14795,-		
1800	Watt 75/65 °C	2075	3215	2815	4153	3785	5675	36	30
	55/45 °C	1063	1636	1445	2113	1949	2889		
	Cena CZK	6259,-	9481,-	7306,-	11233,-	10540,-	16187,-		
2000	Watt 75/65 °C	2306	3572	3128	4614	4206	6306	40	(34)
	55/45 °C	1182	1818	1606	2348	2166	3210		
	Cena CZK	6764,-	10293,-	7935,-	12247,-	11416,-	17576,-		
2300	Watt 75/65 °C	2652	4108	3597	5306	4837	7252	46	(38)
	55/45 °C	1359	2091	1847	2700	2491	3692		
	Cena CZK	7283,-	11120,-	8609,-	13373,-	12319,-	19049,-		
2600	Watt 75/65 °C	2998	4644	4066	5998	5468	8198	52	(44)
	55/45 °C	1536	2363	2088	3052	2816	4173		
	Cena CZK	7844,-	12013,-	9342,-	14603,-	13295,-	20645,-		
3000	Watt 75/65 °C	3459	5358	4692	6921	6309	9459	60	50
	55/45 °C	1772	2727	2409	3522	3249	4815		
	Cena CZK	8444,-	12978,-	10136,-	15945,-	14348,-	22374,-		



Pomůcka pro výběr

Srovnávací tabulka pro ocelové radiátory DIN

Stavební výška [mm]	Rozteč připojení [mm]	Stavební hloubka [mm]	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 90/70/20 °C	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 75/65/20 °C
600	500	110	73	59 (56)
		160	99	79 (76)
		220	128	103 (98)
1000	900	110	122	98 (93)
		160	157	125 (120)
		220	204	163 (156)

¹⁾ tepelný výkon ocelových radiátorů podle normy DIN 4703 (DIN EN 442)

Srovnávací tabulka pro litinové radiátory DIN

Stavební výška [mm]	Rozteč připojení [mm]	Stavební hloubka [mm]	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 90/70/20 °C	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 75/65/20 °C
580	500	70	68	54 (51)
		110	90	71 (70)
		160	126	100 (96)
		220	162	129 (124)
980	900	110	111	89 (85)
		160	204	163 (156)
		220	260	208 (199)

¹⁾ tepelný výkon litinových radiátorů podle normy DIN 4703 (DIN EN 442)

Při výběru příslušného Kermiradiátoru pro rekonstrukce stačí zjistit tepelný výkon na článek radiátoru z příslušné tabulky a vynásobit jej počtem článků původního radiátoru.

Příklad

Má být vyměněn ocelový radiátor DIN o stavební výšce 600 mm, stavební hloubky 160 mm s 20 články. Při dimenzování podle systémové teploty 75/65 °C vychází celkový tepelný výkon při 20 článcích × 79 W/článek na 1580 W.

Vhodný rekonstrukční radiátor Profil-K:

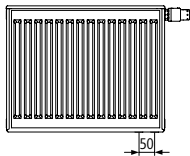
typ 22, stavební výška 554 mm, stavební délka 1000 mm, celkový tepelný výkon 1564 W.

Upozornění

Tato pomůcka pro výběr představuje přibližný postup.

Uvedené hodnoty výkonu ocelových a litinových radiátorů DIN vycházejí dle normy DIN 4703, uvedeného rekonstrukčního radiátoru Kermi dle normy DIN EN 442. Hodnoty výkonu ocelových a litinových radiátorů DIN podle normy DIN EN 442 jsou v závislosti na typu cca o 3 - 5 % nižší.

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



therm-x2[®] Profil-V (FTV)

Příklad objednávky

připojení vpravo
 bílá barva
 typ 10, 600 × 1000 mm =
 č. výr. FTV10 060 1001R1K



Bližší informace o číslu výrobku
 s podrobným příkladem objednání
 viz strana 118.



x2

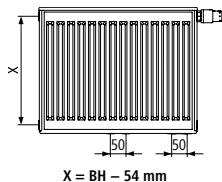
		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednodeskové, č. výr. FTV10...						jednodeskové s konvektorem, č. výr. FTV11...						dvoudeskové s konvektorem, č. výr. FTV12...					
Stavební výška (BH) mm		300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900
Exponent radiátoru		1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2196	1,2371	1,2546	1,2721	1,2883	1,3044	1,2731	1,2810	1,2889	1,2969	1,3156	1,3343
Watt/m 75/65/20 °C		335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
400	Watt 75/65 °C	134	170	206	241	294	349	220	279	336	392	474	556	288	358	425	492	590	689
	55/45 °C	71	89	107	124	151	179	117	147	176	203	244	283	149	185	218	252	299	346
	Cena CZK	2234,-	2498,-	2686,-	2901,-	3118,-	3440,-	2734,-	2839,-	2948,-	3235,-	3524,-	3980,-	3326,-	3522,-	3693,-	3980,-	4390,-	4842,-
500	Watt 75/65 °C	168	213	257	301	368	436	276	349	420	490	593	695	360	447	532	615	738	862
	55/45 °C	89	111	133	154	189	223	147	184	220	254	304	354	186	231	273	315	374	433
	Cena CZK	2315,-	2588,-	2806,-	3028,-	3258,-	3640,-	2888,-	3010,-	3129,-	3427,-	3732,-	4266,-	3505,-	3722,-	3919,-	4238,-	4674,-	5227,-
600	Watt 75/65 °C	201	255	308	361	442	523	331	418	504	587	711	834	432	536	638	737	885	1034
	55/45 °C	106	133	159	185	226	268	176	221	264	304	365	425	224	276	328	377	448	519
	Cena CZK	2422,-	2699,-	2926,-	3152,-	3391,-	3844,-	3046,-	3178,-	3307,-	3625,-	3950,-	4550,-	3687,-	3926,-	4138,-	4494,-	4955,-	5614,-
700	Watt 75/65 °C	235	298	360	421	515	610	386	488	588	685	830	973	504	626	744	860	1033	1206
	55/45 °C	124	156	186	216	264	313	206	257	307	355	426	496	261	323	382	440	523	605
	Cena CZK	2638,-	2837,-	3050,-	3283,-	3530,-	4044,-	3201,-	3347,-	3491,-	3820,-	4161,-	4835,-	3866,-	4128,-	4361,-	4753,-	5241,-	5998,-
800	Watt 75/65 °C	268	340	411	482	589	698	441	558	672	783	948	1112	576	715	850	983	1180	1378
	55/45 °C	141	178	213	247	302	358	235	294	351	406	487	567	298	369	437	503	598	691
	Cena CZK	2744,-	2948,-	3171,-	3413,-	3670,-	4245,-	3359,-	3516,-	3674,-	4015,-	4370,-	5114,-	4044,-	4330,-	4585,-	5005,-	5521,-	6386,-
900	Watt 75/65 °C	302	383	463	542	662	785	496	627	756	881	1067	1251	648	805	957	1106	1328	1551
	55/45 °C	159	200	240	278	340	402	264	331	395	456	548	637	336	415	492	566	673	778
	Cena CZK	2845,-	3059,-	3289,-	3535,-	3803,-	4439,-	3514,-	3687,-	3853,-	4205,-	4579,-	5400,-	4225,-	4526,-	4807,-	5265,-	5806,-	6769,-
1000	Watt 75/65 °C	335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723
	55/45 °C	177	222	266	309	377	447	293	368	439	507	609	708	373	461	546	629	747	865
	Cena CZK	2953,-	3173,-	3413,-	3669,-	3944,-	4643,-	3669,-	3851,-	4036,-	4403,-	4795,-	5689,-	4403,-	4730,-	5027,-	5521,-	6088,-	7156,-
1100	Watt 75/65 °C	369	468	565	662	810	959	606	767	924	1077	1304	1529	792	983	1169	1352	1623	1895
	55/45 °C	195	245	292	339	415	491	323	405	483	558	670	779	410	507	600	692	822	951
	Cena CZK	3052,-	3284,-	3532,-	3797,-	4083,-	4838,-	3822,-	4021,-	4219,-	4597,-	5005,-	5968,-	4585,-	4936,-	5250,-	5780,-	6374,-	7540,-
1200	Watt 75/65 °C	402	510	617	722	883	1046	661	836	1008	1175	1422	1668	864	1073	1276	1475	1770	2068
	55/45 °C	212	267	319	370	453	536	352	441	527	609	731	850	447	553	655	755	897	1038
	Cena CZK	3161,-	3398,-	3654,-	3925,-	4221,-	5042,-	3980,-	4191,-	4402,-	4792,-	5219,-	6253,-	4760,-	5135,-	5465,-	6036,-	6656,-	7924,-
1300	Watt 75/65 °C	436	553	668	783	957	1134	716	906	1092	1273	1541	1807	936	1162	1382	1598	1918	2240
	55/45 °C	230	289	346	401	490	581	381	478	571	660	792	921	485	599	710	817	972	1124
	Cena CZK	3264,-	3510,-	3774,-	4053,-	4361,-	5241,-	4138,-	4358,-	4579,-	4987,-	5432,-	6540,-	4941,-	5339,-	5691,-	6292,-	6938,-	8309,-
1400	Watt 75/65 °C	469	595	720	843	1030	1221	771	976	1176	1371	1659	1946	1008	1252	1488	1721	2065	2412
	55/45 °C	248	311	373	432	528	626	410	515	615	710	853	992	522	646	764	880	1046	1210
	Cena CZK	3368,-	3622,-	3895,-	4184,-	4499,-	5441,-	4295,-	4525,-	4760,-	5182,-	5645,-	6829,-	5123,-	5541,-	5915,-	6546,-	7220,-	8693,-
1600	Watt 75/65 °C	536	680	822	963	1178	1395	882	1115	1344	1566	1896	2224	1152	1430	1701	1966	2360	2757
	55/45 °C	283	355	426	494	604	715	470	588	703	811	974	1133	597	738	874	1006	1196	1383
	Cena CZK	3579,-	3846,-	4138,-	4437,-	4772,-	5845,-	4606,-	4862,-	5123,-	5572,-	6069,-	7397,-	5483,-	5945,-	6357,-	7064,-	7792,-	9466,-
1800	Watt 75/65 °C	603	765	925	1084	1325	1570	992	1255	1512	1762	2133	2502	1296	1609	1913	2212	2655	3101
	55/45 °C	318	400	479	556	679	805	528	662	791	913	1096	1275	671	830	983	1132	1345	1556
	Cena CZK	3789,-	4073,-	4380,-	4695,-	5050,-	6115,-	4916,-	5198,-	5488,-	5956,-	6490,-	7840,-	5845,-	6345,-	6803,-	7577,-	8356,-	10234,-
2000	Watt 75/65 °C	670	850	1028	1204	1472	1744	1102	1394	1680	1958	2370	2780	1440	1788	2126	2458	2950	3446
	55/45 °C	354	444	532	617	755	894	587	735	878	1015	1218	1417	746	922	1092	1257	1495	1729
	Cena CZK	3998,-	4300,-	4622,-	4955,-	5329,-	6400,-	5227,-	5541,-	5849,-	6345,-	6914,-	8309,-	6200,-	6751,-	7246,-	8090,-	8921,-	11004,-
2300	Watt 75/65 °C	771	978	1182	1385	1693	2006	1267	1603	1932	2252	2726	3197	1656	2056	2445	2827	3393	3963
	55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	675	846	1010	1167	1401	1629	858	1060	1256	1446	1719	1988
	Cena CZK	4183,-	4498,-	4835,-	5185,-	5575,-	6695,-	5390,-	5870,-	6394,-	6931,-	7552,-	8808,-	6506,-	7175,-	7911,-	8863,-	9772,-	11680,-
2600	Watt 75/65 °C	871	1105	1336	1565	1914	2267	1433	1812	2184	2545	3081	3614	1872	2324	2764	3195	3835	4480
	55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	763	956	1142	1319	1583	1842	969	1199	1420	1634	1943	2248
	Cena CZK	4377,-	4707,-	5060,-	5425,-	5833,-	7004,-	5854,-	6376,-	6944,-	7511,-	8184,-	9339,-	7055,-	7780,-	8575,-	9632,-	10620,-	12394,-
3000	Watt 75/65 °C	1005	1275	1542	1806	2208	2616	1653	2091	2520	2937	3555	4170	2160	2682	3189	3687	4425	5169
	55/45 °C	531	667	798	926	1132	1341	880	1103	1318	1522	1827	2125	1119	1383	1638	1886	2242	2594
	Cena CZK	4579,-	4925,-	5295,-	5677,-	6103,-	7328,-	6461,-	7038,-	7665,-	8290,-	9031,-	9899,-	7786,-	8584,-	9464,-	10661,-	11756,-	13154,-



Typ 22							Typ 33						Příklad objednávky		
													připojení vlevo bílá barva typ 12, 500 x 1200 mm = č. výř. FTV12 050 1201L1K		
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výř. FTV22...							třideskové se třemi konvektory, č. výř. FTV33...								
200*	300	400	500	600	750	900	200*	300	400	500	600	750	900	Stavební výška (BH) mm	
1,2828	1,2776	1,2827	1,2879	1,2930	1,3000	1,3069	1,2850	1,2671	1,2736	1,2801	1,2866	1,2967	1,3068	Exponent radiátoru	
678	959	1207	1441	1666	1987	2295	998	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C														Stavební délka (BL) mm	
	384	483	576	666	795	918		520	653	778	894	1058	1209	Watt 75/65 °C	400
	198	249	296	341	406	467		270	338	401	460	541	615	55/45 °C	
	3514,-	3999,-	4199,-	4276,-	4416,-	5372,-		4658,-	5359,-	5759,-	5980,-	6422,-	7595,-	Cena CZK	
	480	604	721	833	994	1148		650	817	972	1118	1323	1512	Watt 75/65 °C	500
	248	311	371	427	507	584		338	423	502	575	677	770	55/45 °C	
	3750,-	4266,-	4494,-	4586,-	4738,-	5849,-		4952,-	5690,-	6145,-	6419,-	6892,-	8256,-	Cena CZK	
407	575	724	865	1000	1192	1377	599	780	980	1166	1342	1587	1814	Watt 75/65 °C	600
209	297	373	445	513	609	701	308	405	507	602	690	812	923	55/45 °C	
3790,-	3989,-	4526,-	4791,-	4899,-	5060,-	6331,-	4984,-	5246,-	6020,-	6532,-	6862,-	7367,-	8914,-	Cena CZK	
475	671	845	1009	1166	1391	1607	699	910	1143	1361	1565	1852	2116	Watt 75/65 °C	700
244	347	435	519	598	710	818	360	473	592	702	805	947	1077	55/45 °C	
4015,-	4226,-	4796,-	5083,-	5211,-	5385,-	6811,-	5263,-	5539,-	6349,-	6916,-	7301,-	7836,-	9577,-	Cena CZK	
542	767	966	1153	1333	1590	1836	798	1040	1306	1555	1789	2116	2418	Watt 75/65 °C	800
279	396	498	593	683	812	934	411	540	676	802	920	1082	1231	55/45 °C	
4238,-	4462,-	5065,-	5377,-	5521,-	5704,-	7294,-	5542,-	5833,-	6680,-	7301,-	7740,-	8311,-	10237,-	Cena CZK	
610	863	1086	1297	1499	1788	2066	898	1170	1470	1750	2012	2381	2721	Watt 75/65 °C	900
314	446	560	667	768	913	1051	463	608	761	903	1035	1218	1385	55/45 °C	
4462,-	4696,-	5330,-	5670,-	5833,-	6028,-	7777,-	5822,-	6128,-	7007,-	7687,-	8182,-	8782,-	10894,-	Cena CZK	
678	959	1207	1441	1666	1987	2295	998	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt 75/65 °C	1000
349	495	622	741	854	1015	1168	514	675	845	1003	1150	1353	1539	55/45 °C	
4688,-	4936,-	5597,-	5962,-	6145,-	6349,-	8256,-	6100,-	6419,-	7334,-	8075,-	8619,-	9253,-	11559,-	Cena CZK	
746	1055	1328	1585	1833	2186	2525	1098	1430	1796	2138	2460	2910	3325	Watt 75/65 °C	1100
384	545	684	815	940	1116	1285	565	743	930	1103	1265	1488	1692	55/45 °C	
4912,-	5168,-	5860,-	6253,-	6456,-	6670,-	8738,-	6378,-	6712,-	7665,-	8455,-	9064,-	9730,-	12215,-	Cena CZK	
814	1151	1448	1729	1999	2384	2754	1198	1560	1960	2333	2683	3174	3628	Watt 75/65 °C	1200
419	595	746	889	1025	1218	1402	617	810	1015	1204	1380	1624	1846	55/45 °C	
5135,-	5406,-	6128,-	6546,-	6769,-	6994,-	9218,-	6656,-	7007,-	7996,-	8843,-	9503,-	10201,-	12877,-	Cena CZK	
881	1247	1569	1873	2166	2583	2984	1297	1690	2123	2527	2907	3439	3930	Watt 75/65 °C	1300
454	644	809	963	1110	1319	1519	668	878	1099	1304	1495	1759	2000	55/45 °C	
5362,-	5645,-	6394,-	6840,-	7084,-	7315,-	9697,-	6936,-	7301,-	8327,-	9230,-	9943,-	10674,-	13540,-	Cena CZK	
949	1343	1690	2017	2332	2782	3213	1397	1820	2286	2722	3130	3703	4232	Watt 75/65 °C	1400
489	694	871	1037	1195	1421	1635	720	945	1184	1405	1610	1894	2154	55/45 °C	
5590,-	5882,-	6661,-	7134,-	7397,-	7639,-	10177,-	7216,-	7595,-	8657,-	9613,-	10384,-	11147,-	14200,-	Cena CZK	
1085	1534	1931	2306	2666	3179	3672	1597	2080	2613	3110	3578	4232	4837	Watt 75/65 °C	1600
558	793	995	1185	1367	1624	1869	822	1081	1353	1605	1840	2165	2462	55/45 °C	
6036,-	6354,-	7189,-	7722,-	8014,-	8278,-	11141,-	7771,-	8182,-	9317,-	10384,-	11267,-	12094,-	15522,-	Cena CZK	
1220	1726	2173	2594	2999	3577	4131	1797	2340	2939	3499	4025	4761	5441	Watt 75/65 °C	1800
628	892	1120	1333	1537	1827	2102	925	1216	1522	1806	2070	2435	2769	55/45 °C	
6488,-	6830,-	7722,-	8311,-	8641,-	8928,-	12103,-	8333,-	8771,-	9981,-	11152,-	12143,-	13037,-	16843,-	Cena CZK	
1356	1918	2414	2882	3332	3974	4590	1996	2600	3266	3888	4472	5290	6046	Watt 75/65 °C	2000
698	991	1244	1481	1708	2030	2336	1028	1351	1691	2006	2300	2706	3077	55/45 °C	
6936,-	7301,-	8256,-	8899,-	9265,-	9571,-	13062,-	8890,-	9357,-	10639,-	11922,-	13024,-	13981,-	18163,-	Cena CZK	
1559	2206	2776	3314	3832	4570	5279	2296	2990	3756	4471	5143	6084	6953	Watt 75/65 °C	2300
803	1140	1431	1703	1964	2334	2687	1182	1553	1945	2307	2645	3112	3539	55/45 °C	
7611,-	8012,-	9053,-	9775,-	10199,-	10534,-	13987,-	9724,-	10237,-	11628,-	13078,-	14343,-	15399,-	19412,-	Cena CZK	
1763	2493	3138	3747	4332	5166	5967	2595	3380	4246	5054	5814	6877	7860	Watt 75/65 °C	2600
907	1288	1617	1926	2221	2639	3037	1336	1756	2198	2608	2990	3518	4000	55/45 °C	
8285,-	8721,-	9848,-	10656,-	11140,-	11507,-	14974,-	10561,-	11117,-	12619,-	14235,-	15664,-	16814,-	20783,-	Cena CZK	
2034	2877	3621	4323	4998	5961	6885	2994	3900	4899	5832	6708	7935	9069	Watt 75/65 °C	3000
1047	1486	1866	2222	2562	3045	3504	1542	2026	2536	3009	3450	4059	4616	55/45 °C	
9184,-	9668,-	10916,-	11833,-	12381,-	12793,-	16029,-	11677,-	12290,-	13943,-	15776,-	17423,-	18704,-	22250,-	Cena CZK	

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

* Stavební výška 200 mm bez upevňovací sady v dodávce, bez úchyťů, bez technologie x2.

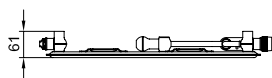


therm-x2[®] Profil-Vplus (FTP)

Příklad objednávky

ventil vpravo
 bílá barva
 typ 10, 600 × 1000 mm =
 č. výr. FTP10 060 1001R1K



Bližší informace o číslu výrobku
 s podrobným příkladem objednávání
 viz strana 118.



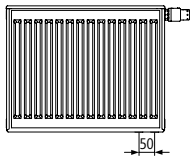
x2

		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednodeskové, č. výr. FTP10...						jednodeskové s konvektorem č. výr. FTP11...						dvoudeskové s konvektorem, č. výr. FTP12...					
Stavební výška (BH) mm		300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900
Exponent radiátoru		1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2196	1,2371	1,2546	1,2721	1,2883	1,3044	1,2731	1,2810	1,2889	1,2969	1,3156	1,3343
Watt/m 75/65/20 °C		335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
400	Watt 75/65 °C	134	170	206	241	294	349	220	279	336	392	474	556	288	358	425	492	590	689
	55/45 °C	71	89	107	124	151	179	117	147	176	203	244	283	149	185	218	252	299	346
	Cena CZK	2347,-	2627,-	2825,-	3044,-	3272,-	3617,-	2873,-	2986,-	3098,-	3400,-	3707,-	4184,-	3496,-	3700,-	3881,-	4184,-	4599,-	5089,-
500	Watt 75/65 °C	168	213	257	301	368	436	276	349	420	490	593	695	360	447	532	615	738	862
	55/45 °C	89	111	133	154	189	223	147	184	220	254	304	354	186	231	273	315	374	433
	Cena CZK	2428,-	2719,-	2953,-	3181,-	3418,-	3823,-	3037,-	3163,-	3286,-	3605,-	3930,-	4484,-	3687,-	3911,-	4114,-	4453,-	4894,-	5492,-
600	Watt 75/65 °C	201	255	308	361	442	523	331	418	504	587	711	834	432	536	638	737	885	1034
	55/45 °C	106	133	159	185	226	268	176	221	264	304	365	425	224	276	328	377	448	519
	Cena CZK	2543,-	2838,-	3075,-	3316,-	3565,-	4037,-	3200,-	3340,-	3481,-	3806,-	4148,-	4780,-	3872,-	4125,-	4347,-	4720,-	5189,-	5896,-
700	Watt 75/65 °C	235	298	360	421	515	610	386	488	588	685	830	973	504	626	744	860	1033	1206
	55/45 °C	124	156	186	216	264	313	206	257	307	355	426	496	261	323	382	440	523	605
	Cena CZK	2772,-	2979,-	3204,-	3451,-	3710,-	4247,-	3362,-	3517,-	3669,-	4015,-	4376,-	5081,-	4063,-	4337,-	4585,-	4993,-	5491,-	6303,-
800	Watt 75/65 °C	268	340	411	482	589	698	441	558	672	783	948	1112	576	715	850	983	1180	1378
	55/45 °C	141	178	213	247	302	358	235	294	351	406	487	567	298	369	437	503	598	691
	Cena CZK	2881,-	3099,-	3331,-	3588,-	3857,-	4455,-	3527,-	3693,-	3857,-	4218,-	4599,-	5378,-	4249,-	4550,-	4817,-	5259,-	5782,-	6708,-
900	Watt 75/65 °C	302	383	463	542	662	785	496	627	756	881	1067	1251	648	805	957	1106	1328	1551
	55/45 °C	159	200	240	278	340	402	264	331	395	456	548	637	336	415	492	566	673	778
	Cena CZK	2996,-	3220,-	3461,-	3718,-	3998,-	4664,-	3690,-	3871,-	4051,-	4419,-	4818,-	5672,-	4437,-	4760,-	5048,-	5536,-	6085,-	7114,-
1000	Watt 75/65 °C	335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723
	55/45 °C	177	222	266	309	377	447	293	368	439	507	609	708	373	461	546	629	747	865
	Cena CZK	3105,-	3337,-	3588,-	3853,-	4142,-	4876,-	3853,-	4050,-	4240,-	4628,-	5045,-	5977,-	4628,-	4974,-	5281,-	5799,-	6378,-	7516,-
1100	Watt 75/65 °C	369	468	565	662	810	959	606	767	924	1077	1304	1529	792	983	1169	1352	1623	1895
	55/45 °C	195	245	292	339	415	491	323	405	483	558	670	779	410	507	600	692	822	951
	Cena CZK	3208,-	3449,-	3710,-	3991,-	4290,-	5099,-	4020,-	4225,-	4433,-	4829,-	5266,-	6272,-	4817,-	5185,-	5514,-	6069,-	6673,-	7922,-
1200	Watt 75/65 °C	402	510	617	722	883	1046	661	836	1008	1175	1422	1668	864	1073	1276	1475	1770	2068
	55/45 °C	212	267	319	370	453	536	352	441	527	609	731	850	447	553	655	755	897	1038
	Cena CZK	3322,-	3571,-	3840,-	4126,-	4436,-	5332,-	4184,-	4402,-	4622,-	5035,-	5491,-	6572,-	5001,-	5399,-	5749,-	6343,-	6974,-	8326,-
1300	Watt 75/65 °C	436	553	668	783	957	1134	716	906	1092	1273	1541	1807	936	1162	1382	1598	1918	2240
	55/45 °C	230	289	346	401	490	581	381	478	571	660	792	921	485	599	710	817	972	1124
	Cena CZK	3431,-	3689,-	3965,-	4260,-	4579,-	5575,-	4347,-	4579,-	4812,-	5240,-	5712,-	6871,-	5191,-	5608,-	5981,-	6614,-	7271,-	8730,-
1400	Watt 75/65 °C	469	595	720	843	1030	1221	771	976	1176	1371	1659	1946	1008	1252	1488	1721	2065	2412
	55/45 °C	248	311	373	432	528	626	410	515	615	710	853	992	522	646	764	880	1046	1210
	Cena CZK	3542,-	3807,-	4094,-	4393,-	4726,-	5831,-	4511,-	4757,-	5001,-	5441,-	5932,-	7167,-	5381,-	5820,-	6217,-	6883,-	7569,-	9136,-
1600	Watt 75/65 °C	536	680	822	963	1178	1395	882	1115	1344	1566	1896	2224	1152	1430	1701	1966	2360	2757
	55/45 °C	283	355	426	494	604	715	470	588	703	811	974	1133	597	738	874	1006	1196	1383
	Cena CZK	3761,-	4043,-	4347,-	4663,-	5014,-	6097,-	4835,-	5111,-	5385,-	5849,-	6378,-	7765,-	5757,-	6246,-	6680,-	7419,-	8157,-	9946,-
1800	Watt 75/65 °C	603	765	925	1084	1325	1570	992	1255	1512	1762	2133	2502	1296	1609	1913	2212	2655	3101
	55/45 °C	318	400	479	556	679	805	528	662	791	913	1096	1275	671	830	983	1132	1345	1556
	Cena CZK	3980,-	4278,-	4600,-	4935,-	5305,-	6376,-	5163,-	5464,-	5762,-	6259,-	6826,-	8212,-	6137,-	6668,-	7149,-	7959,-	8749,-	10525,-
2000	Watt 75/65 °C	670	850	1028	1204	1472	1744	1102	1394	1680	1958	2370	2780	1440	1788	2126	2458	2950	3446
	55/45 °C	354	444	532	617	755	894	587	735	878	1015	1218	1417	746	922	1092	1257	1495	1729
	Cena CZK	4204,-	4520,-	4859,-	5203,-	5594,-	6668,-	5492,-	5820,-	6151,-	6668,-	7271,-	8684,-	6515,-	7093,-	7615,-	8498,-	9345,-	11136,-
2300	Watt 75/65 °C	771	978	1182	1385			1267	1603	1932	2252			1656	2056	2445	2827		
	55/45 °C	407	511	612	710			675	846	1010	1167			858	1060	1256	1446		
	Cena CZK	4396,-	4727,-	5081,-	5441,-			5810,-	6154,-	6722,-	7280,-			6895,-	7506,-	8317,-	9309,-		
2600	Watt 75/65 °C	871	1105	1336	1565			1433	1812	2184	2545			1872	2324	2764	3195		
	55/45 °C	460	578	692	802			763	956	1142	1319			969	1199	1420	1634		
	Cena CZK	4597,-	4941,-	5314,-	5691,-			6143,-	6506,-	7107,-	7699,-			7296,-	7944,-	8799,-	9851,-		
3000	Watt 75/65 °C																		
	55/45 °C																		
	Cena CZK																		



Typ 22						Typ 33						Příklad objednávky	
												ventil vlevo bílá barva typ 12, 500 x 1200 mm = č. výř. FTP12 050 120111K	
x2						x2							
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výř. FTP22...						třideskové se třemi konvektory, č. výř. FTP33...							
300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	Stavební výška (BH) mm	
1,2776	1,2827	1,2879	1,2930	1,3000	1,3069	1,2671	1,2736	1,2801	1,2866	1,2967	1,3068	Exponent radiátoru	
959	1207	1441	1666	1987	2295	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C												Stavební délka (BL) mm	
384	483	576	666	795	918	520	653	778	894	1058	1209	Watt 75/65 °C	400
198	249	296	341	406	467	270	338	401	460	541	615	55/45 °C	
3689,-	4201,-	4414,-	4489,-	4629,-	5644,-	5035,-	5682,-	6076,-	6500,-	6951,-	7436,-	Cena CZK	
480	604	721	833	994	1148	650	817	972	1118	1323	1512	Watt 75/65 °C	500
248	311	371	427	507	584	338	423	502	575	677	770	55/45 °C	
3938,-	4484,-	4720,-	4818,-	4968,-	6151,-	5288,-	6037,-	6456,-	6745,-	7214,-	8673,-	Cena CZK	
575	724	865	1000	1192	1377	780	980	1166	1342	1587	1814	Watt 75/65 °C	600
297	373	445	513	609	701	405	507	602	690	812	923	55/45 °C	
4192,-	4760,-	5027,-	5147,-	5306,-	6652,-	5553,-	6415,-	6862,-	7211,-	7713,-	9367,-	Cena CZK	
671	845	1009	1166	1391	1607	910	1143	1361	1565	1852	2116	Watt 75/65 °C	700
347	435	519	598	710	818	473	592	702	805	947	1077	55/45 °C	
4439,-	5042,-	5338,-	5472,-	5640,-	7158,-	5835,-	6794,-	7267,-	7673,-	8209,-	10061,-	Cena CZK	
767	966	1153	1333	1590	1836	1040	1306	1555	1789	2116	2418	Watt 75/65 °C	800
396	498	593	683	812	934	540	676	802	920	1082	1231	55/45 °C	
4688,-	5319,-	5647,-	5799,-	5980,-	7661,-	6130,-	7016,-	7673,-	8133,-	8699,-	10757,-	Cena CZK	
863	1086	1297	1499	1788	2066	1170	1470	1750	2012	2381	2721	Watt 75/65 °C	900
446	560	667	768	913	1051	608	761	903	1035	1218	1385	55/45 °C	
4936,-	5600,-	5955,-	6130,-	6319,-	8174,-	6437,-	7364,-	8077,-	8596,-	9195,-	11446,-	Cena CZK	
959	1207	1441	1666	1987	2295	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt 75/65 °C	1000
495	622	741	854	1015	1168	675	845	1003	1150	1353	1539	55/45 °C	
5185,-	5877,-	6266,-	6456,-	6658,-	8673,-	6745,-	7713,-	8480,-	9056,-	9688,-	12141,-	Cena CZK	
1055	1328	1585	1833	2186	2525	1430	1796	2138	2460	2910	3325	Watt 75/65 °C	1100
545	684	815	940	1116	1285	743	930	1103	1265	1488	1692	55/45 °C	
5432,-	6159,-	6572,-	6785,-	6994,-	9177,-	7052,-	8054,-	8884,-	9521,-	10182,-	12838,-	Cena CZK	
1151	1448	1729	1999	2384	2754	1560	1960	2333	2683	3174	3628	Watt 75/65 °C	1200
595	746	889	1025	1218	1402	810	1015	1204	1380	1624	1846	55/45 °C	
5683,-	6437,-	6883,-	7114,-	7334,-	9686,-	7364,-	8399,-	9289,-	9982,-	10675,-	13531,-	Cena CZK	
1247	1569	1873	2166	2583	2984	1690	2123	2527	2907	3439	3930	Watt 75/65 °C	1300
644	809	963	1110	1319	1519	878	1099	1304	1495	1759	2000	55/45 °C	
5932,-	6714,-	7192,-	7441,-	7672,-	10189,-	7672,-	8747,-	9692,-	10446,-	11173,-	14222,-	Cena CZK	
1343	1690	2017	2332	2782	3213	1820	2286	2722	3130	3703	4232	Watt 75/65 °C	1400
694	871	1037	1195	1421	1635	945	1184	1405	1610	1894	2154	55/45 °C	
6181,-	6992,-	7498,-	7765,-	8008,-	10690,-	7979,-	9096,-	10097,-	10911,-	11671,-	14918,-	Cena CZK	
1534	1931	2306	2666	3179	3672	2080	2613	3110	3578	4232	4837	Watt 75/65 °C	1600
793	995	1185	1367	1624	1869	1081	1353	1605	1840	2165	2462	55/45 °C	
6676,-	7555,-	8115,-	8420,-	8681,-	11704,-	8596,-	9795,-	10911,-	11833,-	12657,-	16303,-	Cena CZK	
1726	2173	2594	2999	3577	4131	2340	2939	3499	4025	4761	5441	Watt 75/65 °C	1800
892	1120	1333	1537	1827	2102	1216	1522	1806	2070	2435	2769	55/45 °C	
7176,-	8115,-	8734,-	9074,-	9357,-	12481,-	9214,-	10484,-	11713,-	12761,-	13649,-	17330,-	Cena CZK	
1918	2414	2882	3332	3974	4590	2600	3266	3888	4472	5290	Watt 75/65 °C	2000	
991	1244	1481	1708	2030	2336	1351	1691	2006	2300	2706	55/45 °C		
7673,-	8673,-	9346,-	9734,-	10037,-	13307,-	9827,-	11177,-	12530,-	13684,-	14637,-	Cena CZK		
2206	2776	3314	3832			2990	3756	4471	5143	Watt 75/65 °C	2300		
1140	1431	1703	1964			1553	1945	2307	2645	55/45 °C			
8420,-	9512,-	10277,-	10716,-			10753,-	12214,-	13320,-	14546,-	Cena CZK			
2493	3138	3747	4332			3380				Watt 75/65 °C	2600		
1288	1617	1926	2221			1756				55/45 °C			
9170,-	10351,-	11201,-	11701,-			11680,-				Cena CZK			
										Watt 75/65 °C	3000		
										55/45 °C			
										Cena CZK			

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

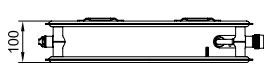


therm-x2[®] Profil-V Hygiene (FTV)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

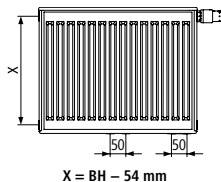
připojení vpravo
barva bílá
typ 20, 500 × 1200 mm =
č. výr. FTV20 050 1201R1K
typ 30, 400 × 1200 mm =
č. výr. FTV30 040 1201R1



Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednání
viz strana 118.

Stavební výška (BH) mm	jednodeskové, č. výr. FTV10...						dvoudeskové, č. výr. FTV20...						třideskové, č. výr. FTV30...					
	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900
Exponent radiátoru	1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2770	1,2773	1,2775	1,2778	1,2888	1,2955	1,2660	1,2672	1,2684	1,2696	1,2772	1,2844
Watt/m 75/65/20 °C	335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973

Stavební délka (BL) mm	Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																									
	Watt	75/65 °C	55/45 °C	Cena	CZK	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900			
400	Watt	75/65 °C	134	170	206	241	294	349	233	294	353	411	494	575	329	414	494	572	683	789						
		55/45 °C	71	89	107	124	151	179	120	152	183	212	254	294	171	215	257	297	353	406						
		Cena	CZK	2234,-	2498,-	2686,-	2901,-	3118,-	3440,-	2626,-	2869,-	3137,-	3347,-	3850,-	4128,-	4151,-	4453,-	4776,-	4969,-	5714,-	5977,-					
500	Watt	75/65 °C	168	213	257	301	368	436	291	368	442	514	618	719	412	517	618	715	854	987						
		55/45 °C	89	111	133	154	189	223	150	190	228	265	317	368	214	269	321	371	441	508						
		Cena	CZK	2315,-	2588,-	2806,-	3028,-	3258,-	3640,-	2798,-	3059,-	3346,-	3588,-	4125,-	4480,-	4388,-	4707,-	5048,-	5290,-	6083,-	6451,-					
600	Watt	75/65 °C	201	255	308	361	442	523	349	442	530	616	741	862	494	620	742	857	1024	1184						
		55/45 °C	106	133	159	185	226	268	180	228	274	318	380	441	257	322	385	445	529	610						
		Cena	CZK	2422,-	2699,-	2926,-	3152,-	3391,-	3844,-	2971,-	3247,-	3548,-	3823,-	4396,-	4833,-	4622,-	4960,-	5319,-	5605,-	6445,-	6920,-					
700	Watt	75/65 °C	235	298	360	421	515	610	407	515	618	719	865	1006	576	724	865	1000	1195	1381						
		55/45 °C	124	156	186	216	264	313	211	266	319	371	444	515	299	376	449	519	617	711						
		Cena	CZK	2638,-	2837,-	3050,-	3283,-	3530,-	4044,-	3142,-	3435,-	3755,-	4064,-	4675,-	5186,-	4859,-	5212,-	5593,-	5926,-	6815,-	7390,-					
800	Watt	75/65 °C	268	340	411	482	589	698	466	589	706	822	988	1150	658	827	989	1143	1366	1578						
		55/45 °C	141	178	213	247	302	358	241	304	365	424	507	589	342	430	513	593	706	813						
		Cena	CZK	2744,-	2948,-	3171,-	3413,-	3670,-	4245,-	3313,-	3622,-	3960,-	4302,-	4948,-	5537,-	5093,-	5464,-	5861,-	6243,-	7180,-	7862,-					
900	Watt	75/65 °C	302	383	463	542	662	785	524	662	795	924	1112	1293	741	931	1112	1286	1536	1776						
		55/45 °C	159	200	240	278	340	402	271	342	411	478	571	662	385	483	578	667	794	914						
		Cena	CZK	2845,-	3059,-	3289,-	3535,-	3803,-	4439,-	3485,-	3809,-	4168,-	4544,-	5224,-	5889,-	5329,-	5715,-	6133,-	6563,-	7547,-	8339,-					
1000	Watt	75/65 °C	335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973						
		55/45 °C	177	222	266	309	377	447	301	380	456	531	634	736	428	537	642	741	882	1016						
		Cena	CZK	2953,-	3173,-	3413,-	3669,-	3944,-	4643,-	3658,-	3998,-	4370,-	4783,-	5500,-	6243,-	5562,-	5967,-	6401,-	6878,-	7909,-	8806,-					
1100	Watt	75/65 °C	369	468	565	662	810	959	640	810	971	1130	1359	1581	905	1137	1360	1572	1878	2170						
		55/45 °C	195	245	292	339	415	491	331	418	502	584	697	809	471	591	706	816	970	1118						
		Cena	CZK	3052,-	3284,-	3532,-	3797,-	4083,-	4838,-	3832,-	4190,-	4577,-	5023,-	5777,-	6597,-	5801,-	6224,-	6676,-	7195,-	8274,-	9279,-					
1200	Watt	75/65 °C	402	510	617	722	883	1046	698	883	1060	1232	1482	1724	988	1241	1483	1715	2048	2368						
		55/45 °C	212	267	319	370	453	536	361	456	548	637	761	883	513	645	770	890	1058	1219						
		Cena	CZK	3161,-	3398,-	3654,-	3925,-	4221,-	5042,-	4003,-	4376,-	4783,-	5259,-	6047,-	6947,-	6036,-	6475,-	6947,-	7511,-	8639,-	9751,-					
1300	Watt	75/65 °C	436	553	668	783	957	1134	757	957	1148	1335	1606	1868	1070	1344	1607	1858	2219	2565						
		55/45 °C	230	289	346	401	490	581	391	494	593	690	824	956	556	698	834	964	1147	1321						
		Cena	CZK	3264,-	3510,-	3774,-	4053,-	4361,-	5241,-	4171,-	4561,-	4985,-	5496,-	6320,-	7297,-	6284,-	6741,-	7233,-	7847,-	9025,-	10243,-					
1400	Watt	75/65 °C	469	595	720	843	1030	1221	815	1030	1236	1438	1729	2012	1152	1448	1730	2001	2390	2762						
		55/45 °C	248	311	373	432	528	626	421	533	639	743	888	1030	599	752	898	1038	1235	1422						
		Cena	CZK	3368,-	3622,-	3895,-	4184,-	4499,-	5441,-	4342,-	4745,-	5188,-	5732,-	6593,-	7647,-	6532,-	7007,-	7518,-	8182,-	9407,-	10733,-					
1600	Watt	75/65 °C	536	680	822	963	1178	1395	931	1178	1413	1643	1976	2299	1317	1654	1978	2286	2731	3157						
		55/45 °C	283	355	426	494	604	715	481	609	730	849	1014	1177	685	859	1027	1186	1411	1625						
		Cena	CZK	3579,-	3846,-	4138,-	4437,-	4772,-	5845,-	4683,-	5119,-	5595,-	6206,-	7138,-	8348,-	7029,-	7541,-	8090,-	8848,-	10175,-	11659,-					
1800	Watt	75/65 °C	603	765	925	1084	1325	1570	1048	1325	1589	1849	2223	2587	1481	1861	2225	2572	3073	3551						
		55/45 °C	318	400	479	556	679	805	541	685	821	955	1141	1324	770	967	1155	1335	1588	1829						
		Cena	CZK	3789,-	4073,-	4380,-	4695,-	5050,-	6115,-	5020,-	5487,-	5998,-	6682,-	7682,-	8879,-	7528,-	8075,-	8663,-	9510,-	10936,-	12350,-					
2000	Watt	75/65 °C	670	850	1028	1204	1472	1744	1164	1472	1766	2054	2470	2874	1646	2068	2472	2858	3414	3946						
		55/45 °C	354	444	532	617	755	894	602	761	913	1061	1268	1471	856	1074	1283	1483	1764	2032						
		Cena	CZK	3998,-	4300,-	4622,-	4955,-	5329,-	6400,-	5357,-	5857,-	6402,-	7157,-	8231,-	9445,-	8027,-	8613,-	9238,-	10175,-	11701,-	13082,-					
2300	Watt	75/65 °C	771	978	1182	1385	1693	2006	1339	1693	2031	2362	2841	3305	1893	2378	2843	3287	3926	4538						
		55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	692	875	1049	1220	1458	1692	984	1235	1476	1705	2029	2337						
		Cena	CZK	4183,-	4498,-	4835,-	5185,-	5575,-	6695,-	5699,-	6230,-	6811,-	7613,-	8757,-	10049,-	8503,-	9122,-	9785,-	10779,-	12395,-	13856,-					
2600	Watt	75/65 °C	871	1105	1336	1565	1914	2267	1513	1914	2296	2670	3211	3736	2140	2688	3214	3715	4438	5130						
		55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	782	989	1186	1380	1648	1913	1112	1397	1668	1928	2293	2641						
		Cena	CZK	4377,-	4707,-	5060,-	5425,-	5833,-	7004,-	6061,-	6627,-	7244,-	8098,-	9314,-	10690,-	9007,-	9664,-	10367,-	11147,-	13130,-	14678,-					
3000	Watt	75/65 °C	1005	1275	1542	1806	2208	2616	1746	2208	2649	3081	3705	4311	2469	3102	3708	4287	5121	5919						
		55/45 °C	531	667	798	926	1132																			



therm-x2[®] Profil-Vplus Hygiene (FTP)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Desková otopná tělesa therm-x2[®]

Příklad objednávky		Typ 10						Typ 20						Typ 30						
ventil vpravo barva bílá typ 10, 600 × 1000 mm = č. výr. FTP10 060 1001R1K typ 20, 500 × 1200 mm = č. výr. FTP20 050 1201R1K																				
Blížší informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednání viz strana 118.		jedenodeskové, č. výr. FTP10...						dvoudeskové, č. výr. FTP20...						třideskové, č. výr. FTP30...						
Stavební výška (BH) mm		300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	
Exponent radiátoru		1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2770	1,2773	1,2775	1,2778	1,2888	1,2955	1,2660	1,2672	1,2684	1,2696	1,2772	1,2844	
Watt/m 75/65/20 °C		335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973	
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C																		
400	Watt	75/65 °C	134	170	206	241	294	349	233	294	353	411	494	575	329	414	494	572	683	789
		55/45 °C	71	89	107	124	151	179	120	152	183	212	254	294	171	215	257	297	353	406
	Cena	CZK	2347,-	2627,-	2825,-	3044,-	3272,-	3617,-	2952,-	3361,-	3530,-	3591,-	3704,-	4514,-	4028,-	4545,-	4860,-	5200,-	5561,-	5948,-
500	Watt	75/65 °C	168	213	257	301	368	436	291	368	442	514	618	719	412	517	618	715	854	987
		55/45 °C	89	111	133	154	189	223	150	190	228	265	317	368	214	269	321	371	441	508
	Cena	CZK	2428,-	2719,-	2953,-	3181,-	3418,-	3823,-	3151,-	3588,-	3778,-	3854,-	3974,-	4920,-	4230,-	4829,-	5166,-	5395,-	5771,-	6938,-
600	Watt	75/65 °C	201	255	308	361	442	523	349	442	530	616	741	862	494	620	742	857	1024	1184
		55/45 °C	106	133	159	185	226	268	180	228	274	318	380	441	257	322	385	445	529	610
	Cena	CZK	2543,-	2838,-	3075,-	3316,-	3565,-	4037,-	3355,-	3808,-	4022,-	4118,-	4245,-	5321,-	4444,-	5132,-	5490,-	5768,-	6170,-	7495,-
700	Watt	75/65 °C	235	298	360	421	515	610	407	515	618	719	865	1006	576	724	865	1000	1195	1381
		55/45 °C	124	156	186	216	264	313	211	266	319	371	444	515	299	376	449	519	617	711
	Cena	CZK	2772,-	2979,-	3204,-	3451,-	3710,-	4247,-	3551,-	4035,-	4270,-	4377,-	4511,-	5728,-	4668,-	5436,-	5813,-	6138,-	6567,-	8049,-
800	Watt	75/65 °C	268	340	411	482	589	698	466	589	706	822	988	1150	658	827	989	1143	1366	1578
		55/45 °C	141	178	213	247	302	358	241	304	365	424	507	589	342	430	513	593	706	813
	Cena	CZK	2881,-	3099,-	3331,-	3588,-	3857,-	4455,-	3749,-	4256,-	4517,-	4639,-	4784,-	6130,-	4904,-	5614,-	6138,-	6506,-	6959,-	8606,-
900	Watt	75/65 °C	302	383	463	542	662	785	524	662	795	924	1112	1293	741	931	1112	1286	1536	1776
		55/45 °C	159	200	240	278	340	402	271	342	411	478	571	662	385	483	578	667	794	914
	Cena	CZK	2996,-	3220,-	3461,-	3718,-	3998,-	4664,-	3948,-	4480,-	4765,-	4904,-	5054,-	6539,-	5149,-	5890,-	6461,-	6876,-	7355,-	9158,-
1000	Watt	75/65 °C	335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973
		55/45 °C	177	222	266	309	377	447	301	380	456	531	634	736	428	537	642	741	882	1016
	Cena	CZK	3105,-	3337,-	3588,-	3853,-	4142,-	4876,-	4148,-	4702,-	5012,-	5166,-	5325,-	6938,-	5395,-	6170,-	6784,-	7246,-	7752,-	9712,-
1100	Watt	75/65 °C	369	468	565	662	810	959	640	810	971	1130	1359	1581	905	1137	1360	1572	1878	2170
		55/45 °C	195	245	292	339	415	491	331	418	502	584	697	809	471	591	706	816	970	1118
	Cena	CZK	3208,-	3449,-	3710,-	3991,-	4290,-	5099,-	4345,-	4927,-	5258,-	5429,-	5597,-	7341,-	5641,-	6443,-	7107,-	7616,-	8146,-	10270,-
1200	Watt	75/65 °C	402	510	617	722	883	1046	698	883	1060	1232	1482	1724	988	1241	1483	1715	2049	2368
		55/45 °C	212	267	319	370	453	536	361	456	548	637	761	883	513	645	770	890	1058	1219
	Cena	CZK	3322,-	3571,-	3840,-	4126,-	4436,-	5332,-	4547,-	5149,-	5507,-	5691,-	5867,-	7750,-	5890,-	6719,-	7430,-	7986,-	8541,-	10824,-
1300	Watt	75/65 °C	436	553	668	783	957	1134	757	957	1148	1335	1606	1868	1070	1344	1607	1858	2219	2565
		55/45 °C	230	289	346	401	490	581	391	494	593	690	824	956	556	698	834	964	1147	1321
	Cena	CZK	3431,-	3689,-	3965,-	4260,-	4579,-	5575,-	4745,-	5372,-	5753,-	5952,-	6137,-	8150,-	6137,-	6997,-	7753,-	8356,-	8939,-	11378,-
1400	Watt	75/65 °C	469	595	720	843	1030	1221	815	1030	1236	1438	1729	2012	1152	1448	1730	2001	2390	2762
		55/45 °C	248	311	373	432	528	626	421	533	639	743	888	1030	599	752	898	1038	1235	1422
	Cena	CZK	3542,-	3807,-	4094,-	4393,-	4726,-	5831,-	4943,-	5594,-	5998,-	6212,-	6406,-	8552,-	6384,-	7277,-	8077,-	8729,-	9335,-	11934,-
1600	Watt	75/65 °C	536	680	822	963	1178	1395	931	1178	1413	1643	1976	2299	1317	1654	1978	2286	2731	3157
		55/45 °C	283	355	426	494	604	715	481	609	730	849	1014	1177	685	859	1027	1186	1411	1625
	Cena	CZK	3761,-	4043,-	4347,-	4663,-	5014,-	6097,-	5342,-	6045,-	6491,-	6737,-	6944,-	9364,-	6876,-	7835,-	8729,-	9467,-	10126,-	13042,-
1800	Watt	75/65 °C	603	765	925	1084	1325	1570	1048	1325	1589	1849	2223	2587	1481	1861	2225	2572	3073	3551
		55/45 °C	318	400	479	556	679	805	541	685	821	955	1141	1324	770	967	1155	1335	1588	1829
	Cena	CZK	3980,-	4278,-	4600,-	4935,-	5305,-	6376,-	5741,-	6491,-	6988,-	7261,-	7486,-	9984,-	7370,-	8388,-	9371,-	10208,-	10919,-	13865,-
2000	Watt	75/65 °C	670	850	1028	1204	1472	1744	1164	1472	1766	2054	2470	2874	1646	2068	2472	2858	3414	
		55/45 °C	354	444	532	617	755	894	602	761	913	1061	1268	1471	856	1074	1283	1483	1764	
	Cena	CZK	4204,-	4520,-	4859,-	5203,-	5594,-	6668,-	6138,-	6938,-	7478,-	7788,-	8029,-	10646,-	7862,-	8941,-	10024,-	10947,-	11710,-	
2300	Watt	75/65 °C	771	978	1182	1385			1339	1693	2031	2362			1893	2378	2843	3287		
		55/45 °C	407	511	612	710			692	875	1049	1220			984	1235	1476	1705		
	Cena	CZK	4396,-	4727,-	5081,-	5441,-			6737,-	7610,-	8220,-	8572,-			8601,-	9770,-	10656,-	11637,-		
2600	Watt	75/65 °C	871	1105	1336	1565			1513	1914	2296	2670			2140					
		55/45 °C	460	578	692	802			782	989	1186	1380			1112					
	Cena	CZK	4597,-	4941,-	5314,-	5691,-			7334,-	8281,-	8961,-	9361,-			9343,-					
3000	Watt	75/65 °C																		
		55/45 °C																		
	Cena	CZK																		



Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



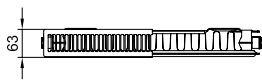
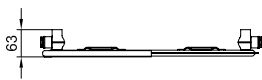
$$X = BH - 59 \text{ mm}$$

therm-x2[®] Plan-K (PK0)

Příklad objednávky

typ 10, 605 × 705 mm =
č. výr. PK010 06 07
typ 11, 605 × 1005 mm =
č. výr. PK011 06 10



Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednávání
viz strana 118.



x2

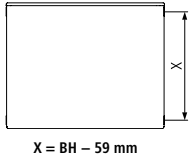
		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednodeskové, č. výr. PK010...						jednodeskové s konvektorem č. výr. PK011...						dvoudeskové s konvektorem, č. výr. PK012...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	197	251	303	356	434	512	266	326	386	448	544	648
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Cena CZK	3095,-	3254,-	3425,-	3571,-	3761,-	3950,-	4295,-	4529,-	4783,-	4891,-	5125,-	5359,-	5308,-	5579,-	5821,-	5980,-	6422,-	6862,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	246	313	378	443	541	639	332	407	482	559	679	807
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Cena CZK	3335,-	3506,-	3689,-	3857,-	4063,-	4266,-	4452,-	4696,-	4962,-	5083,-	5363,-	5644,-	5487,-	5779,-	6046,-	6242,-	6745,-	7248,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	295	374	453	531	648	765	397	487	577	669	813	967
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Cena CZK	3577,-	3761,-	3955,-	4143,-	4363,-	4583,-	4606,-	4864,-	5145,-	5276,-	5601,-	5926,-	5667,-	5980,-	6267,-	6493,-	7063,-	7631,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	343	436	528	619	755	892	463	568	673	780	948	1127
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Cena CZK	3817,-	4015,-	4222,-	4429,-	4663,-	4899,-	4760,-	5033,-	5325,-	5465,-	5840,-	6211,-	5846,-	6181,-	6488,-	6751,-	7383,-	8014,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	392	498	603	707	862	1018	529	648	768	890	1082	1287
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Cena CZK	4061,-	4270,-	4489,-	4715,-	4965,-	5212,-	4916,-	5198,-	5509,-	5669,-	6082,-	6493,-	6024,-	6386,-	6710,-	7013,-	7705,-	8399,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	441	560	678	795	969	1145	595	729	863	1001	1216	1447
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725
	Cena CZK	4301,-	4523,-	4757,-	5001,-	5266,-	5530,-	5072,-	5372,-	5690,-	5860,-	6319,-	6780,-	6206,-	6589,-	6931,-	7267,-	8028,-	8789,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	489	622	753	882	1076	1271	660	809	959	1112	1351	1607
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Cena CZK	4544,-	4778,-	5026,-	5286,-	5566,-	5846,-	5229,-	5542,-	5869,-	6055,-	6561,-	7064,-	6386,-	6787,-	7157,-	7521,-	8348,-	9175,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	538	684	828	970	1183	1398	726	890	1054	1222	1485	1767
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Cena CZK	4785,-	5033,-	5293,-	5572,-	5867,-	6163,-	5385,-	5710,-	6054,-	6249,-	6800,-	7351,-	6564,-	6989,-	7381,-	7780,-	8670,-	9557,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	587	746	903	1058	1291	1524	792	970	1150	1333	1620	1927
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Cena CZK	5026,-	5285,-	5558,-	5857,-	6168,-	6478,-	5542,-	5877,-	6231,-	6441,-	7036,-	7631,-	6745,-	7192,-	7598,-	8037,-	8993,-	9948,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	636	808	977	1146	1398	1651	857	1051	1245	1443	1754	2087
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Cena CZK	5367,-	5645,-	5938,-	6257,-	6589,-	6920,-	5696,-	6046,-	6415,-	6637,-	7277,-	7915,-	6925,-	7392,-	7819,-	8292,-	9314,-	10333,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	684	870	1052	1234	1505	1777	923	1131	1340	1554	1888	2247
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Cena CZK	5508,-	5793,-	6094,-	6428,-	6769,-	7113,-	5851,-	6217,-	6597,-	6833,-	7516,-	8200,-	7102,-	7595,-	8042,-	8549,-	9633,-	10715,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	782	993	1202	1409	1719	2030	1054	1292	1531	1775	2157	2566
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Cena CZK	5990,-	6302,-	6627,-	7000,-	7370,-	7743,-	6164,-	6554,-	6959,-	7222,-	7997,-	8771,-	7464,-	7999,-	8486,-	9064,-	10273,-	11483,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	879	1117	1352	1585	1933	2283	1186	1453	1722	1996	2426	2886
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Cena CZK	6473,-	6808,-	7159,-	7573,-	7975,-	8375,-	6479,-	6893,-	7325,-	7612,-	8368,-	9124,-	7823,-	8399,-	8929,-	9577,-	10763,-	11950,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	976	1241	1502	1760	2147	2536	1317	1614	1913	2218	2695	3206
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Cena CZK	6957,-	7315,-	7695,-	8143,-	8575,-	9007,-	6787,-	7228,-	7688,-	7999,-	8745,-	9490,-	8184,-	8806,-	9377,-	10090,-	11262,-	12434,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1123	1427	1726	2024	2469	2916	1514	1856	2199	2549	3098	3686
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279	1544	1846
	Cena CZK	7430,-	7817,-	8219,-	8699,-	9160,-	9620,-	7060,-	7518,-	7999,-	8320,-	9097,-	9874,-	8515,-	9163,-	9757,-	10500,-	11720,-	12938,-
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1269	1612	1951	2287	2790	3295	1711	2097	2485	2881	3501	4165
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	656	833	1007	1179	1433	1694	868	1060	1252	1446	1745	2086
	Cena CZK	7937,-	8348,-	8780,-	9292,-	9784,-	10277,-	7345,-	7819,-	8318,-	8656,-	9463,-	10269,-	8863,-	9535,-	10151,-	10925,-	12196,-	13464,-
3005	Watt 75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1463	1860	2251	2638	3218	3801	1974	2419	2867	3324	4039	4805
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668	2013	2406
	Cena CZK	8480,-	8917,-	9379,-	9925,-	10451,-	10977,-	7638,-	8134,-	8652,-	9002,-	9842,-	10682,-	9221,-	9923,-	10565,-	11371,-	12690,-	14009,-



Typ 22							Typ 33							Příklad objednávky	
														typ 12, 505 × 1205 mm = č. vřr. PK012 05 12 typ 22, 605 × 805 mm = č. vřr. PK022 06 08	
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. vřr. PK022...							třideskové se třemi konvektory, č. vřr. PK033...								
x2							x2								
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Stavební výška (BH) mm	
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Exponent radiátoru	
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C														Stavební délka (BL) mm	
	365	456	542	627	752	876		509	648	777	897	1062	1211	Watt 75/65 °C	405
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614	55/45 °C	
	5715,-	6109,-	6493,-	6751,-	7272,-	7793,-		7042,-	7739,-	8146,-	8734,-	9449,-	10163,-	Cena CZK	
	456	568	676	782	938	1093		634	807	969	1119	1325	1509	Watt 75/65 °C	505
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765	55/45 °C	
	5954,-	6374,-	6787,-	7064,-	7669,-	8275,-		7336,-	8071,-	8530,-	9175,-	10001,-	10824,-	Cena CZK	
395	546	681	810	937	1124	1309	587	760	967	1160	1340	1587	1808	Watt 75/65 °C	605
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916	55/45 °C	
5878,-	6187,-	6641,-	7079,-	7377,-	8067,-	8756,-	7248,-	7630,-	8402,-	8917,-	9613,-	10549,-	11483,-	Cena CZK	
460	636	793	944	1092	1310	1526	685	885	1127	1352	1562	1849	2107	Watt 75/65 °C	705
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068	55/45 °C	
6107,-	6427,-	6907,-	7377,-	7688,-	8461,-	9236,-	7528,-	7924,-	8733,-	9304,-	10053,-	11100,-	12146,-	Cena CZK	
526	726	906	1078	1247	1496	1742	782	1011	1287	1544	1783	2112	2406	Watt 75/65 °C	805
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220	55/45 °C	
6330,-	6664,-	7176,-	7665,-	7999,-	8858,-	9718,-	7805,-	8218,-	9064,-	9688,-	10491,-	11650,-	12805,-	Cena CZK	
591	816	1018	1212	1402	1681	1958	879	1137	1447	1736	2005	2374	2705	Watt 75/65 °C	905
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371	55/45 °C	
6553,-	6896,-	7444,-	7964,-	8311,-	9254,-	10195,-	8085,-	8510,-	9395,-	10074,-	10936,-	12202,-	13466,-	Cena CZK	
656	907	1131	1346	1557	1867	2175	976	1262	1607	1928	2226	2636	3004	Watt 75/65 °C	1005
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523	55/45 °C	
6777,-	7136,-	7709,-	8256,-	8619,-	9650,-	10682,-	8366,-	8806,-	9721,-	10456,-	11377,-	12754,-	14131,-	Cena CZK	
722	997	1243	1480	1712	2053	2391	1073	1388	1767	2119	2448	2898	3303	Watt 75/65 °C	1105
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674	55/45 °C	
7006,-	7375,-	7971,-	8549,-	8935,-	10045,-	11156,-	8645,-	9099,-	10053,-	10843,-	11816,-	13301,-	14786,-	Cena CZK	
787	1087	1356	1613	1867	2239	2608	1170	1513	1927	2311	2669	3161	3602	Watt 75/65 °C	1205
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826	55/45 °C	
7232,-	7612,-	8240,-	8848,-	9247,-	10442,-	11637,-	8926,-	9395,-	10385,-	11226,-	12259,-	13855,-	15448,-	Cena CZK	
852	1177	1468	1747	2021	2425	2824	1267	1639	2087	2503	2891	3423	3901	Watt 75/65 °C	1305
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977	55/45 °C	
7454,-	7846,-	8506,-	9138,-	9559,-	10838,-	12118,-	9202,-	9686,-	10715,-	11614,-	12698,-	14404,-	16109,-	Cena CZK	
918	1267	1581	1881	2176	2610	3040	1364	1765	2247	2695	3112	3685	4200	Watt 75/65 °C	1405
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129	55/45 °C	
7676,-	8081,-	8771,-	9427,-	9873,-	11235,-	12599,-	9481,-	9981,-	11043,-	11999,-	13137,-	14953,-	16769,-	Cena CZK	
1048	1448	1806	2149	2486	2982	3473	1559	2016	2566	3078	3555	4210	4797	Watt 75/65 °C	1605
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432	55/45 °C	
8132,-	8558,-	9304,-	10015,-	10491,-	12026,-	13561,-	10040,-	10570,-	11707,-	12770,-	14017,-	16055,-	18092,-	Cena CZK	
1179	1628	2031	2417	2796	3354	3906	1753	2267	2886	3462	3998	4735	5395	Watt 75/65 °C	1805
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735	55/45 °C	
8579,-	9031,-	9837,-	10606,-	11119,-	12648,-	14178,-	10595,-	11152,-	12368,-	13541,-	14896,-	16919,-	18940,-	Cena CZK	
1309	1809	2256	2685	3106	3725	4339	1947	2518	3206	3846	4441	5259	5993	Watt 75/65 °C	2005
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038	55/45 °C	
9029,-	9503,-	10365,-	11189,-	11743,-	13283,-	14824,-	11155,-	11743,-	13028,-	14309,-	15776,-	17802,-	19827,-	Cena CZK	
1505	2079	2593	3086	3570	4283	4988	2238	2895	3686	4421	5106	6046	6890	Watt 75/65 °C	2305
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493	55/45 °C	
9438,-	9936,-	10838,-	11699,-	12277,-	13888,-	15498,-	11677,-	12292,-	13640,-	14979,-	16516,-	18637,-	20756,-	Cena CZK	
1701	2350	2931	3488	4035	4840	5637	2530	3272	4165	4996	5770	6833	7786	Watt 75/65 °C	2605
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947	55/45 °C	
9869,-	10390,-	11330,-	12232,-	12836,-	14521,-	16204,-	12224,-	12868,-	14278,-	15683,-	17290,-	19510,-	21727,-	Cena CZK	
1962	2711	3381	4024	4655	5583	6503	2918	3774	4805	5764	6656	7882	8982	Watt 75/65 °C	3005
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553	55/45 °C	
10321,-	10862,-	11847,-	12789,-	13421,-	15182,-	16942,-	12797,-	13471,-	14945,-	16418,-	18099,-	20422,-	22745,-	Cena CZK	

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

* Stavební výška 200 mm bez upevňovací sady v dodávce, bez úchyťů, bez technologie x2.



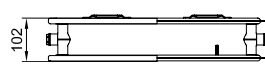
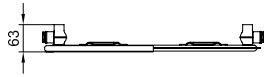
therm-x2[®] Plan-K Hygiene (PH0)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

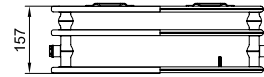
Příklad objednávky

typ 10, 605 × 1005 mm =
č. výr. PK010 06 10
typ 20, 505 × 1205 mm =
č. výr. PH020 05 12

Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednání
viz strana 118.



x2



x2

		Typ 10						Typ 20						Typ 30					
		jednodeskové, č. výr. PK010...						dvoudeskové, č. výr. PH020...						třideskové, č. výr. PH030...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2915	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	218	273	326	379	458	538	314	389	462	535	644	757
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386
	Cena CZK	3095,-	3254,-	3425,-	3571,-	3761,-	3950,-	4440,-	4783,-	5152,-	5386,-	5820,-	6255,-	8924,-	9651,-	10436,-	10851,-	11774,-	12700,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	272	340	407	473	572	671	392	485	576	667	803	943
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	243	292	343	202	250	296	343	410	481
	Cena CZK	3335,-	3506,-	3689,-	3857,-	4063,-	4266,-	4597,-	4952,-	5333,-	5612,-	6064,-	6515,-	9224,-	9974,-	10784,-	11309,-	12273,-	13236,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	325	408	488	567	685	803	469	581	690	799	963	1130
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	291	350	411	242	299	355	411	491	576
	Cena CZK	3577,-	3761,-	3955,-	4143,-	4363,-	4583,-	4755,-	5123,-	5517,-	5838,-	6308,-	6777,-	9260,-	10012,-	10827,-	11407,-	12380,-	13353,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	379	475	568	661	798	936	547	678	804	931	1122	1317
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	339	407	479	282	349	414	479	572	671
	Cena CZK	3817,-	4015,-	4222,-	4429,-	4663,-	4899,-	4914,-	5294,-	5704,-	6061,-	6550,-	7039,-	9414,-	10180,-	11009,-	11714,-	12713,-	13712,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	433	543	649	754	911	1069	625	774	919	1063	1281	1504
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	222	279	333	387	465	547	322	399	473	547	654	767
	Cena CZK	4061,-	4270,-	4489,-	4715,-	4965,-	5212,-	5071,-	5464,-	5888,-	6285,-	6793,-	7300,-	9683,-	10468,-	11321,-	12128,-	13162,-	14197,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	487	610	729	848	1024	1202	702	870	1033	1196	1440	1691
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	435	523	615	362	448	532	615	735	862
	Cena CZK	4301,-	4523,-	4757,-	5001,-	5266,-	5530,-	5230,-	5635,-	6071,-	6511,-	7036,-	7560,-	10001,-	10814,-	11693,-	12603,-	13679,-	14754,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	541	677	810	942	1138	1335	780	966	1147	1328	1599	1877
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	483	581	683	402	497	590	683	816	957
	Cena CZK	4544,-	4778,-	5026,-	5286,-	5566,-	5846,-	5390,-	5806,-	6253,-	6737,-	7280,-	7823,-	10364,-	11207,-	12118,-	13133,-	14254,-	15373,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	594	745	891	1035	1251	1467	857	1062	1261	1460	1758	2064
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	532	639	750	441	547	649	751	897	1052
	Cena CZK	4785,-	5033,-	5293,-	5572,-	5867,-	6163,-	5548,-	5977,-	6437,-	6961,-	7522,-	8084,-	10730,-	11602,-	12547,-	13641,-	14804,-	15968,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	648	812	971	1129	1364	1600	935	1158	1375	1592	1917	2251
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	580	696	818	482	596	708	819	978	1148
	Cena CZK	5026,-	5285,-	5558,-	5857,-	6168,-	6478,-	5705,-	6146,-	6620,-	7184,-	7765,-	8344,-	11072,-	11973,-	12947,-	14143,-	15348,-	16552,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	702	880	1052	1223	1477	1733	1013	1254	1489	1724	2076	2438
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	628	754	886	522	646	766	887	1060	1243
	Cena CZK	5367,-	5645,-	5938,-	6257,-	6589,-	6920,-	5864,-	6316,-	6805,-	7412,-	8008,-	8606,-	11234,-	12259,-	13379,-	14675,-	16105,-	17536,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	756	947	1132	1316	1590	1866	1090	1350	1603	1856	2235	2625
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	676	812	954	562	695	825	955	1141	1338
	Cena CZK	5508,-	5793,-	6094,-	6428,-	6769,-	7113,-	6022,-	6488,-	6988,-	7637,-	8253,-	8867,-	11809,-	12772,-	13810,-	15207,-	16503,-	17801,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	863	1082	1294	1504	1817	2131	1245	1542	1831	2120	2554	2998
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	772	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528
	Cena CZK	5990,-	6302,-	6627,-	7000,-	7370,-	7743,-	6338,-	6830,-	7355,-	8085,-	8737,-	9388,-	12409,-	13419,-	14510,-	16082,-	17455,-	18825,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	971	1217	1455	1691	2043	2397	1401	1735	2060	2384	2872	3372
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	868	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719
	Cena CZK	6473,-	6808,-	7159,-	7573,-	7975,-	8375,-	6658,-	7171,-	7726,-	8536,-	9224,-	9913,-	12989,-	14046,-	15186,-	16934,-	18379,-	19822,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	1079	1351	1616	1879	2270	2663	1556	1927	2288	2649	3190	3745
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	964	1159	1361	802	992	1178	1363	1628	1909
	Cena CZK	6957,-	7315,-	7695,-	8143,-	8575,-	9007,-	6973,-	7511,-	8091,-	8984,-	9710,-	10433,-	13580,-	14683,-	15880,-	17810,-	19328,-	20846,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1240	1554	1858	2160	2609	3061	1789	2215	2630	3045	3667	4306
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	638	799	954	1109	1332	1565	922	1141	1354	1566	1872	2195
	Cena CZK	7430,-	7817,-	8219,-	8699,-	9160,-	9620,-	7247,-	7806,-	8410,-	9339,-	10092,-	10844,-	14071,-	15213,-	16451,-	18452,-	20026,-	21599,-
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1401	1756	2100	2441	2949	3459	2021	2503	2972	3441	4145	4866
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	721	902	1078	1253	1506	1768	1041	1289	1530	1770	2115	2481
	Cena CZK	7937,-	8348,-	8780,-	9292,-	9784,-	10277,-	7532,-	8114,-	8742,-	9707,-	10489,-	11270,-	14577,-	15763,-	17044,-	19117,-	20747,-	22378,-
3005	Watt 75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1617	2025	2422	2816	3402	3991	2332	2888	3429	3970	4781	5613
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	832	1041	1244	1445	1737	2040	1201	1487	1765	2042	2440	2861
	Cena CZK	8480,-	8917,-	9379,-	9925,-	10451,-	10977,-	7829,-	8432,-	9085,-	10086,-	10901,-	11714,-	15103,-	16332,-	17660,-	19807,-	21496,-	23186,-





Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



$$X = BH - 59 \text{ mm}$$

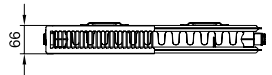
therm-x2[®] Plan-K pro rekonstrukce (PK0D)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

typ 12, 559 × 1205 mm =
č. výr. PK012 D5 12
typ 22, 559 × 805 mm =
č. výr. PK022 D5 08

Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednávky
viz strana 118.



x2



x2



x2

dvoudeskové s konvektorem,
č. výr. PK012D...

dvoudeskové se dvěma konvektory,
č. výr. PK022D...

třideskové se třemi konvektory,
č. výr. PK033D...

Stavební výška (BH) mm	559	959	559	959	559	959	Pomůcka pro výběr stavební délky	
Exponent radiátoru	1,3307	1,2898	1,3169	1,3088	1,2792	1,3267	ocelový radiátor 50 mm stavební délka/ článek	ocelový radiátor 60 mm stavební délka/ článek
Watt/m 75/65/20 °C	1035	1682	1453	2213	2081	3111		

Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C							
405	Watt 75/65 °C	419	681	588	896	843	1260	8	-
	55/45 °C	211	350	298	456	435	635		
	Cena CZK	5966,-	7032,-	6656,-	7988,-	8351,-	10417,-		
505	Watt 75/65 °C	523	849	734	1118	1051	1571	10	(8)
	55/45 °C	263	436	372	568	543	791		
	Cena CZK	6198,-	7430,-	6957,-	8483,-	8744,-	11095,-		
605	Watt 75/65 °C	626	1018	879	1339	1259	1882	12	10
	55/45 °C	315	523	445	681	650	948		
	Cena CZK	6424,-	7820,-	7258,-	8974,-	9139,-	11770,-		
705	Watt 75/65 °C	730	1186	1024	1560	1467	2193	14	(12)
	55/45 °C	367	609	518	793	757	1105		
	Cena CZK	6651,-	8218,-	7561,-	9466,-	9536,-	12450,-		
805	Watt 75/65 °C	833	1354	1170	1781	1675	2504	16	(14)
	55/45 °C	419	696	592	906	865	1261		
	Cena CZK	6878,-	8609,-	7858,-	9961,-	9931,-	13124,-		
905	Watt 75/65 °C	937	1522	1315	2003	1883	2815	18	-
	55/45 °C	471	782	666	1018	972	1418		
	Cena CZK	7105,-	9008,-	8163,-	10451,-	10325,-	13804,-		
1005	Watt 75/65 °C	1040	1690	1460	2224	2091	3127	20	(16)
	55/45 °C	523	868	739	1131	1079	1575		
	Cena CZK	7334,-	9406,-	8461,-	10948,-	10717,-	14482,-		
1105	Watt 75/65 °C	1144	1859	1606	2445	2300	3438	22	-
	55/45 °C	575	955	813	1243	1187	1732		
	Cena CZK	7565,-	9796,-	8763,-	11435,-	11113,-	15157,-		
1205	Watt 75/65 °C	1247	2027	1751	2667	2508	3749	24	20
	55/45 °C	627	1041	887	1356	1295	1888		
	Cena CZK	7788,-	10195,-	9069,-	11929,-	11506,-	15836,-		
1305	Watt 75/65 °C	1351	2195	1896	2888	2716	4060	26	(22)
	55/45 °C	679	1128	960	1468	1402	2045		
	Cena CZK	8014,-	10589,-	9367,-	12421,-	11902,-	16510,-		
1405	Watt 75/65 °C	1454	2363	2041	3109	2924	4371	28	(24)
	55/45 °C	731	1214	1033	1581	1510	2202		
	Cena CZK	8243,-	10982,-	9663,-	12914,-	12299,-	17187,-		
1605	Watt 75/65 °C	1661	2700	2332	3552	3340	4993	32	(26)
	55/45 °C	835	1387	1181	1806	1724	2515		
	Cena CZK	8701,-	11770,-	10267,-	13900,-	13088,-	18545,-		
1805	Watt 75/65 °C	1868	3036	2623	3994	3756	5615	36	30
	55/45 °C	939	1560	1328	2031	1939	2828		
	Cena CZK	9152,-	12247,-	10868,-	14533,-	13878,-	19413,-		
2005	Watt 75/65 °C	2075	3372	2913	4437	4172	6238	40	(34)
	55/45 °C	1043	1732	1475	2256	2154	3142		
	Cena CZK	9612,-	12745,-	11468,-	15194,-	14668,-	20323,-		
2305	Watt 75/65 °C	2386	3877	3349	5101	4797	7171	46	(38)
	55/45 °C	1199	1992	1696	2593	2476	3612		
	Cena CZK	10002,-	13263,-	11991,-	15886,-	15356,-	21275,-		
2605	Watt 75/65 °C	2696	4382	3785	5765	5421	8104	52	(44)
	55/45 °C	1355	2251	1916	2931	2799	4082		
	Cena CZK	10408,-	13802,-	12536,-	16610,-	16073,-	22272,-		
3005	Watt 75/65 °C	3110	5054	4366	6650	6253	9349	60	50
	55/45 °C	1563	2596	2210	3381	3228	4709		
	Cena CZK	10829,-	14360,-	13108,-	17367,-	16826,-	23315,-		



rozeč 350 mm (stavební výška 405 mm)
tabulka otopných těles therm-x2 Plan-K viz strana 22

Pomůcka pro výběr

Srovnávací tabulka pro ocelové radiátory DIN

Stavební výška [mm]	Rozteč připojení [mm]	Stavební hloubka [mm]	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 90/70/20 °C	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 75/65/20 °C
600	500	110	73	59 (56)
		160	99	79 (76)
		220	128	103 (98)
1000	900	110	122	98 (93)
		160	157	125 (120)
		220	204	163 (156)

¹⁾ tepelný výkon ocelových radiátorů podle normy DIN 4703 (DIN EN 442)

Srovnávací tabulka pro litinové radiátory DIN

Stavební výška [mm]	Rozteč připojení [mm]	Stavební hloubka [mm]	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 90/70/20 °C	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 75/65/20 °C
580	500	70	68	54 (51)
		110	90	71 (70)
		160	126	100 (96)
		220	162	129 (124)
980	900	110	111	89 (85)
		160	204	163 (156)
		220	260	208 (199)

¹⁾ tepelný výkon litinových radiátorů podle normy DIN 4703 (DIN EN 442)

Při výběru příslušného Kermiradiátoru pro rekonstrukce stačí zjistit tepelný výkon na článek radiátoru z příslušné tabulky a vynásobit jej počtem článků původního radiátoru.

Příklad

Má být vyměněn ocelový radiátor DIN o stavební výšce 600 mm, stavební hloubky 160 mm s 18 články. Při dimenzování podle systémové teploty 75/65°C vychází celkový tepelný výkon při 18 článcích × 79 W/článek 1422 W.

Vhodný rekonstrukční radiátor Plan-K je:

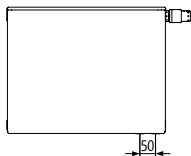
typ 22, stavební výška 559 mm, stavební délka 1005 mm, celkový tepelný výkon 1460 W.

Upozornění

Tato pomůcka pro výběr představuje přibližný postup.

Uvedené hodnoty výkonu ocelových a litinových radiátorů DIN vycházejí dle normy DIN 4703, uvedeného rekonstrukčního radiátoru Kermi dle normy DIN EN 442. Hodnoty výkonu ocelových a litinových radiátorů DIN podle normy DIN EN 442 jsou v závislosti na typu cca o 3 - 5 % nižší.

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

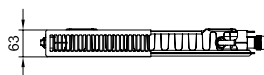


therm-x2[®] Plan-V (PTV)

Příklad objednávky

připojení vpravo
 bílá barva
 typ 10, 605 x 705 mm =
 č. výt. PTV10 060 0701R1K



Bližší informace o číslu výrobku
 s podrobným příkladem objednávky
 viz strana 118.



x2

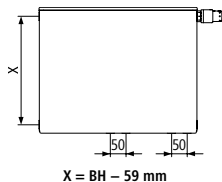
		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednodeskové, č. výt. PTV10...						jednodeskové s konvektorem č. výt. PTV11...						dvoudeskové s konvektorem, č. výt. PTV12...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	197	251	303	356	434	512	266	326	386	448	544	648
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Cena CZK	4440,-	4783,-	5154,-	5387,-	5822,-	6257,-	5762,-	5996,-	6249,-	6357,-	6593,-	6829,-	6769,-	7046,-	7292,-	7450,-	7889,-	8327,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	246	313	378	443	541	639	332	407	482	559	679	807
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Cena CZK	4597,-	4954,-	5335,-	5612,-	6064,-	6516,-	5918,-	6164,-	6433,-	6546,-	6827,-	7108,-	6950,-	7247,-	7511,-	7709,-	8212,-	8716,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	295	374	453	531	648	765	397	487	577	669	813	967
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Cena CZK	4755,-	5123,-	5517,-	5838,-	6308,-	6780,-	6076,-	6334,-	6610,-	6745,-	7072,-	7397,-	7133,-	7448,-	7735,-	7964,-	8533,-	9099,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	343	436	528	619	755	892	463	568	673	780	948	1127
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Cena CZK	4914,-	5294,-	5704,-	6064,-	6552,-	7040,-	6229,-	6502,-	6793,-	6942,-	7310,-	7679,-	7310,-	7651,-	7957,-	8218,-	8854,-	9486,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	392	498	603	707	862	1018	529	648	768	890	1082	1287
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Cena CZK	5071,-	5464,-	5888,-	6286,-	6794,-	7301,-	6386,-	6668,-	6975,-	7133,-	7549,-	7964,-	7490,-	7853,-	8181,-	8474,-	9174,-	9873,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	441	560	678	795	969	1145	595	729	863	1001	1216	1447
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725
	Cena CZK	5230,-	5635,-	6072,-	6512,-	7037,-	7562,-	6542,-	6840,-	7157,-	7328,-	7787,-	8247,-	7673,-	8054,-	8396,-	8734,-	9496,-	10256,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	489	622	753	882	1076	1271	660	809	959	1112	1351	1607
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Cena CZK	5390,-	5808,-	6255,-	6737,-	7280,-	7823,-	6698,-	7013,-	7339,-	7521,-	8026,-	8530,-	7853,-	8256,-	8619,-	8989,-	9817,-	10645,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	538	684	828	970	1183	1398	726	890	1054	1222	1485	1767
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Cena CZK	5548,-	5977,-	6440,-	6962,-	7523,-	8085,-	6853,-	7180,-	7520,-	7717,-	8266,-	8815,-	8032,-	8455,-	8848,-	9247,-	10136,-	11026,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	587	746	903	1058	1291	1524	792	970	1150	1333	1620	1927
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Cena CZK	5706,-	6146,-	6621,-	7187,-	7767,-	8345,-	7013,-	7346,-	7699,-	7911,-	8506,-	9099,-	8212,-	8659,-	9066,-	9503,-	10457,-	11414,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	636	808	977	1146	1398	1651	857	1051	1245	1443	1754	2087
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Cena CZK	5931,-	6388,-	6882,-	7469,-	8072,-	8674,-	7167,-	7516,-	7883,-	8104,-	8745,-	9385,-	8394,-	8863,-	9290,-	9758,-	10779,-	11798,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	684	870	1052	1234	1505	1777	923	1131	1340	1554	1888	2247
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Cena CZK	6023,-	6488,-	6989,-	7638,-	8255,-	8871,-	7322,-	7686,-	8067,-	8299,-	8984,-	9670,-	8572,-	9064,-	9512,-	10015,-	11099,-	12183,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	782	993	1202	1409	1719	2030	1054	1292	1531	1775	2157	2566
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Cena CZK	6341,-	6830,-	7358,-	8086,-	8740,-	9392,-	7631,-	8022,-	8429,-	8684,-	9462,-	10237,-	8929,-	9466,-	9952,-	10531,-	11742,-	12953,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	879	1117	1352	1585	1933	2283	1186	1453	1722	1996	2426	2886
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Cena CZK	6659,-	7171,-	7727,-	8539,-	9226,-	9916,-	7946,-	8362,-	8793,-	9074,-	9820,-	10565,-	9292,-	9873,-	10401,-	11043,-	12216,-	13388,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	976	1241	1502	1760	2147	2536	1317	1614	1913	2218	2695	3206
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Cena CZK	6974,-	7511,-	8092,-	8987,-	9711,-	10435,-	8256,-	8698,-	9156,-	9466,-	10185,-	10904,-	9651,-	10277,-	10843,-	11560,-	12700,-	13841,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1123	1427	1726	2024	2469	2916	1514	1856	2199	2549	3098	3686
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279	1544	1846
	Cena CZK	7248,-	7808,-	8411,-	9340,-	10093,-	10846,-	8522,-	8976,-	9450,-	9770,-	10513,-	11254,-	9976,-	10622,-	11209,-	11950,-	13129,-	14307,-
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1269	1612	1951	2287	2790	3295	1711	2097	2485	2881	3501	4165
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	656	833	1007	1179	1433	1694	868	1060	1252	1446	1745	2086
	Cena CZK	7533,-	8115,-	8744,-	9708,-	10491,-	11274,-	8794,-	9265,-	9753,-	10083,-	10850,-	11615,-	10312,-	10981,-	11585,-	12353,-	13572,-	14789,-
3005	Watt 75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1463	1860	2251	2638	3218	3801	1974	2419	2867	3324	4039	4805
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668	2013	2406
	Cena CZK	7830,-	8435,-	9087,-	10090,-	10903,-	11717,-	9077,-	9561,-	10066,-	10408,-	11197,-	11987,-	10661,-	11353,-	11977,-	12770,-	14030,-	15290,-



Typ 22							Typ 33							Příklad objednávky	
														připojení vlevo bílá barva typ 12, 505 x 1205 mm = č. výr. PTV12 050 1201L1K	
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výr. PTV22...							třideskové se třemi konvektory, č. výr. PTV33...								
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Stavební výška (BH) mm	
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Exponent radiátoru	
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C														Stavební délka (BL) mm	
	365	456	542	627	752	876		509	648	777	897	1062	1211	Watt 75/65 °C	405
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614	55/45 °C	
	7184,-	7574,-	7964,-	8218,-	8741,-	9262,-		8515,-	9209,-	9613,-	10199,-	10914,-	11629,-	Cena CZK	
	456	568	676	782	938	1093		634	807	969	1119	1325	1509	Watt 75/65 °C	505
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765	55/45 °C	
	7424,-	7842,-	8256,-	8530,-	9135,-	9740,-		8807,-	9541,-	9996,-	10645,-	11468,-	12290,-	Cena CZK	
395	546	681	810	937	1124	1309	587	760	967	1160	1340	1587	1808	Watt 75/65 °C	605
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916	55/45 °C	
7277,-	7660,-	8111,-	8549,-	8848,-	9535,-	10221,-	8645,-	9099,-	9873,-	10384,-	11079,-	12015,-	12950,-	Cena CZK	
460	636	793	944	1092	1310	1526	685	885	1127	1352	1562	1849	2107	Watt 75/65 °C	705
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068	55/45 °C	
7498,-	7892,-	8374,-	8848,-	9156,-	9931,-	10705,-	8926,-	9395,-	10201,-	10768,-	11524,-	12569,-	13614,-	Cena CZK	
526	726	906	1078	1247	1496	1742	782	1011	1287	1544	1783	2112	2406	Watt 75/65 °C	805
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220	55/45 °C	
7726,-	8132,-	8641,-	9138,-	9466,-	10325,-	11185,-	9205,-	9688,-	10531,-	11152,-	11962,-	13117,-	14272,-	Cena CZK	
591	816	1018	1212	1402	1681	1958	879	1137	1447	1736	2005	2374	2705	Watt 75/65 °C	905
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371	55/45 °C	
7950,-	8369,-	8911,-	9427,-	9778,-	10723,-	11665,-	9481,-	9981,-	10858,-	11540,-	12404,-	13669,-	14932,-	Cena CZK	
656	907	1131	1346	1557	1867	2175	976	1262	1607	1928	2226	2636	3004	Watt 75/65 °C	1005
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523	55/45 °C	
8176,-	8606,-	9175,-	9721,-	10090,-	11119,-	12146,-	9761,-	10274,-	11188,-	11922,-	12844,-	14219,-	15596,-	Cena CZK	
722	997	1243	1480	1712	2053	2391	1073	1388	1767	2119	2448	2898	3303	Watt 75/65 °C	1105
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674	55/45 °C	
8401,-	8843,-	9443,-	10015,-	10405,-	11515,-	12623,-	10040,-	10570,-	11524,-	12307,-	13284,-	14769,-	16253,-	Cena CZK	
787	1087	1356	1613	1867	2239	2608	1170	1513	1927	2311	2669	3161	3602	Watt 75/65 °C	1205
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826	55/45 °C	
8623,-	9074,-	9708,-	10309,-	10715,-	11912,-	13108,-	10316,-	10858,-	11851,-	12698,-	13724,-	15319,-	16915,-	Cena CZK	
852	1177	1468	1747	2021	2425	2824	1267	1639	2087	2503	2891	3423	3901	Watt 75/65 °C	1305
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977	55/45 °C	
8848,-	9314,-	9972,-	10604,-	11025,-	12307,-	13589,-	10596,-	11153,-	12181,-	13083,-	14163,-	15870,-	17576,-	Cena CZK	
918	1267	1581	1881	2176	2610	3040	1364	1765	2247	2695	3112	3685	4200	Watt 75/65 °C	1405
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129	55/45 °C	
9073,-	9551,-	10237,-	10895,-	11335,-	12704,-	14071,-	10873,-	11446,-	12512,-	13466,-	14604,-	16420,-	18235,-	Cena CZK	
1048	1448	1806	2149	2486	2982	3473	1559	2016	2566	3078	3555	4210	4797	Watt 75/65 °C	1605
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432	55/45 °C	
9523,-	10025,-	10768,-	11483,-	11965,-	13499,-	15029,-	11432,-	12033,-	13168,-	14237,-	15482,-	17520,-	19555,-	Cena CZK	
1179	1628	2031	2417	2796	3354	3906	1753	2267	2886	3462	3998	4735	5395	Watt 75/65 °C	1805
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735	55/45 °C	
9975,-	10500,-	11299,-	12067,-	12587,-	14100,-	15611,-	11991,-	12622,-	13832,-	15007,-	16364,-	18369,-	20372,-	Cena CZK	
1309	1809	2256	2685	3106	3725	4339	1947	2518	3206	3846	4441	5259	5993	Watt 75/65 °C	2005
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038	55/45 °C	
10425,-	10973,-	11834,-	12656,-	13205,-	14710,-	16213,-	12547,-	13205,-	14494,-	15775,-	17243,-	19234,-	21223,-	Cena CZK	
1505	2079	2593	3086	3570	4283	4988	2238	2895	3686	4421	5106	6046	6890	Watt 75/65 °C	2305
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493	55/45 °C	
10827,-	11396,-	12292,-	13145,-	13717,-	15278,-	16840,-	13070,-	13759,-	15100,-	16432,-	17965,-	20038,-	22109,-	Cena CZK	
1701	2350	2931	3488	4035	4840	5637	2530	3272	4165	4996	5770	6833	7786	Watt 75/65 °C	2605
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947	55/45 °C	
11244,-	11835,-	12767,-	13652,-	14245,-	15868,-	17491,-	13615,-	14332,-	15730,-	17120,-	18716,-	20874,-	23031,-	Cena CZK	
1962	2711	3381	4024	4655	5583	6503	2918	3774	4805	5764	6656	7882	8982	Watt 75/65 °C	3005
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553	55/45 °C	
11680,-	12294,-	13258,-	14179,-	14795,-	16480,-	18165,-	14186,-	14932,-	16387,-	17834,-	19497,-	21745,-	23995,-	Cena CZK	

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

* Stavební výška 200 mm bez upevňovací sady v dodávce, bez úchyťů, bez technologie x2.

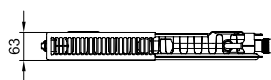
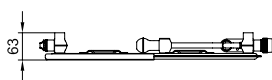


therm-x2[®] Plan-Vplus (PTP)

Příklad objednávky

ventil vpravo
 bílá barva
 typ 10, 605 × 705 mm =
 č. výt. PTP10 060 0701R1K



Bližší informace o číslu výrobku
 s podrobným příkladem objednávky
 viz strana 118.



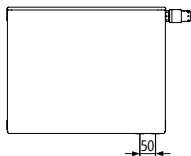
x2

		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednodeskové, č. výt. PTP10...						jednodeskové s konvektorem č. výt. PTP11...						dvoudeskové s konvektorem, č. výt. PTP12...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	197	251	303	356	434	512	266	326	386	448	544	648
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Cena CZK	4114,-	4603,-	4949,-	5335,-	5531,-	5728,-	6224,-	6476,-	6747,-	6866,-	7120,-	7371,-	7314,-	7605,-	7879,-	8046,-	8520,-	8993,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	246	313	378	443	541	639	332	407	482	559	679	807
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Cena CZK	4257,-	4766,-	5174,-	5575,-	5813,-	6052,-	6392,-	6659,-	6944,-	7074,-	7377,-	7679,-	7510,-	7823,-	8119,-	8323,-	8867,-	9411,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	295	374	453	531	648	765	397	487	577	669	813	967
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Cena CZK	4462,-	4974,-	5391,-	5811,-	6094,-	6372,-	6561,-	6840,-	7139,-	7283,-	7636,-	7987,-	7704,-	8042,-	8356,-	8601,-	9214,-	9827,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	343	436	528	619	755	892	463	568	673	780	948	1127
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Cena CZK	4858,-	5223,-	5615,-	6047,-	6370,-	6695,-	6727,-	7022,-	7339,-	7495,-	7895,-	8296,-	7899,-	8260,-	8593,-	8878,-	9561,-	10244,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	392	498	603	707	862	1018	529	648	768	890	1082	1287
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Cena CZK	5053,-	5432,-	5839,-	6287,-	6654,-	7021,-	6895,-	7205,-	7534,-	7704,-	8153,-	8601,-	8091,-	8480,-	8834,-	9153,-	9906,-	10661,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	441	560	678	795	969	1145	595	729	863	1001	1216	1447
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725
	Cena CZK	5251,-	5645,-	6069,-	6520,-	6930,-	7339,-	7065,-	7388,-	7729,-	7914,-	8412,-	8909,-	8285,-	8698,-	9074,-	9433,-	10256,-	11078,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	489	622	753	882	1076	1271	660	809	959	1112	1351	1607
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Cena CZK	5439,-	5848,-	6287,-	6752,-	7370,-	7660,-	7233,-	7570,-	7927,-	8122,-	8668,-	9214,-	8480,-	8917,-	9314,-	9710,-	10601,-	11494,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	538	684	828	970	1183	1398	726	890	1054	1222	1485	1767
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Cena CZK	5626,-	6047,-	6502,-	6994,-	7789,-	7976,-	7399,-	7752,-	8121,-	8334,-	9146,-	9503,-	8673,-	9132,-	9554,-	9985,-	10948,-	11909,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	587	746	903	1058	1291	1524	792	970	1150	1333	1620	1927
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Cena CZK	5823,-	6260,-	6732,-	7233,-	8156,-	8298,-	7570,-	7935,-	8318,-	8546,-	9547,-	9803,-	8869,-	9354,-	9795,-	10260,-	11677,-	12325,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	636	808	977	1146	1398	1651	857	1051	1245	1443	1754	2087
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Cena CZK	6015,-	6467,-	6952,-	7468,-	8498,-	8626,-	7739,-	8116,-	8515,-	8756,-	9895,-	10114,-	9064,-	9571,-	10033,-	10540,-	12356,-	12742,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	684	870	1052	1234	1505	1777	923	1131	1340	1554	1888	2247
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Cena CZK	6206,-	6673,-	7175,-	7703,-	8816,-	8964,-	7907,-	8299,-	8714,-	8964,-	10221,-	10433,-	9257,-	9790,-	10272,-	10819,-	12904,-	13160,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	782	993	1202	1409	1719	2030	1054	1292	1531	1775	2157	2566
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Cena CZK	6593,-	7088,-	7620,-	8175,-	9279,-	9372,-	8242,-	8663,-	9099,-	9384,-	10637,-	10761,-	9647,-	10222,-	10748,-	11375,-	13816,-	13992,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	879	1117	1352	1585	1933	2283	1186	1453	1722	1996	2426	2886
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Cena CZK	6975,-	7502,-	8065,-	8648,-	9682,-	9794,-	8579,-	9031,-	9494,-	9802,-	10980,-	11101,-	10036,-	10661,-	11230,-	11929,-	14188,-	14454,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	976	1241	1502	1760	2147	2536	1317	1614	1913	2218	2695	3206
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Cena CZK	7369,-	7922,-	8517,-	9122,-	10052,-	10217,-	8917,-	9395,-	9888,-	10222,-	11411,-	11451,-	10421,-	11098,-	11708,-	12481,-	14746,-	14932,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208			1123	1427	1726	2024			1514	1856	2199	2549		
	55/45 °C	340	436	528	619			581	737	890	1043			768	938	1108	1279		
	Cena CZK	7705,-	8285,-	8906,-	9537,-			9197,-	9692,-	10201,-	10543,-			10766,-	11463,-	12094,-	12893,-		
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365			1269	1612	1951	2287			1711	2097	2485	2881		
	55/45 °C	385	493	596	699			656	833	1007	1179			868	1060	1252	1446		
	Cena CZK	8057,-	8663,-	9314,-	9974,-			9488,-	9997,-	10522,-	10877,-			11121,-	11843,-	12494,-	13318,-		
3005	Watt 75/65 °C																		
	55/45 °C																		
	Cena CZK																		



Typ 22						Typ 33						Příklad objednávky	
												ventil vlevo bílá barva typ 12, 505 x 1205 mm = č. výř. PTP12 050 1201L1K	
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výř. PTP22...						třideskové se třemi konvektory, č. výř. PTP33...							
305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	Stavební výška (BH) mm	
1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Exponent radiátoru	
902	1125	1339	1549	1858	2164	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C												Stavební délka (BL) mm	
365	456	542	627	752	876	509	648	777	897	1062	1211	Watt 75/65 °C	405
186	232	275	317	379	440	265	336	402	463	545	614	55/45 °C	
7761,-	8182,-	8601,-	8878,-	9442,-	10002,-	8941,-	9641,-	10397,-	11210,-	12125,-	13040,-	Cena CZK	
456	568	676	782	938	1093	634	807	969	1119	1325	1509	Watt 75/65 °C	505
232	289	343	396	473	549	330	418	501	577	679	765	55/45 °C	
8014,-	8472,-	8917,-	9214,-	9868,-	10522,-	9286,-	10014,-	10797,-	11492,-	12381,-	13271,-	Cena CZK	
546	681	810	937	1124	1309	760	967	1160	1340	1587	1808	Watt 75/65 °C	605
278	346	411	474	567	657	395	501	600	691	814	916	55/45 °C	
8273,-	8757,-	9236,-	9552,-	10298,-	11041,-	9644,-	10400,-	11216,-	11966,-	12978,-	13990,-	Cena CZK	
636	793	944	1092	1310	1526	885	1127	1352	1562	1849	2107	Watt 75/65 °C	705
324	403	479	552	661	766	460	584	699	805	948	1068	55/45 °C	
8527,-	9045,-	9552,-	9888,-	10724,-	11560,-	10001,-	10783,-	11628,-	12442,-	13572,-	14701,-	Cena CZK	
726	906	1078	1247	1496	1742	1011	1287	1544	1783	2112	2406	Watt 75/65 °C	805
370	460	546	631	754	875	526	667	798	919	1083	1220	55/45 °C	
8781,-	9331,-	9866,-	10222,-	11152,-	12080,-	10465,-	11376,-	12047,-	12917,-	14165,-	15416,-	Cena CZK	
816	1018	1212	1402	1681	1958	1137	1447	1736	2005	2374	2705	Watt 75/65 °C	905
415	517	614	709	848	983	591	750	898	1034	1217	1371	55/45 °C	
9038,-	9619,-	10184,-	10561,-	11579,-	12599,-	10781,-	11731,-	12461,-	13395,-	14761,-	16127,-	Cena CZK	
907	1131	1346	1557	1867	2175	1262	1607	1928	2226	2636	3004	Watt 75/65 °C	1005
462	575	682	787	942	1092	656	833	997	1148	1352	1523	55/45 °C	
9293,-	9906,-	10500,-	10897,-	12007,-	13115,-	11098,-	12085,-	12877,-	13867,-	15355,-	16841,-	Cena CZK	
997	1243	1480	1712	2053	2391	1388	1767	2119	2448	2898	3303	Watt 75/65 °C	1105
508	631	750	866	1035	1201	722	916	1096	1262	1486	1674	55/45 °C	
9551,-	10193,-	10819,-	11234,-	12437,-	13639,-	11416,-	12442,-	13293,-	14344,-	15950,-	17554,-	Cena CZK	
1087	1356	1613	1867	2239	2608	1513	1927	2311	2669	3161	3602	Watt 75/65 °C	1205
553	689	818	944	1129	1309	787	999	1195	1376	1621	1826	55/45 °C	
9803,-	10482,-	11135,-	11572,-	12863,-	14156,-	11731,-	12800,-	13709,-	14819,-	16544,-	18269,-	Cena CZK	
1177	1468	1747	2021	2425	2824	1639	2087	2503	2891	3423	3901	Watt 75/65 °C	1305
599	746	886	1022	1223	1418	852	1082	1294	1491	1755	1977	55/45 °C	
10061,-	10768,-	11452,-	11908,-	13292,-	14675,-	12047,-	13157,-	14125,-	15296,-	17138,-	18979,-	Cena CZK	
1267	1581	1881	2176	2610	3040	1765	2247	2695	3112	3685	4200	Watt 75/65 °C	1405
645	803	953	1101	1316	1526	918	1165	1393	1605	1890	2129	55/45 °C	
10316,-	11056,-	11768,-	12246,-	14152,-	15195,-	12363,-	13513,-	14543,-	15773,-	18283,-	19693,-	Cena CZK	
1448	1806	2149	2486	2982	3473	2016	2566	3078	3555	4210	4797	Watt 75/65 °C	1605
737	917	1089	1257	1504	1744	1048	1330	1591	1833	2159	2432	55/45 °C	
10827,-	11629,-	12403,-	12918,-	15692,-	16232,-	12997,-	14228,-	15374,-	16725,-	20339,-	21118,-	Cena CZK	
1628	2031	2417	2796	3354	3906	2267	2886	3462	3998	4735	5395	Watt 75/65 °C	1805
829	1032	1225	1414	1691	1961	1179	1496	1790	2061	2428	2735	55/45 °C	
11335,-	12209,-	13034,-	13592,-	16393,-	16848,-	13633,-	14938,-	16205,-	17674,-	21478,-	22007,-	Cena CZK	
1809	2256	2685	3106	3725	4339	2518	3206	3846	4441	5259		Watt 75/65 °C	2005
921	1146	1361	1571	1879	2179	1309	1662	1988	2290	2697		55/45 °C	
11848,-	12784,-	13669,-	14266,-	17073,-	17488,-	14261,-	15653,-	17041,-	18625,-	22257,-		Cena CZK	
2079	2593	3086	3570			2895	3686	4421	5106			Watt 75/65 °C	2305
1058	1317	1564	1806			1505	1911	2286	2633			55/45 °C	
12299,-	13268,-	14187,-	14809,-			14861,-	16313,-	17757,-	19409,-			Cena CZK	
2350	2931	3488	4035			3272						Watt 75/65 °C	2605
1196	1489	1768	2041			1701						55/45 °C	
12766,-	13772,-	14725,-	15369,-			15487,-						Cena CZK	
												Watt 75/65 °C	3005
												55/45 °C	
												Cena CZK	

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

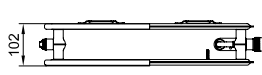
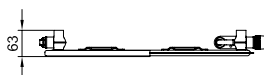


therm-x2[®] Plan-V Hygiene (PTV)

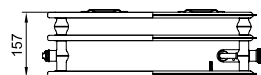
Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

připojení vpravo
barva bílá
typ 10, 605 x 1005 mm =
č. výr. PTV10 060 1001R1K
typ 20, 505 x 1205 mm =
č. výr. PTV20 050 1201R1K



x2



x2

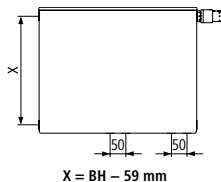
Bližší informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednání viz strana 118.

Stavební výška (BH) mm	jednodeskové, č. výr. PTV10...						dvoudeskové, č. výr. PTV20...						třideskové, č. výr. PTV30...					
	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2915	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868

Stavební délka (BL) mm			Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt	75/65 °C	117	149	181	212	258	303	218	273	326	379	458	538	314	389	462	535	644	757
		55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386
	Cena	CZK	4440,-	4783,-	5154,-	5387,-	5822,-	6257,-	7946,-	8510,-	9115,-	9420,-	10118,-	10816,-	10819,-	11588,-	12411,-	12828,-	13780,-	14731,-
505	Watt	75/65 °C	145	186	226	265	322	377	272	340	407	473	572	671	392	485	576	667	803	943
		55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	243	292	343	202	250	296	343	410	481
605	Watt	75/65 °C	174	223	270	317	385	452	325	408	488	567	685	803	469	581	690	799	963	1130
		55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	291	350	411	242	299	355	411	491	576
705	Watt	75/65 °C	203	260	315	369	449	527	379	475	568	661	798	936	547	678	804	931	1122	1317
		55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	339	407	479	282	349	414	479	572	671
805	Watt	75/65 °C	232	297	360	422	513	601	433	543	649	754	911	1069	625	774	919	1063	1281	1504
		55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	387	465	547	322	399	473	547	654	767
905	Watt	75/65 °C	261	334	405	474	576	676	487	610	729	848	1024	1202	702	870	1033	1196	1440	1691
		55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	435	523	615	362	448	532	615	735	862
1005	Watt	75/65 °C	289	371	449	527	640	751	541	677	810	942	1138	1335	780	966	1147	1328	1599	1877
		55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	483	581	683	402	497	590	683	816	957
1105	Watt	75/65 °C	318	408	494	579	704	825	594	745	891	1035	1251	1467	857	1062	1261	1460	1758	2064
		55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	532	639	750	441	547	649	751	897	1052
1205	Watt	75/65 °C	347	445	539	631	768	900	648	812	971	1129	1364	1600	935	1158	1375	1592	1917	2251
		55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	580	696	818	482	596	708	819	978	1148
1305	Watt	75/65 °C	376	482	583	684	831	975	702	880	1052	1223	1477	1733	1013	1254	1489	1724	2076	2438
		55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	628	754	886	522	646	766	887	1060	1243
1405	Watt	75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	756	947	1132	1316	1590	1866	1090	1350	1603	1856	2235	2625
		55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	676	812	954	562	695	825	955	1141	1338
1605	Watt	75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	863	1082	1294	1504	1817	2131	1245	1542	1831	2120	2554	2998
		55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	772	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528
1805	Watt	75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	971	1217	1455	1691	2043	2397	1401	1735	2060	2384	2872	3372
		55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	868	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719
2005	Watt	75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	1079	1351	1616	1879	2270	2663	1556	1927	2288	2649	3190	3745
		55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	964	1159	1361	802	992	1178	1363	1628	1909
2305	Watt	75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1240	1554	1858	2160	2609	3061	1789	2215	2630	3045	3667	4306
		55/45 °C	340	436	528	619	754	884	638	799	954	1109	1332	1565	922	1141	1354	1566	1872	2195
2605	Watt	75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1401	1756	2100	2441	2949	3459	2021	2503	2972	3441	4145	4866
		55/45 °C	385	493	596	699	852	999	721	902	1078	1253	1506	1768	1041	1289	1530	1770	2115	2481
3005	Watt	75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1617	2025	2422	2816	3402	3991	2332	2888	3429	3970	4781	5613
		55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	832	1041	1244	1445	1737	2040	1201	1487	1765	2042	2440	2861
	Cena	CZK	7830,-	8435,-	9087,-	10090,-	10903,-	11717,-	11610,-	12434,-	13318,-	14779,-	15872,-	16969,-	16661,-	17845,-	19113,-	21210,-	22781,-	24353,-



Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



therm-x2[®] Plan-Vplus Hygiene (PTP)

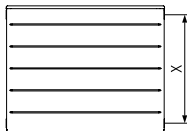
Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Desková otopná tělesa therm-x2[®]

Příklad objednávky		Typ 10						Typ 20						Typ 30						
ventil vpravo barva bílá typ 10, 605 x 1005 mm = č. výr. PTP10 060 1001R1K typ 20, 505 x 1205 mm = č. výr. PTP20 050 1201R1K																				
Blíže informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednávky viz strana 118.		jedenodeskové, č. výr. PTP10...						dvoudeskové, č. výr. PTP20...						třideskové, č. výr. PTP30...						
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2915	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036	
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868	
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																		
405	Watt	75/65 °C	117	149	181	212	258	303	218	273	326	379	458	538	314	389	462	535	644	757
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386	
	Cena	CZK	4114,-	4603,-	4949,-	5335,-	5531,-	5728,-	6209,-	6544,-	6881,-	7102,-	7552,-	8001,-	7151,-	7713,-	8317,-	8969,-	9700,-	10432,-
505	Watt	75/65 °C	145	186	226	265	322	377	272	340	407	473	572	671	392	485	576	667	803	943
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	243	292	343	202	250	296	343	410	481	
	Cena	CZK	4257,-	4766,-	5174,-	5575,-	5813,-	6052,-	6412,-	6776,-	7134,-	7370,-	7894,-	8417,-	7429,-	8011,-	8638,-	9194,-	9905,-	10619,-
605	Watt	75/65 °C	174	223	270	317	385	452	325	408	488	567	685	803	469	581	690	799	963	1130
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	291	350	411	242	299	355	411	491	576	
	Cena	CZK	4462,-	4974,-	5391,-	5811,-	6094,-	6372,-	6618,-	7005,-	7388,-	7643,-	8237,-	8833,-	7715,-	8320,-	8973,-	9572,-	10382,-	11192,-
705	Watt	75/65 °C	203	260	315	369	449	527	379	475	568	661	798	936	547	678	804	931	1122	1317
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	339	407	479	282	349	414	479	572	671	
	Cena	CZK	4858,-	5223,-	5615,-	6047,-	6370,-	6695,-	6822,-	7236,-	7643,-	7911,-	8579,-	9247,-	8001,-	8626,-	9303,-	9953,-	10857,-	11760,-
805	Watt	75/65 °C	232	297	360	422	513	601	433	543	649	754	911	1069	625	774	919	1063	1281	1504
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	387	465	547	322	399	473	547	654	767	
	Cena	CZK	5053,-	5432,-	5839,-	6287,-	6654,-	7021,-	7025,-	7465,-	7892,-	8177,-	8921,-	9664,-	8372,-	9101,-	9637,-	10333,-	11332,-	12332,-
905	Watt	75/65 °C	261	334	405	474	576	676	487	610	729	848	1024	1202	702	870	1033	1196	1440	1691
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	435	523	615	362	448	532	615	735	862	
	Cena	CZK	5251,-	5645,-	6069,-	6520,-	6930,-	7339,-	7231,-	7695,-	8147,-	8449,-	9463,-	10079,-	8624,-	9385,-	9969,-	10716,-	11809,-	12901,-
1005	Watt	75/65 °C	289	371	449	527	640	751	541	677	810	942	1138	1335	780	966	1147	1328	1599	1877
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	483	581	683	402	497	590	683	816	957	
	Cena	CZK	5439,-	5848,-	6287,-	6752,-	7370,-	7660,-	7435,-	7927,-	8401,-	8720,-	10094,-	10492,-	8878,-	9669,-	10301,-	11095,-	12687,-	13474,-
1105	Watt	75/65 °C	318	408	494	579	704	825	594	745	891	1035	1251	1467	857	1062	1261	1460	1758	2064
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	532	639	750	441	547	649	751	897	1052	
	Cena	CZK	5626,-	6047,-	6502,-	6994,-	7789,-	7976,-	7643,-	8156,-	8656,-	8988,-	10652,-	10911,-	9132,-	9953,-	10634,-	11476,-	13658,-	14042,-
1205	Watt	75/65 °C	347	445	539	631	768	900	648	812	971	1129	1364	1600	935	1158	1375	1592	1917	2251
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	580	696	818	482	596	708	819	978	1148	
	Cena	CZK	5823,-	6260,-	6732,-	7233,-	8156,-	8298,-	7843,-	8387,-	8908,-	9257,-	11177,-	11326,-	9385,-	10241,-	10967,-	11857,-	14162,-	14613,-
1305	Watt	75/65 °C	376	482	583	684	831	975	702	880	1052	1223	1477	1733	1013	1254	1489	1724	2076	2438
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	628	754	886	522	646	766	887	1060	1243	
	Cena	CZK	6015,-	6467,-	6952,-	7468,-	8498,-	8626,-	8049,-	8615,-	9161,-	9526,-	11581,-	11740,-	9637,-	10525,-	11300,-	12238,-	14831,-	15185,-
1405	Watt	75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	756	947	1132	1316	1590	1866	1090	1350	1603	1856	2235	2625
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	676	812	954	562	695	825	955	1141	1338	
	Cena	CZK	6206,-	6673,-	7175,-	7703,-	8816,-	8964,-	8253,-	8843,-	9415,-	9796,-	11909,-	12157,-	9891,-	10810,-	11635,-	12620,-	15426,-	15754,-
1605	Watt	75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	863	1082	1294	1504	1817	2131	1245	1542	1831	2120	2554	2998
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	772	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528	
	Cena	CZK	6593,-	7088,-	7620,-	8175,-	9279,-	9372,-	8660,-	9304,-	9923,-	10334,-	12881,-	12985,-	10397,-	11383,-	12298,-	13380,-	16677,-	16895,-
1805	Watt	75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	971	1217	1455	1691	2043	2397	1401	1735	2060	2384	2872	3372
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	868	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719	
	Cena	CZK	6975,-	7502,-	8065,-	8648,-	9682,-	9794,-	9067,-	9767,-	10427,-	10874,-	13293,-	13478,-	10906,-	11951,-	12963,-	14139,-	17224,-	17605,-
2005	Watt	75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	1079	1351	1616	1879	2270	2663	1556	1927	2288	2649	3190	
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	964	1159	1361	802	992	1178	1363	1628		
	Cena	CZK	7369,-	7922,-	8517,-	9122,-	10052,-	10217,-	9479,-	10226,-	10935,-	11413,-	13881,-	13990,-	11410,-	12524,-	13633,-	14900,-	18461,-	
2305	Watt	75/65 °C	664	851	1030	1208			1240	1554	1858	2160			1789	2215	2630	3045		
	55/45 °C	340	436	528	619			638	799	954	1109			922	1141	1354	1566			
	Cena	CZK	7705,-	8285,-	8906,-	9537,-			9840,-	10614,-	11349,-	11847,-			11890,-	13051,-	14206,-	15528,-		
2605	Watt	75/65 °C	750	961	1164	1365			1401	1756	2100	2441			2021					
	55/45 °C	385	493	596	699			721	902	1078	1253			1041						
	Cena	CZK	8057,-	8663,-	9314,-	9974,-			10213,-	11016,-	11780,-	12296,-			12390,-					
3005	Watt	75/65 °C																		
	55/45 °C																			
	Cena	CZK																		



Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



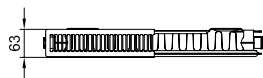
$$X = BH - 59 \text{ mm}$$

therm-x2® Line-K (PLK)

Příklad objednávky

typ 10, 605 × 705 mm =
č. výr. **PLK10 060 0701N1K**
typ 11, 605 × 1005 mm =
č. výr. **PLK11 060 1001N1K**



Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednávání
viz strana 118.



x2

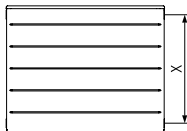
		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednosdeskové, č. výr. PLK10...						jednosdeskové s konvektorem č. výr. PLK11...						dvoudeskové s konvektorem, č. výr. PLK12...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	197	251	303	356	434	512	266	326	386	448	544	648
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Cena CZK	3404,-	3580,-	3766,-	3929,-	4138,-	4347,-	4726,-	4982,-	5261,-	5380,-	5636,-	5896,-	5839,-	6137,-	6402,-	6578,-	7064,-	7547,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	246	313	378	443	541	639	332	407	482	559	679	807
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Cena CZK	3669,-	3857,-	4058,-	4245,-	4469,-	4694,-	4895,-	5168,-	5459,-	5591,-	5899,-	6208,-	6036,-	6357,-	6649,-	6865,-	7419,-	7973,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	295	374	453	531	648	765	397	487	577	669	813	967
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Cena CZK	3934,-	4136,-	4351,-	4558,-	4799,-	5040,-	5066,-	5351,-	5660,-	5804,-	6161,-	6518,-	6231,-	6578,-	6894,-	7144,-	7769,-	8394,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	343	436	528	619	755	892	463	568	673	780	948	1127
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Cena CZK	4199,-	4416,-	4643,-	4870,-	5131,-	5387,-	5236,-	5536,-	5857,-	6012,-	6423,-	6833,-	6428,-	6800,-	7137,-	7425,-	8121,-	8816,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	392	498	603	707	862	1018	529	648	768	890	1082	1287
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Cena CZK	4466,-	4695,-	4939,-	5186,-	5460,-	5735,-	5408,-	5719,-	6060,-	6236,-	6691,-	7144,-	6628,-	7025,-	7381,-	7714,-	8477,-	9238,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	441	560	678	795	969	1145	595	729	863	1001	1216	1447
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725
	Cena CZK	4730,-	4975,-	5232,-	5501,-	5793,-	6085,-	5579,-	5911,-	6258,-	6448,-	6952,-	7456,-	6829,-	7248,-	7625,-	7993,-	8830,-	9668,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	489	622	753	882	1076	1271	660	809	959	1112	1351	1607
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Cena CZK	4999,-	5255,-	5527,-	5813,-	6124,-	6433,-	5749,-	6097,-	6456,-	6661,-	7216,-	7771,-	7025,-	7466,-	7871,-	8274,-	9184,-	10094,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	538	684	828	970	1183	1398	726	890	1054	1222	1485	1767
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Cena CZK	5264,-	5536,-	5822,-	6128,-	6453,-	6777,-	5924,-	6280,-	6659,-	6874,-	7480,-	8086,-	7222,-	7688,-	8120,-	8558,-	9536,-	10513,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	587	746	903	1058	1291	1524	792	970	1150	1333	1620	1927
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Cena CZK	5529,-	5812,-	6113,-	6443,-	6785,-	7126,-	6097,-	6465,-	6857,-	7085,-	7739,-	8394,-	7420,-	7909,-	8356,-	8842,-	9892,-	10943,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	636	808	977	1146	1398	1651	857	1051	1245	1443	1754	2087
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Cena CZK	5903,-	6209,-	6532,-	6882,-	7247,-	7612,-	6267,-	6651,-	7055,-	7301,-	8005,-	8707,-	7616,-	8133,-	8601,-	9122,-	10243,-	11365,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	684	870	1052	1234	1505	1777	923	1131	1340	1554	1888	2247
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Cena CZK	6059,-	6372,-	6701,-	7072,-	7447,-	7822,-	6436,-	6838,-	7255,-	7516,-	8269,-	9020,-	7814,-	8353,-	8846,-	9403,-	10597,-	11786,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	782	993	1202	1409	1719	2030	1054	1292	1531	1775	2157	2566
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Cena CZK	6590,-	6931,-	7290,-	7700,-	8108,-	8515,-	6781,-	7211,-	7655,-	7944,-	8798,-	9650,-	8210,-	8798,-	9335,-	9970,-	11301,-	12631,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	879	1117	1352	1585	1933	2283	1186	1453	1722	1996	2426	2886
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Cena CZK	7121,-	7489,-	7877,-	8331,-	8772,-	9214,-	7127,-	7582,-	8057,-	8375,-	9206,-	10037,-	8608,-	9238,-	9821,-	10534,-	11839,-	13145,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	976	1241	1502	1760	2147	2536	1317	1614	1913	2218	2695	3206
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Cena CZK	7652,-	8049,-	8465,-	8956,-	9431,-	9908,-	7466,-	7950,-	8457,-	8798,-	9620,-	10440,-	9002,-	9686,-	10313,-	11100,-	12390,-	13679,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1123	1427	1726	2024	2469	2916	1514	1856	2199	2549	3098	3686
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279	1544	1846
	Cena CZK	8175,-	8597,-	9041,-	9569,-	10075,-	10583,-	7768,-	8269,-	8798,-	9152,-	10006,-	10860,-	9367,-	10081,-	10733,-	11550,-	12892,-	14233,-
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1269	1612	1951	2287	2790	3295	1711	2097	2485	2881	3501	4165
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	656	833	1007	1179	1433	1694	868	1060	1252	1446	1745	2086
	Cena CZK	8732,-	9183,-	9657,-	10220,-	10762,-	11304,-	8078,-	8601,-	9151,-	9521,-	10408,-	11297,-	9748,-	10489,-	11168,-	12019,-	13415,-	14810,-
3005	Watt 75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1463	1860	2251	2638	3218	3801	1974	2419	2867	3324	4039	4805
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668	2013	2406
	Cena CZK	9328,-	9809,-	10316,-	10916,-	11496,-	12075,-	8404,-	8947,-	9518,-	9902,-	10827,-	11750,-	10143,-	10915,-	11622,-	12508,-	13961,-	15412,-



Typ 22							Typ 33							Příklad objednávky		
														typ 12, 505 x 1205 mm = č. výř. PLK12 050 1201N1K typ 22, 605 x 805 mm = č. výř. PLK22 060 0801N1K		
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výř. PLK22...							třideskové se třemi konvektory, č. výř. PLK33...									
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Stavební výška (BH) mm		
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Exponent radiátoru		
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C		
Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C														Stavební délka (BL) mm		
	365	456	542	627	752	876		509	648	777	897	1062	1211	Watt	75/65 °C	405
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614		55/45 °C	
	6286,-	6720,-	7144,-	7425,-	7999,-	8572,-		7748,-	8514,-	8963,-	9608,-	10394,-	11179,-	Cena	CZK	
	456	568	676	782	938	1093		634	807	969	1119	1325	1509	Watt	75/65 °C	505
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765		55/45 °C	
	6548,-	7013,-	7466,-	7771,-	8438,-	9104,-		8071,-	8878,-	9382,-	10094,-	11002,-	11907,-	Cena	CZK	
395	546	681	810	937	1124	1309	587	760	967	1160	1340	1587	1808	Watt	75/65 °C	605
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916		55/45 °C	
6467,-	6807,-	7305,-	7788,-	8115,-	8874,-	9632,-	7973,-	8393,-	9243,-	9809,-	10576,-	11603,-	12631,-	Cena	CZK	
460	636	793	944	1092	1310	1526	685	885	1127	1352	1562	1849	2107	Watt	75/65 °C	705
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068		55/45 °C	
6716,-	7071,-	7598,-	8115,-	8457,-	9308,-	10158,-	8278,-	8716,-	9607,-	10234,-	11059,-	12210,-	13360,-	Cena	CZK	
526	726	906	1078	1247	1496	1742	782	1011	1287	1544	1783	2112	2406	Watt	75/65 °C	805
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220		55/45 °C	
6964,-	7331,-	7893,-	8432,-	8798,-	9745,-	10690,-	8585,-	9039,-	9970,-	10658,-	11541,-	12814,-	14086,-	Cena	CZK	
591	816	1018	1212	1402	1681	1958	879	1137	1447	1736	2005	2374	2705	Watt	75/65 °C	905
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371		55/45 °C	
7207,-	7587,-	8188,-	8759,-	9144,-	10180,-	11216,-	8896,-	9361,-	10334,-	11080,-	12029,-	13422,-	14815,-	Cena	CZK	
656	907	1131	1346	1557	1867	2175	976	1262	1607	1928	2226	2636	3004	Watt	75/65 °C	1005
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523		55/45 °C	
7455,-	7848,-	8480,-	9082,-	9481,-	10615,-	11750,-	9202,-	9686,-	10694,-	11503,-	12514,-	14029,-	15544,-	Cena	CZK	
722	997	1243	1480	1712	2053	2391	1073	1388	1767	2119	2448	2898	3303	Watt	75/65 °C	1105
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674		55/45 °C	
7705,-	8111,-	8768,-	9403,-	9827,-	11051,-	12272,-	9511,-	10011,-	11059,-	11926,-	12997,-	14631,-	16266,-	Cena	CZK	
787	1087	1356	1613	1867	2239	2608	1170	1513	1927	2311	2669	3161	3602	Watt	75/65 °C	1205
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826		55/45 °C	
7955,-	8375,-	9064,-	9734,-	10171,-	11485,-	12800,-	9818,-	10334,-	11425,-	12350,-	13485,-	15239,-	16993,-	Cena	CZK	
852	1177	1468	1747	2021	2425	2824	1267	1639	2087	2503	2891	3423	3901	Watt	75/65 °C	1305
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977		55/45 °C	
8198,-	8630,-	9357,-	10051,-	10516,-	11923,-	13331,-	10124,-	10658,-	11786,-	12775,-	13968,-	15844,-	17720,-	Cena	CZK	
918	1267	1581	1881	2176	2610	3040	1364	1765	2247	2695	3112	3685	4200	Watt	75/65 °C	1405
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129		55/45 °C	
8443,-	8890,-	9650,-	10370,-	10858,-	12359,-	13858,-	10430,-	10978,-	12148,-	13200,-	14451,-	16447,-	18445,-	Cena	CZK	
1048	1448	1806	2149	2486	2982	3473	1559	2016	2566	3078	3555	4210	4797	Watt	75/65 °C	1605
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432		55/45 °C	
8942,-	9414,-	10234,-	11015,-	11541,-	13229,-	14916,-	11045,-	11626,-	12877,-	14046,-	15418,-	17661,-	19901,-	Cena	CZK	
1179	1628	2031	2417	2796	3354	3906	1753	2267	2886	3462	3998	4735	5395	Watt	75/65 °C	1805
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735		55/45 °C	
9437,-	9935,-	10819,-	11665,-	12229,-	13913,-	15596,-	11653,-	12266,-	13606,-	14895,-	16387,-	18610,-	20834,-	Cena	CZK	
1309	1809	2256	2685	3106	3725	4339	1947	2518	3206	3846	4441	5259	5993	Watt	75/65 °C	2005
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038		55/45 °C	
9931,-	10455,-	11402,-	12307,-	12917,-	14612,-	16307,-	12271,-	12917,-	14331,-	15741,-	17353,-	19583,-	21809,-	Cena	CZK	
1505	2079	2593	3086	3570	4283	4988	2238	2895	3686	4421	5106	6046	6890	Watt	75/65 °C	2305
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493		55/45 °C	
10384,-	10929,-	11921,-	12870,-	13505,-	15277,-	17048,-	12845,-	13522,-	15002,-	16477,-	18166,-	20500,-	22831,-	Cena	CZK	
1701	2350	2931	3488	4035	4840	5637	2530	3272	4165	4996	5770	6833	7786	Watt	75/65 °C	2605
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947		55/45 °C	
10857,-	11428,-	12465,-	13454,-	14121,-	15973,-	17825,-	13448,-	14155,-	15706,-	17251,-	19016,-	21458,-	23900,-	Cena	CZK	
1962	2711	3381	4024	4655	5583	6503	2918	3774	4805	5764	6656	7882	8982	Watt	75/65 °C	3005
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553		55/45 °C	
11353,-	11949,-	13033,-	14069,-	14764,-	16700,-	18638,-	14075,-	14818,-	16442,-	18060,-	19909,-	22466,-	25022,-	Cena	CZK	

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

* Stavební výška 200 mm bez upevňovací sady v dodávce, bez úchyťů, bez technologie x2.



X = BH - 59 mm

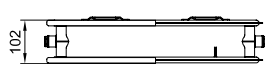
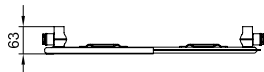
therm-x2[®] Line-K Hygiene (PLK)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

typ 10, 605 × 1005 mm =
č. výr. **PLK10 060 1001N1K**
typ 20, 505 × 1205 mm =
č. výr. **PLK20 050 1201N1K**

Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednání
viz strana 118.



x2



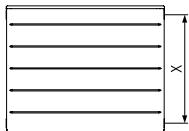
x2

		Typ 10						Typ 20						Typ 30					
		jednodeskové, č. výr. PLK10...						dvoudeskové, č. výr. PLK20...						třideskové, č. výr. PLK30...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2915	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	218	273	326	379	458	538	314	389	462	535	644	757
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386
	Cena CZK	3404,-	3580,-	3766,-	3929,-	4138,-	4347,-	4883,-	5261,-	5667,-	5924,-	6404,-	6881,-	9817,-	10618,-	11481,-	11935,-	12953,-	13969,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	272	340	407	473	572	671	392	485	576	667	803	943
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	243	292	343	202	250	296	343	410	481
	Cena CZK	3669,-	3857,-	4058,-	4245,-	4469,-	4694,-	5057,-	5448,-	5867,-	6172,-	6670,-	7167,-	10147,-	10972,-	11864,-	12439,-	13501,-	14561,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	325	408	488	567	685	803	469	581	690	799	963	1130
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	291	350	411	242	299	355	411	491	576
	Cena CZK	3934,-	4136,-	4351,-	4558,-	4799,-	5040,-	5230,-	5635,-	6071,-	6422,-	6939,-	7455,-	10185,-	11013,-	11909,-	12547,-	13618,-	14688,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	379	475	568	661	798	936	547	678	804	931	1122	1317
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	339	407	479	282	349	414	479	572	671
	Cena CZK	4199,-	4416,-	4643,-	4870,-	5131,-	5387,-	5406,-	5823,-	6272,-	6667,-	7205,-	7744,-	10357,-	11197,-	12107,-	12886,-	13986,-	15084,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	433	543	649	754	911	1069	625	774	919	1063	1281	1504
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	387	465	547	322	399	473	547	654	767
	Cena CZK	4466,-	4695,-	4939,-	5186,-	5460,-	5735,-	5579,-	6011,-	6475,-	6916,-	7473,-	8029,-	10649,-	11516,-	12454,-	13342,-	14479,-	15617,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	487	610	729	848	1024	1202	702	870	1033	1196	1440	1691
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	435	523	615	362	448	532	615	735	862
	Cena CZK	4730,-	4975,-	5232,-	5501,-	5793,-	6085,-	5755,-	6199,-	6676,-	7162,-	7739,-	8317,-	11000,-	11894,-	12863,-	13865,-	15049,-	16230,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	541	677	810	942	1138	1335	780	966	1147	1328	1599	1877
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	483	581	683	402	497	590	683	816	957
	Cena CZK	4999,-	5255,-	5527,-	5813,-	6124,-	6433,-	5929,-	6386,-	6879,-	7412,-	8008,-	8606,-	11399,-	12326,-	13331,-	14447,-	15680,-	16910,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	594	745	891	1035	1251	1467	857	1062	1261	1460	1758	2064
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	532	639	750	441	547	649	751	897	1052
	Cena CZK	5264,-	5536,-	5822,-	6128,-	6453,-	6777,-	6101,-	6575,-	7080,-	7657,-	8274,-	8891,-	11803,-	12762,-	13803,-	15007,-	16286,-	17565,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	648	812	971	1129	1364	1600	935	1158	1375	1592	1917	2251
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	580	696	818	482	596	708	819	978	1148
	Cena CZK	5529,-	5812,-	6113,-	6443,-	6785,-	7126,-	6275,-	6761,-	7283,-	7904,-	8541,-	9177,-	12181,-	13169,-	14242,-	15557,-	16883,-	18208,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	702	880	1052	1223	1477	1733	1013	1254	1489	1724	2076	2438
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	628	754	886	522	646	766	887	1060	1243
	Cena CZK	5903,-	6209,-	6532,-	6882,-	7247,-	7612,-	6449,-	6947,-	7485,-	8153,-	8811,-	9467,-	12356,-	13485,-	14717,-	16144,-	17716,-	19288,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	756	947	1132	1316	1590	1866	1090	1350	1603	1856	2235	2625
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	676	812	954	562	695	825	955	1141	1338
	Cena CZK	6059,-	6372,-	6701,-	7072,-	7447,-	7822,-	6623,-	7137,-	7687,-	8401,-	9078,-	9755,-	12991,-	14048,-	15191,-	16729,-	18155,-	19580,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	863	1082	1294	1504	1817	2131	1245	1542	1831	2120	2554	2998
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	772	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528
	Cena CZK	6590,-	6931,-	7290,-	7700,-	8108,-	8515,-	6974,-	7511,-	8091,-	8896,-	9611,-	10327,-	13651,-	14761,-	15962,-	17689,-	19198,-	20707,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	971	1217	1455	1691	2043	2397	1401	1735	2060	2384	2872	3372
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	868	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719
	Cena CZK	7121,-	7489,-	7877,-	8331,-	8772,-	9214,-	7324,-	7889,-	8497,-	9390,-	10148,-	10904,-	14287,-	15450,-	16706,-	18627,-	20216,-	21804,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	1079	1351	1616	1879	2270	2663	1556	1927	2288	2649	3190	3745
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	964	1159	1361	802	992	1178	1363	1628	1909
	Cena CZK	7652,-	8049,-	8465,-	8956,-	9431,-	9908,-	7671,-	8261,-	8900,-	9683,-	10681,-	11476,-	14938,-	16152,-	17466,-	19590,-	21262,-	22931,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1240	1554	1858	2160	2609	3061	1789	2215	2630	3045	3667	4306
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	638	799	954	1109	1332	1565	922	1141	1354	1566	1872	2195
	Cena CZK	8175,-	8597,-	9041,-	9569,-	10075,-	10583,-	7972,-	8587,-	9252,-	10272,-	11100,-	11929,-	15477,-	16735,-	18096,-	20297,-	22028,-	23758,-
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1401	1756	2100	2441	2949	3459	2021	2503	2972	3441	4145	4866
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	721	902	1078	1253	1506	1768	1041	1289	1530	1770	2115	2481
	Cena CZK	8732,-	9183,-	9657,-	10220,-	10762,-	11304,-	8285,-	8926,-	9618,-	10675,-	11537,-	12397,-	16035,-	17339,-	18751,-	21029,-	22823,-	24617,-
3005	Watt 75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1617	2025	2422	2816	3402	3991	2332	2888	3429	3970	4781	5613
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	832	1041	1244	1445	1737	2040	1201	1487	1765	2042	2440	2861
	Cena CZK	9328,-	9809,-	10316,-	10916,-	11496,-	12075,-	8613,-	9275,-	9994,-	11095,-	11991,-	12886,-	16614,-	17965,-	19426,-	21787,-	23647,-	25505,-





Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



$$X = BH - 59 \text{ mm}$$

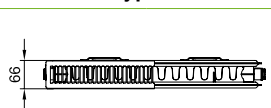
therm-x2[®] Line-K pro rekonstrukce (PLK)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

typ 12, 559 × 1205 mm =
č. výt. PLK12 055 1201N1K
typ 22, 559 × 805 mm =
č. výt. PLK22 055 0801N1K

Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednání
viz strana 118.



x2



x2



x2

dvoudeskové s konvektorem,
č. výt. PLK12...

dvoudeskové se dvěma konvektory,
č. výt. PLK22...

třideskové se třemi konvektory,
č. výt. PLK33...

Stavební výška (BH) mm	559	959	559	959	559	959	Pomůcka pro výběr stavební délky	
Exponent radiátoru	1,3307	1,2898	1,3169	1,3088	1,2792	1,3267	ocelový radiátor 50 mm stavební délka/ článek	ocelový radiátor 60 mm stavební délka/ článek
Watt/m 75/65/20 °C	1035	1682	1453	2213	2081	3111		

Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C							
405	Watt 70/55 °C	419	681	588	896	843	1260	8	-
	55/45 °C	211	350	298	456	435	635		
	Cena CZK	6561,-	7736,-	7322,-	8786,-	9187,-	11458,-		
505	Watt 70/55 °C	523	849	734	1118	1051	1571	10	(8)
	55/45 °C	263	436	372	568	543	791		
	Cena CZK	6817,-	8174,-	7652,-	9331,-	9619,-	12205,-		
605	Watt 70/55 °C	626	1018	879	1339	1259	1882	12	10
	55/45 °C	315	523	445	681	650	948		
	Cena CZK	7065,-	8602,-	7984,-	9869,-	10053,-	12949,-		
705	Watt 70/55 °C	730	1186	1024	1560	1467	2193	14	(12)
	55/45 °C	367	609	518	793	757	1105		
	Cena CZK	7315,-	9039,-	8317,-	10413,-	10490,-	13696,-		
805	Watt 70/55 °C	833	1354	1170	1781	1675	2504	16	(14)
	55/45 °C	419	696	592	906	865	1261		
	Cena CZK	7567,-	9470,-	8644,-	10957,-	10924,-	14437,-		
905	Watt 70/55 °C	937	1522	1315	2003	1883	2815	18	-
	55/45 °C	471	782	666	1018	972	1418		
	Cena CZK	7817,-	9909,-	8981,-	11496,-	11359,-	15185,-		
1005	Watt 70/55 °C	1040	1690	1460	2224	2091	3127	20	(16)
	55/45 °C	523	868	739	1131	1079	1575		
	Cena CZK	8068,-	10346,-	9308,-	12043,-	11790,-	15932,-		
1105	Watt 70/55 °C	1144	1859	1606	2445	2300	3438	22	-
	55/45 °C	575	955	813	1243	1187	1732		
	Cena CZK	8322,-	10777,-	9639,-	12578,-	12225,-	16672,-		
1205	Watt 70/55 °C	1247	2027	1751	2667	2508	3749	24	20
	55/45 °C	627	1041	887	1356	1295	1888		
	Cena CZK	8566,-	11216,-	9975,-	13122,-	12657,-	17420,-		
1305	Watt 70/55 °C	1351	2195	1896	2888	2716	4060	26	(22)
	55/45 °C	679	1128	960	1468	1402	2045		
	Cena CZK	8816,-	11647,-	10303,-	13664,-	13094,-	18162,-		
1405	Watt 70/55 °C	1454	2363	2041	3109	2924	4371	28	(24)
	55/45 °C	731	1214	1033	1581	1510	2202		
	Cena CZK	9067,-	12082,-	10631,-	14206,-	13528,-	18905,-		
1605	Watt 70/55 °C	1661	2700	2332	3552	3340	4993	32	(26)
	55/45 °C	835	1387	1181	1806	1724	2515		
	Cena CZK	9569,-	12949,-	11293,-	15290,-	14397,-	20401,-		
1805	Watt 70/55 °C	1868	3036	2623	3994	3756	5615	36	30
	55/45 °C	939	1560	1328	2031	1939	2828		
	Cena CZK	10067,-	13472,-	11954,-	15986,-	15268,-	21355,-		
2005	Watt 70/55 °C	2075	3372	2913	4437	4172	6238	40	(34)
	55/45 °C	1043	1732	1475	2256	2154	3142		
	Cena CZK	10573,-	14021,-	12614,-	16714,-	16135,-	22355,-		
2305	Watt 70/55 °C	2386	3877	3349	5101	4797	7171	46	(38)
	55/45 °C	1199	1992	1696	2593	2476	3612		
	Cena CZK	11002,-	14589,-	13190,-	17474,-	16891,-	23403,-		
2605	Watt 70/55 °C	2696	4382	3785	5765	5421	8104	52	(44)
	55/45 °C	1355	2251	1916	2931	2799	4082		
	Cena CZK	11447,-	15182,-	13790,-	18271,-	17682,-	24499,-		
3005	Watt 70/55 °C	3110	5054	4366	6650	6253	9349	60	50
	55/45 °C	1563	2596	2210	3381	3228	4709		
	Cena CZK	11912,-	15795,-	14419,-	19104,-	18510,-	25647,-		



rozeč 350 mm (stavební výška 405 mm)
tabulka otopných těles therm-x2 Line-K viz strana 34

Pomůcka pro výběr

Srovnávací tabulka pro ocelové radiátory DIN

Stavební výška [mm]	Rozteč připojení [mm]	Stavební hloubka [mm]	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 90/70/20 °C	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 75/65/20 °C
600	500	110	73	59 (56)
		160	99	79 (76)
		220	128	103 (98)
1000	900	110	122	98 (93)
		160	157	125 (120)
		220	204	163 (156)

¹⁾ tepelný výkon ocelových radiátorů podle normy DIN 4703 (DIN EN 442)

Při výběru příslušného Kermiradiátoru pro rekonstrukce stačí zjistit tepelný výkon na článek radiátoru z příslušné tabulky a vynásobit jej počtem článků původního radiátoru.

Příklad

Má být vyměněn ocelový radiátor DIN o stavební výšce 600 mm, stavební hloubky 160 mm s 18 články. Při dimenzování podle systémové teploty 75/65°C vychází celkový tepelný výkon při 18 článcích × 79 W/článek 1422 W.

Vhodný rekonstrukční radiátor Line-K je:

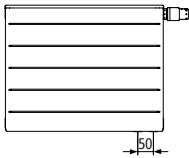
typ 22, stavební výška 559 mm, stavební délka 1005 mm, celkový tepelný výkon 1460 W.

Srovnávací tabulka pro litinové radiátory DIN

Stavební výška [mm]	Rozteč připojení [mm]	Stavební hloubka [mm]	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 90/70/20 °C	Výkon [wattů/článek] ¹⁾ 75/65/20 °C
580	500	70	68	54 (51)
		110	90	71 (70)
		160	126	100 (96)
		220	162	129 (124)
980	900	110	111	89 (85)
		160	204	163 (156)
		220	260	208 (199)

¹⁾ tepelný výkon litinových radiátorů podle normy DIN 4703 (DIN EN 442)

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

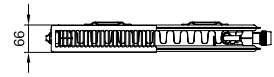
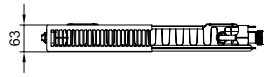


therm-x2[®] Line-V (PLV)

Příklad objednávky



připojení vpravo
 bílá barva
 typ 10, 605 × 705 mm =
 č. výr. PLV10 060 0701R1K

Bližší informace o číslu výrobku
 s podrobným příkladem objednávání
 viz strana 118.



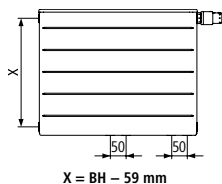
		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednosdeskové, č. výr. PLV10...						jednosdeskové s konvektorem č. výr. PLV11...						dvoudeskové s konvektorem, č. výr. PLV12...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	197	251	303	356	434	512	266	326	386	448	544	648
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Cena CZK	4883,-	5261,-	5669,-	5926,-	6404,-	6882,-	6338,-	6593,-	6874,-	6992,-	7253,-	7511,-	7447,-	7750,-	8023,-	8195,-	8679,-	9160,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	246	313	378	443	541	639	332	407	482	559	679	807
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Cena CZK	5057,-	5449,-	5869,-	6173,-	6671,-	7169,-	6511,-	6781,-	7074,-	7201,-	7511,-	7819,-	7645,-	7972,-	8263,-	8480,-	9035,-	9588,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	295	374	453	531	648	765	397	487	577	669	813	967
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Cena CZK	5230,-	5635,-	6071,-	6422,-	6939,-	7456,-	6684,-	6966,-	7271,-	7420,-	7778,-	8134,-	7846,-	8193,-	8509,-	8759,-	9386,-	10011,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	343	436	528	619	755	892	463	568	673	780	948	1127
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Cena CZK	5406,-	5823,-	6272,-	6670,-	7207,-	7745,-	6851,-	7151,-	7472,-	7634,-	8041,-	8448,-	8042,-	8416,-	8754,-	9039,-	9736,-	10433,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	392	498	603	707	862	1018	529	648	768	890	1082	1287
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Cena CZK	5579,-	6011,-	6475,-	6916,-	7474,-	8032,-	7025,-	7334,-	7673,-	7846,-	8303,-	8759,-	8240,-	8638,-	8997,-	9322,-	10090,-	10858,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	441	560	678	795	969	1145	595	729	863	1001	1216	1447
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725
	Cena CZK	5755,-	6199,-	6677,-	7163,-	7740,-	8318,-	7195,-	7523,-	7871,-	8062,-	8566,-	9073,-	8441,-	8860,-	9237,-	9608,-	10446,-	11283,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	489	622	753	882	1076	1271	660	809	959	1112	1351	1607
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Cena CZK	5929,-	6388,-	6881,-	7412,-	8008,-	8606,-	7367,-	7714,-	8075,-	8274,-	8829,-	9382,-	8638,-	9082,-	9481,-	9887,-	10797,-	11708,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	538	684	828	970	1183	1398	726	890	1054	1222	1485	1767
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Cena CZK	6101,-	6575,-	7084,-	7660,-	8278,-	8896,-	7539,-	7897,-	8273,-	8491,-	9095,-	9697,-	8834,-	9302,-	9734,-	10171,-	11149,-	12128,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	587	746	903	1058	1291	1524	792	970	1150	1333	1620	1927
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Cena CZK	6277,-	6761,-	7283,-	7905,-	8544,-	9182,-	7714,-	8081,-	8468,-	8701,-	9357,-	10011,-	9034,-	9525,-	9973,-	10455,-	11504,-	12555,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	636	808	977	1146	1398	1651	857	1051	1245	1443	1754	2087
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Cena CZK	6525,-	7027,-	7570,-	8218,-	8880,-	9542,-	7884,-	8267,-	8671,-	8915,-	9620,-	10324,-	9232,-	9748,-	10217,-	10736,-	11857,-	12977,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	684	870	1052	1234	1505	1777	923	1131	1340	1554	1888	2247
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Cena CZK	6625,-	7137,-	7688,-	8404,-	9081,-	9757,-	8054,-	8453,-	8874,-	9130,-	9884,-	10637,-	9430,-	9970,-	10464,-	11015,-	12207,-	13400,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	782	993	1202	1409	1719	2030	1054	1292	1531	1775	2157	2566
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Cena CZK	6974,-	7513,-	8093,-	8897,-	9613,-	10330,-	8394,-	8823,-	9271,-	9554,-	10407,-	11261,-	9821,-	10413,-	10947,-	11584,-	12917,-	14248,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	879	1117	1352	1585	1933	2283	1186	1453	1722	1996	2426	2886
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Cena CZK	7325,-	7889,-	8498,-	9393,-	10150,-	10906,-	8741,-	9199,-	9672,-	9983,-	10803,-	11622,-	10220,-	10858,-	11442,-	12148,-	13439,-	14726,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	976	1241	1502	1760	2147	2536	1317	1614	1913	2218	2695	3206
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Cena CZK	7672,-	8263,-	8902,-	9884,-	10682,-	11479,-	9082,-	9566,-	10072,-	10413,-	11204,-	11994,-	10618,-	11304,-	11926,-	12717,-	13971,-	15225,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1123	1427	1726	2024	2469	2916	1514	1856	2199	2549	3098	3686
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279	1544	1846
	Cena CZK	7973,-	8588,-	9253,-	10273,-	11103,-	11932,-	9372,-	9874,-	10395,-	10748,-	11564,-	12380,-	10976,-	11686,-	12329,-	13145,-	14442,-	15738,-
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1269	1612	1951	2287	2790	3295	1711	2097	2485	2881	3501	4165
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	656	833	1007	1179	1433	1694	868	1060	1252	1446	1745	2086
	Cena CZK	8287,-	8928,-	9619,-	10676,-	11540,-	12402,-	9674,-	10191,-	10729,-	11092,-	11934,-	12777,-	11343,-	12080,-	12744,-	13588,-	14928,-	16268,-
3005	Watt 75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1463	1860	2251	2638	3218	3801	1974	2419	2867	3324	4039	4805
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668	2013	2406
	Cena CZK	8614,-	9279,-	9996,-	11099,-	11994,-	12889,-	9984,-	10517,-	11072,-	11447,-	12319,-	13187,-	11728,-	12487,-	13175,-	14046,-	15431,-	16818,-



Typ 22							Typ 33							Příklad objednávky	
														připojení vlevo bílá barva typ 12, 505 x 1205 mm = č. v.řr. PLV12 050 1201L1K	
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. v.řr. PLV22...							třideskové se třemi konvektory, č. v.řr. PLV33...								
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Stavební výška (BH) mm	
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Exponent radiátoru	
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C														Stavební délka (BL) mm	
	365	456	542	627	752	876		509	648	777	897	1062	1211	Watt 75/65 °C	405
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614	55/45 °C	
	7904,-	8332,-	8759,-	9039,-	9613,-	10189,-		9367,-	10129,-	10576,-	11218,-	12006,-	12793,-	Cena	CZK
	456	568	676	782	938	1093		634	807	969	1119	1325	1509	Watt 75/65 °C	505
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765	55/45 °C	
	8165,-	8626,-	9082,-	9382,-	10049,-	10715,-		9688,-	10493,-	10996,-	11708,-	12614,-	13521,-	Cena	CZK
395	546	681	810	937	1124	1309	587	760	967	1160	1340	1587	1808	Watt 75/65 °C	605
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916	55/45 °C	
8003,-	8424,-	8924,-	9403,-	9734,-	10489,-	11243,-	9511,-	10011,-	10858,-	11425,-	12188,-	13217,-	14245,-	Cena	CZK
460	636	793	944	1092	1310	1526	685	885	1127	1352	1562	1849	2107	Watt 75/65 °C	705
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068	55/45 °C	
8248,-	8681,-	9209,-	9734,-	10072,-	10924,-	11774,-	9818,-	10334,-	11221,-	11845,-	12676,-	13824,-	14974,-	Cena	CZK
526	726	906	1078	1247	1496	1742	782	1011	1287	1544	1783	2112	2406	Watt 75/65 °C	805
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220	55/45 °C	
8497,-	8944,-	9504,-	10051,-	10413,-	11359,-	12304,-	10124,-	10658,-	11584,-	12266,-	13159,-	14429,-	15701,-	Cena	CZK
591	816	1018	1212	1402	1681	1958	879	1137	1447	1736	2005	2374	2705	Watt 75/65 °C	905
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371	55/45 °C	
8745,-	9205,-	9800,-	10370,-	10755,-	11794,-	12833,-	10430,-	10978,-	11947,-	12695,-	13643,-	15036,-	16428,-	Cena	CZK
656	907	1131	1346	1557	1867	2175	976	1262	1607	1928	2226	2636	3004	Watt 75/65 °C	1005
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523	55/45 °C	
8993,-	9467,-	10094,-	10694,-	11100,-	12232,-	13360,-	10737,-	11301,-	12306,-	13115,-	14128,-	15640,-	17153,-	Cena	CZK
722	997	1243	1480	1712	2053	2391	1073	1388	1767	2119	2448	2898	3303	Watt 75/65 °C	1105
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674	55/45 °C	
9241,-	9727,-	10387,-	11015,-	11445,-	12665,-	13888,-	11045,-	11626,-	12676,-	13540,-	14612,-	16246,-	17878,-	Cena	CZK
787	1087	1356	1613	1867	2239	2608	1170	1513	1927	2311	2669	3161	3602	Watt 75/65 °C	1205
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826	55/45 °C	
9485,-	9983,-	10676,-	11341,-	11786,-	13102,-	14417,-	11348,-	11947,-	13034,-	13968,-	15095,-	16851,-	18608,-	Cena	CZK
852	1177	1468	1747	2021	2425	2824	1267	1639	2087	2503	2891	3423	3901	Watt 75/65 °C	1305
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977	55/45 °C	
9734,-	10244,-	10968,-	11663,-	12128,-	13538,-	14950,-	11656,-	12269,-	13398,-	14392,-	15579,-	17456,-	19333,-	Cena	CZK
918	1267	1581	1881	2176	2610	3040	1364	1765	2247	2695	3112	3685	4200	Watt 75/65 °C	1405
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129	55/45 °C	
9981,-	10505,-	11261,-	11986,-	12469,-	13974,-	15479,-	11962,-	12590,-	13763,-	14815,-	16066,-	18061,-	20057,-	Cena	CZK
1048	1448	1806	2149	2486	2982	3473	1559	2016	2566	3078	3555	4210	4797	Watt 75/65 °C	1605
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432	55/45 °C	
10475,-	11027,-	11845,-	12631,-	13161,-	14847,-	16534,-	12574,-	13236,-	14482,-	15661,-	17032,-	19271,-	21512,-	Cena	CZK
1179	1628	2031	2417	2796	3354	3906	1753	2267	2886	3462	3998	4735	5395	Watt 75/65 °C	1805
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735	55/45 °C	
10972,-	11550,-	12429,-	13275,-	13846,-	15509,-	17174,-	13190,-	13883,-	15216,-	16509,-	18000,-	20205,-	22409,-	Cena	CZK
1309	1809	2256	2685	3106	3725	4339	1947	2518	3206	3846	4441	5259	5993	Watt 75/65 °C	2005
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038	55/45 °C	
11468,-	12071,-	13018,-	13923,-	14527,-	16182,-	17836,-	13802,-	14527,-	15941,-	17353,-	18970,-	21159,-	23346,-	Cena	CZK
1505	2079	2593	3086	3570	4283	4988	2238	2895	3686	4421	5106	6046	6890	Watt 75/65 °C	2305
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493	55/45 °C	
11909,-	12536,-	13522,-	14461,-	15088,-	16806,-	18524,-	14377,-	15134,-	16610,-	18075,-	19760,-	22041,-	24320,-	Cena	CZK
1701	2350	2931	3488	4035	4840	5637	2530	3272	4165	4996	5770	6833	7786	Watt 75/65 °C	2605
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947	55/45 °C	
12368,-	13019,-	14044,-	15016,-	15672,-	17456,-	19240,-	14977,-	15765,-	17304,-	18831,-	20588,-	22962,-	25334,-	Cena	CZK
1962	2711	3381	4024	4655	5583	6503	2918	3774	4805	5764	6656	7882	8982	Watt 75/65 °C	3005
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553	55/45 °C	
12847,-	13523,-	14585,-	15596,-	16274,-	18128,-	19982,-	15603,-	16424,-	18026,-	19617,-	21446,-	23920,-	26395,-	Cena	CZK

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

* Stavební výška 200 mm bez upevňovací sady v dodávce, bez úchyťů, bez technologie x2.

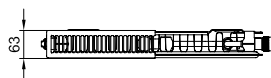
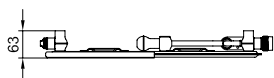


therm-x2[®] Line-Vplus (PLP)

Příklad objednávky



ventil vpravo
 bílá barva
 typ 10, 605 × 705 mm =
 č. výr. PLP10 060 0701R1K

Bližší informace o číslu výrobku
 s podrobným příkladem objednání
 viz strana 118.

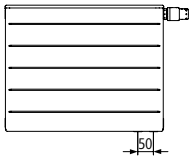


		Typ 10						Typ 11						Typ 12					
		jednodeskové, č. výr. PLP10...						jednodeskové s konvektorem č. výr. PLP11...						dvoudeskové s konvektorem, č. výr. PLP12...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	197	251	303	356	434	512	266	326	386	448	544	648
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Cena CZK	4525,-	5066,-	5444,-	5869,-	6086,-	6302,-	6846,-	7124,-	7424,-	7553,-	7831,-	8108,-	8046,-	8365,-	8667,-	8851,-	9371,-	9892,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	246	313	378	443	541	639	332	407	482	559	679	807
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Cena CZK	4683,-	5242,-	5692,-	6133,-	6394,-	6658,-	7031,-	7325,-	7639,-	7782,-	8115,-	8448,-	8261,-	8608,-	8929,-	9156,-	9754,-	10351,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	295	374	453	531	648	765	397	487	577	669	813	967
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Cena CZK	4907,-	5472,-	5930,-	6392,-	6701,-	7009,-	7218,-	7523,-	7853,-	8013,-	8400,-	8785,-	8474,-	8846,-	9193,-	9462,-	10135,-	10808,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	343	436	528	619	755	892	463	568	673	780	948	1127
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Cena CZK	5343,-	5746,-	6178,-	6652,-	7008,-	7364,-	7399,-	7725,-	8075,-	8244,-	8685,-	9126,-	8689,-	9086,-	9452,-	9766,-	10517,-	11269,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	392	498	603	707	862	1018	529	648	768	890	1082	1287
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Cena CZK	5558,-	5976,-	6424,-	6917,-	7319,-	7721,-	7584,-	7927,-	8290,-	8474,-	8969,-	9462,-	8900,-	9328,-	9718,-	10070,-	10899,-	11725,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	441	560	678	795	969	1145	595	729	863	1001	1216	1447
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	728
	Cena CZK	5776,-	6209,-	6676,-	7171,-	7622,-	8075,-	7771,-	8126,-	8501,-	8706,-	9253,-	9799,-	9113,-	9566,-	9982,-	10376,-	11281,-	12185,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	489	622	753	882	1076	1271	660	809	959	1112	1351	1607
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Cena CZK	5984,-	6434,-	6917,-	7429,-	7928,-	8426,-	7957,-	8327,-	8721,-	8935,-	9535,-	10135,-	9328,-	9809,-	10244,-	10681,-	11663,-	12644,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	538	684	828	970	1183	1398	726	890	1054	1222	1485	1767
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Cena CZK	6187,-	6652,-	7151,-	7695,-	8234,-	8772,-	8140,-	8526,-	8933,-	9170,-	9812,-	10455,-	9541,-	10045,-	10508,-	10985,-	12043,-	13102,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	587	746	903	1058	1291	1524	792	970	1150	1333	1620	1927
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Cena CZK	6404,-	6886,-	7403,-	7957,-	8542,-	9127,-	8327,-	8728,-	9151,-	9401,-	10092,-	10783,-	9757,-	10291,-	10774,-	11287,-	12422,-	13558,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	636	808	977	1146	1398	1651	857	1051	1245	1443	1754	2087
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Cena CZK	6616,-	7114,-	7648,-	8213,-	8854,-	9488,-	8514,-	8929,-	9367,-	9632,-	10378,-	11125,-	9970,-	10529,-	11037,-	11594,-	12805,-	14016,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	684	870	1052	1234	1505	1777	923	1131	1340	1554	1888	2247
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Cena CZK	6829,-	7340,-	7892,-	8473,-	9166,-	9860,-	8699,-	9130,-	9584,-	9860,-	10669,-	11476,-	10184,-	10768,-	11299,-	11901,-	13187,-	14476,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	782	993	1202	1409	1719	2030	1054	1292	1531	1775	2157	2566
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Cena CZK	7254,-	7796,-	8382,-	8990,-	9651,-	10311,-	9065,-	9529,-	10011,-	10322,-	11079,-	11835,-	10614,-	11244,-	11822,-	12512,-	13951,-	15391,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	879	1117	1352	1585	1933	2283	1186	1453	1722	1996	2426	2886
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Cena CZK	7673,-	8251,-	8871,-	9512,-	10142,-	10772,-	9437,-	9935,-	10443,-	10781,-	11498,-	12211,-	11038,-	11725,-	12353,-	13122,-	14512,-	15899,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	976	1241	1502	1760	2147	2536	1317	1614	1913	2218	2695	3206
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Cena CZK	8107,-	8715,-	9368,-	10033,-	10637,-	11241,-	9809,-	10334,-	10879,-	11244,-	11921,-	12596,-	11463,-	12207,-	12877,-	13727,-	15077,-	16428,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208			1123	1427	1726	2024			1514	1856	2199	2549		
	55/45 °C	340	436	528	619			581	737	890	1043			768	938	1108	1279		
	Cena CZK	8475,-	9113,-	9796,-	10491,-			10116,-	10661,-	11221,-	11600,-			11843,-	12610,-	13303,-	14183,-		
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365			1269	1612	1951	2287			1711	2097	2485	2881		
	55/45 °C	385	493	596	699			656	833	1007	1179			868	1060	1252	1446		
	Cena CZK	8863,-	9529,-	10244,-	10972,-			10436,-	10998,-	11573,-	11965,-			12233,-	13027,-	13742,-	14649,-		
3005	Watt 75/65 °C																		
	55/45 °C																		
	Cena CZK																		



Typ 22						Typ 33						Příklad objednávky	
												ventil vlevo bílá barva typ 12, 505 x 1205 mm = č. výr. PLP12 050 1201L1K	
dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výr. PLP22...						třideskové se třemi konvektory, č. výr. PLP33...							
305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	Stavební výška (BH) mm	
1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Exponent radiátoru	
902	1125	1339	1549	1858	2164	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C												Stavební délka (BL) mm	
365	456	542	627	752	876	509	648	777	897	1062	1211	Watt 75/65 °C	405
186	232	275	317	379	440	265	336	402	463	545	614	55/45 °C	
8537,-	8999,-	9462,-	9766,-	10383,-	11002,-	9834,-	10606,-	11438,-	12332,-	13339,-	14344,-	Cena	CZK
456	568	676	782	938	1093	634	807	969	1119	1325	1509	Watt 75/65 °C	505
232	289	343	396	473	549	330	418	501	577	679	765	55/45 °C	
8816,-	9318,-	9809,-	10135,-	10855,-	11573,-	10214,-	11014,-	11877,-	12640,-	13621,-	14599,-	Cena	CZK
546	681	810	937	1124	1309	760	967	1160	1340	1587	1808	Watt 75/65 °C	605
278	346	411	474	567	657	395	501	600	691	814	916	55/45 °C	
9098,-	9633,-	10158,-	10506,-	11327,-	12146,-	10609,-	11440,-	12338,-	13163,-	14277,-	15389,-	Cena	CZK
636	793	944	1092	1310	1526	885	1127	1352	1562	1849	2107	Watt 75/65 °C	705
324	403	479	552	661	766	460	584	699	805	948	1068	55/45 °C	
9380,-	9952,-	10506,-	10879,-	11798,-	12717,-	11000,-	11863,-	12793,-	13684,-	14927,-	16170,-	Cena	CZK
726	906	1078	1247	1496	1742	1011	1287	1544	1783	2112	2406	Watt 75/65 °C	805
370	460	546	631	754	875	526	667	798	919	1083	1220	55/45 °C	
9660,-	10265,-	10852,-	11244,-	12266,-	13288,-	11512,-	12513,-	13252,-	14207,-	15583,-	16957,-	Cena	CZK
816	1018	1212	1402	1681	1958	1137	1447	1736	2005	2374	2705	Watt 75/65 °C	905
415	517	614	709	848	983	591	750	898	1034	1217	1371	55/45 °C	
9941,-	10579,-	11201,-	11616,-	12737,-	13858,-	11859,-	12904,-	13708,-	14734,-	16237,-	17740,-	Cena	CZK
907	1131	1346	1557	1867	2175	1262	1607	1928	2226	2636	3004	Watt 75/65 °C	1005
462	575	682	787	942	1092	656	833	997	1148	1352	1523	55/45 °C	
10224,-	10897,-	11550,-	11987,-	13208,-	14428,-	12207,-	13295,-	14164,-	15256,-	16891,-	18525,-	Cena	CZK
997	1243	1480	1712	2053	2391	1388	1767	2119	2448	2898	3303	Watt 75/65 °C	1105
508	631	750	866	1035	1201	722	916	1096	1262	1486	1674	55/45 °C	
10505,-	11212,-	11901,-	12358,-	13679,-	15001,-	12557,-	13684,-	14623,-	15779,-	17544,-	19310,-	Cena	CZK
1087	1356	1613	1867	2239	2608	1513	1927	2311	2669	3161	3602	Watt 75/65 °C	1205
553	689	818	944	1129	1309	787	999	1195	1376	1621	1826	55/45 °C	
10783,-	11531,-	12249,-	12729,-	14152,-	15574,-	12904,-	14082,-	15080,-	16302,-	18199,-	20095,-	Cena	CZK
1177	1468	1747	2021	2425	2824	1639	2087	2503	2891	3423	3901	Watt 75/65 °C	1305
599	746	886	1022	1223	1418	852	1082	1294	1491	1755	1977	55/45 °C	
11067,-	11845,-	12598,-	13099,-	14622,-	16144,-	13252,-	14473,-	15538,-	16826,-	18852,-	20878,-	Cena	CZK
1267	1581	1881	2176	2610	3040	1765	2247	2695	3112	3685	4200	Watt 75/65 °C	1405
645	803	953	1101	1316	1526	918	1165	1393	1605	1890	2129	55/45 °C	
11348,-	12162,-	12945,-	13469,-	15092,-	16715,-	13599,-	14866,-	15998,-	17351,-	19505,-	21661,-	Cena	CZK
1448	1806	2149	2486	2982	3473	2016	2566	3078	3555	4210	4797	Watt 75/65 °C	1605
737	917	1089	1257	1504	1744	1048	1330	1591	1833	2159	2432	55/45 °C	
11909,-	12793,-	13641,-	14209,-	16031,-	17855,-	14295,-	15650,-	16911,-	18397,-	20813,-	23231,-	Cena	CZK
1628	2031	2417	2796	3354	3906	2267	2886	3462	3998	4735	5395	Watt 75/65 °C	1805
829	1032	1225	1414	1691	1961	1179	1496	1790	2061	2428	2735	55/45 °C	
12469,-	13430,-	14337,-	14952,-	16742,-	18533,-	14995,-	16432,-	17827,-	19442,-	21826,-	24208,-	Cena	CZK
1809	2256	2685	3106	3725	4339	2518	3206	3846	4441	5259	Watt 75/65 °C	2005	
921	1146	1361	1571	1879	2179	1309	1662	1988	2290	2697	55/45 °C		
13034,-	14060,-	15036,-	15692,-	17464,-	19235,-	15688,-	17219,-	18743,-	20488,-	22855,-	Cena	CZK	
2079	2593	3086	3570			2895	3686	4421	5106	Watt 75/65 °C	2305		
1058	1317	1564	1806			1505	1911	2286	2633	55/45 °C			
13528,-	14595,-	15607,-	16288,-			16346,-	17945,-	19531,-	21350,-	Cena	CZK		
2350	2931	3488	4035			3272				Watt 75/65 °C	2605		
1196	1489	1768	2041			1701				55/45 °C			
14042,-	15148,-	16198,-	16907,-			17035,-				Cena	CZK		
										Watt 75/65 °C	3005		
										55/45 °C			
										Cena	CZK		

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

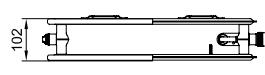


therm-x2[®] Line-V Hygiene (PLV)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Příklad objednávky

připojení vpravo
 bílá barva
 typ 10, 605 × 1005 mm =
 č. výt. PLV10 060 1001R1K
 typ 20, 505 × 1205 mm =
 č. výt. PLV20 050 1201R1K

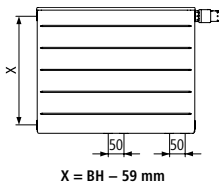


Bližší informace o číslu výrobku
 s podrobným příkladem objednání
 viz strana 118.

		Typ 10						Typ 20						Typ 30					
		jednodeskové, č. výt. PLV10...						dvoudeskové, č. výt. PLV20...						třideskové, č. výt. PLV30...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2915	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	218	273	326	379	458	538	314	389	462	535	644	757
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386
	Cena CZK	4883,-	5261,-	5669,-	5926,-	6404,-	6882,-	8741,-	9361,-	10026,-	10362,-	11130,-	11899,-	11900,-	12745,-	13652,-	14111,-	15157,-	16202,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	272	340	407	473	572	671	392	485	576	667	803	943
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	243	292	343	202	250	296	343	410	481
	Cena CZK	5057,-	5449,-	5869,-	6173,-	6671,-	7169,-	9011,-	9651,-	10335,-	10755,-	11553,-	12350,-	12162,-	13027,-	13954,-	14525,-	15601,-	16678,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	325	408	488	567	685	803	469	581	690	799	963	1130
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	291	350	411	242	299	355	411	491	576
	Cena CZK	5230,-	5635,-	6071,-	6422,-	6939,-	7456,-	8871,-	9501,-	10175,-	10666,-	11457,-	12247,-	12171,-	13034,-	13961,-	14591,-	15671,-	16750,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	379	475	568	661	798	936	547	678	804	931	1122	1317
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	339	407	479	282	349	414	479	572	671
	Cena CZK	5406,-	5823,-	6272,-	6670,-	7207,-	7745,-	8953,-	9589,-	10270,-	10824,-	11626,-	12428,-	12313,-	13187,-	14125,-	14896,-	16001,-	17105,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	423	543	649	754	911	1069	625	774	919	1063	1281	1504
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	233	279	333	387	465	547	322	399	473	547	654	767
	Cena CZK	5579,-	6011,-	6475,-	6916,-	7474,-	8032,-	9115,-	9762,-	10456,-	11087,-	11909,-	12730,-	12590,-	13487,-	14446,-	15322,-	16459,-	17593,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	487	610	729	848	1024	1202	702	870	1033	1196	1440	1691
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	435	523	615	362	448	532	615	735	862
	Cena CZK	5755,-	6199,-	6677,-	7163,-	7740,-	8318,-	9331,-	9995,-	10706,-	11417,-	12263,-	13111,-	12925,-	13842,-	14826,-	15823,-	16997,-	18170,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	541	677	810	942	1138	1335	780	966	1147	1328	1599	1877
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	483	581	683	402	497	590	683	816	957
	Cena CZK	5929,-	6388,-	6881,-	7412,-	8008,-	8606,-	9577,-	10258,-	10986,-	11785,-	12657,-	13528,-	13312,-	14259,-	15272,-	16382,-	17596,-	18809,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	594	745	891	1035	1251	1467	857	1062	1261	1460	1758	2064
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	532	639	750	441	547	649	751	897	1052
	Cena CZK	6101,-	6575,-	7084,-	7660,-	8278,-	8896,-	9854,-	10553,-	11304,-	12157,-	13059,-	13960,-	13714,-	14689,-	15733,-	16930,-	18184,-	19439,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	648	812	971	1129	1364	1600	935	1158	1375	1592	1917	2251
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	580	696	818	482	596	708	819	978	1148
	Cena CZK	6277,-	6761,-	7283,-	7905,-	8544,-	9182,-	10103,-	10823,-	11590,-	12520,-	13448,-	14375,-	14086,-	15086,-	16159,-	17465,-	18760,-	20053,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	702	880	1052	1223	1477	1733	1013	1254	1489	1724	2076	2438
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	628	754	886	522	646	766	887	1060	1243
	Cena CZK	6525,-	7027,-	7570,-	8218,-	8880,-	9542,-	10372,-	11109,-	11899,-	12906,-	13864,-	14819,-	14488,-	15518,-	16619,-	18037,-	19373,-	20711,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	756	947	1132	1316	1590	1866	1090	1350	1603	1856	2235	2625
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	676	812	954	562	695	825	955	1141	1338
	Cena CZK	6625,-	7137,-	7688,-	8404,-	9081,-	9757,-	10637,-	11394,-	12205,-	13295,-	14279,-	15263,-	14888,-	15947,-	17080,-	18608,-	19989,-	21367,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	863	1082	1294	1504	1817	2131	1245	1542	1831	2120	2554	2998
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	772	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528
	Cena CZK	6974,-	7513,-	8093,-	8897,-	9613,-	10330,-	11045,-	11831,-	12670,-	13890,-	14920,-	15950,-	15531,-	16631,-	17815,-	19538,-	20987,-	22437,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	971	1217	1455	1691	2043	2397	1401	1735	2060	2384	2872	3372
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	868	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719
	Cena CZK	7325,-	7889,-	8498,-	9393,-	10150,-	10906,-	11432,-	12245,-	13115,-	14468,-	15540,-	16613,-	16156,-	17303,-	18532,-	20441,-	21957,-	23471,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	1079	1351	1616	1879	2270	2663	1556	1927	2288	2649	3190	3745
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	964	1159	1361	802	992	1178	1363	1628	1909
	Cena CZK	7672,-	8263,-	8902,-	9884,-	10682,-	11479,-	11822,-	12662,-	13562,-	15050,-	16164,-	17279,-	16790,-	17985,-	19262,-	21373,-	22958,-	24543,-
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208	1468	1722	1240	1554	1858	2160	2609	3061	1789	2215	2630	3045	3667	4306
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	638	799	954	1109	1332	1565	922	1141	1354	1566	1872	2195
	Cena CZK	7973,-	8588,-	9253,-	10273,-	11103,-	11932,-	12131,-	12991,-	13915,-	15441,-	16586,-	17731,-	17287,-	18518,-	19833,-	22006,-	23638,-	25269,-
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365	1659	1946	1401	1756	2100	2441	2949	3459	2021	2503	2972	3441	4145	4866
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	721	902	1078	1253	1506	1768	1041	1289	1530	1770	2115	2481
	Cena CZK	8287,-	8928,-	9619,-	10676,-	11540,-	12402,-	12446,-	13331,-	14278,-	15844,-	17018,-	18192,-	17801,-	19064,-	20419,-	22658,-	24339,-	26019,-
3005	Watt 75/65 °C	865	1109	1343	1575	1914	2245	1617	2025	2422	2816	3402	3991	2332	2888	3429	3970	4781	5613
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	832	1041	1244	1445	1737	2040	1201	1487	1765	2042	2440	2861
	Cena CZK	8614,-	9279,-	9996,-	11099,-	11994,-	12889,-	12771,-	13679,-	14648,-	16255,-	17461,-	18665,-	18327,-	19629,-	21023,-	23331,-	25060,-	26789,-



Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



therm-x2[®] Line-Vplus Hygiene (PLP)

Ceny vč. upevnění / tepelné výkony

Desková otopná tělesa therm-x2[®]

Příklad objednávky		Typ 10						Typ 20						Typ 30					
ventil vpravo barva bílá typ 10, 605 × 1005 mm = č. výr. PLP10 060 1001R1K typ 20, 505 × 1205 mm = č. výr. PLP20 050 1201R1K																			
Blíže informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednání viz strana 118.		jednodeskové, č. výr. PLP10...						dvoudeskové, č. výr. PLP20...						třideskové, č. výr. PLP30...					
Stavební výška (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Exponent radiátoru		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2915	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C																	
405	Watt 75/65 °C	117	149	181	212	258	303	218	273	326	379	458	538	314	389	462	535	644	757
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386
	Cena CZK	4525,-	5066,-	5444,-	5869,-	6086,-	6302,-	6830,-	7199,-	7569,-	7813,-	8307,-	8801,-	7867,-	8485,-	9151,-	9867,-	10672,-	11476,-
505	Watt 75/65 °C	145	186	226	265	322	377	272	340	407	473	572	671	392	485	576	667	803	943
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	243	292	343	202	250	296	343	410	481
	Cena CZK	4683,-	5242,-	5692,-	6133,-	6394,-	6658,-	7053,-	7454,-	7847,-	8108,-	8684,-	9259,-	8171,-	8812,-	9502,-	10111,-	10897,-	11681,-
605	Watt 75/65 °C	174	223	270	317	385	452	325	408	488	567	685	803	469	581	690	799	963	1130
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	291	350	411	242	299	355	411	491	576
	Cena CZK	4907,-	5472,-	5930,-	6392,-	6701,-	7009,-	7279,-	7707,-	8126,-	8405,-	9061,-	9717,-	8486,-	9152,-	9869,-	10531,-	11421,-	12311,-
705	Watt 75/65 °C	203	260	315	369	449	527	379	475	568	661	798	936	547	678	804	931	1122	1317
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	339	407	479	282	349	414	479	572	671
	Cena CZK	5343,-	5746,-	6178,-	6652,-	7008,-	7364,-	7504,-	7960,-	8405,-	8702,-	9437,-	10172,-	8799,-	9488,-	10234,-	10947,-	11941,-	12936,-
805	Watt 75/65 °C	232	297	360	422	513	601	433	543	649	754	911	1069	625	774	919	1063	1281	1504
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	387	465	547	322	399	473	547	654	767
	Cena CZK	5558,-	5976,-	6424,-	6917,-	7319,-	7721,-	7728,-	8212,-	8681,-	8996,-	9813,-	10631,-	9211,-	10010,-	10601,-	11366,-	12465,-	13565,-
905	Watt 75/65 °C	261	334	405	474	576	676	487	610	729	848	1024	1202	702	870	1033	1196	1440	1691
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	435	523	615	362	448	532	615	735	862
	Cena CZK	5776,-	6209,-	6676,-	7171,-	7622,-	8075,-	7952,-	8462,-	8961,-	9293,-	10191,-	11087,-	9488,-	10322,-	10966,-	11786,-	12991,-	14193,-
1005	Watt 75/65 °C	289	371	449	527	640	751	541	677	810	942	1138	1335	780	966	1147	1328	1599	1877
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	483	581	683	402	497	590	683	816	957
	Cena CZK	5984,-	6434,-	6917,-	7429,-	7928,-	8426,-	8177,-	8720,-	9239,-	9590,-	10566,-	11542,-	9766,-	10637,-	11331,-	12204,-	13513,-	14819,-
1105	Watt 75/65 °C	318	408	494	579	704	825	594	745	891	1035	1251	1467	857	1062	1261	1460	1758	2064
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	532	639	750	441	547	649	751	897	1052
	Cena CZK	6187,-	6652,-	7151,-	7695,-	8234,-	8772,-	8405,-	8969,-	9521,-	9887,-	10943,-	12001,-	10045,-	10947,-	11699,-	12622,-	14036,-	15447,-
1205	Watt 75/65 °C	347	445	539	631	768	900	648	812	971	1129	1364	1600	935	1158	1375	1592	1917	2251
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	580	696	818	482	596	708	819	978	1148
	Cena CZK	6404,-	6886,-	7403,-	7957,-	8542,-	9127,-	8626,-	9224,-	9799,-	10184,-	11320,-	12458,-	10322,-	11264,-	12065,-	13041,-	14560,-	16077,-
1305	Watt 75/65 °C	376	482	583	684	831	975	702	880	1052	1223	1477	1733	1013	1254	1489	1724	2076	2438
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	628	754	886	522	646	766	887	1060	1243
	Cena CZK	6616,-	7114,-	7648,-	8213,-	8854,-	9488,-	8854,-	9476,-	10078,-	10479,-	11698,-	12914,-	10601,-	11578,-	12430,-	13462,-	15083,-	16701,-
1405	Watt 75/65 °C	405	518	628	736	895	1050	756	947	1132	1316	1590	1866	1090	1350	1603	1856	2235	2625
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	676	812	954	562	695	825	955	1141	1338
	Cena CZK	6829,-	7340,-	7892,-	8473,-	9166,-	9860,-	9078,-	9730,-	10357,-	10775,-	12074,-	13373,-	10880,-	11892,-	12797,-	13881,-	15605,-	17329,-
1605	Watt 75/65 °C	462	592	717	841	1022	1199	863	1082	1294	1504	1817	2131	1245	1542	1831	2120	2554	2998
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	772	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528
	Cena CZK	7254,-	7796,-	8382,-	8990,-	9651,-	10311,-	9527,-	10235,-	10913,-	11367,-	12827,-	14284,-	11437,-	12521,-	13528,-	14718,-	16651,-	18584,-
1805	Watt 75/65 °C	520	666	807	946	1150	1348	971	1217	1455	1691	2043	2397	1401	1735	2060	2384	2872	3372
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	868	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719
	Cena CZK	7673,-	8251,-	8871,-	9512,-	10142,-	10772,-	9975,-	10744,-	11470,-	11962,-	13393,-	14826,-	11997,-	13145,-	14261,-	15553,-	17461,-	19366,-
2005	Watt 75/65 °C	577	740	896	1051	1277	1498	1079	1351	1616	1879	2270	2663	1556	1927	2288	2649	3190	
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	964	1159	1361	802	992	1178	1363	1628	
	Cena CZK	8107,-	8715,-	9368,-	10033,-	10637,-	11241,-	10427,-	11248,-	12028,-	12553,-	13973,-	15389,-	12551,-	13775,-	14993,-	16390,-	18298,-	
2305	Watt 75/65 °C	664	851	1030	1208			1240	1554	1858	2160			1789	2215	2630	3045		
	55/45 °C	340	436	528	619			638	799	954	1109			922	1141	1354	1566		
	Cena CZK	8475,-	9113,-	9796,-	10491,-			10823,-	11675,-	12486,-	13030,-			13077,-	14356,-	15625,-	17080,-		
2605	Watt 75/65 °C	750	961	1164	1365			1401	1756	2100	2441			2021					
	55/45 °C	385	493	596	699			721	902	1078	1253			1041					
	Cena CZK	8863,-	9529,-	10244,-	10972,-			11234,-	12119,-	12959,-	13526,-			13628,-					
3005	Watt 75/65 °C																		
	55/45 °C																		
	Cena CZK																		



Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

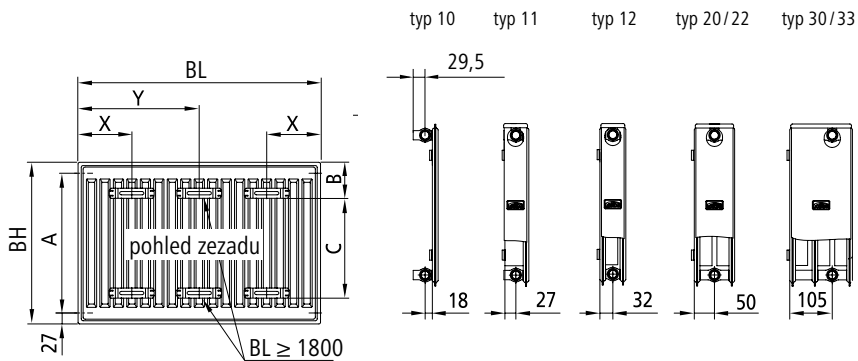
Rozměry připojení / pozice pro úchyty

therm-x2 Profil-K / Profil-K Hygiene / Profil-K rekonstrukční radiátory / Plan-/Line- K / Plan-/Line- K Hygiene / Plan-/Line- K rekonstrukční radiátory

Typ	BL	X	Y (BL ≥ 1800)
10	400	100	
10	500 - 3000	140	BL/2
11	400 - 3000	85	(u BL 2300: BL/2 - 17)
12 - 33	400	100	
12 - 33	500 - 3000	140	

Připojovací rozměry deskových otopných těles

Typ	A	B	C
Profil	BH -54	89	BH -153
Plan/Line	BH -59	94	BH -158



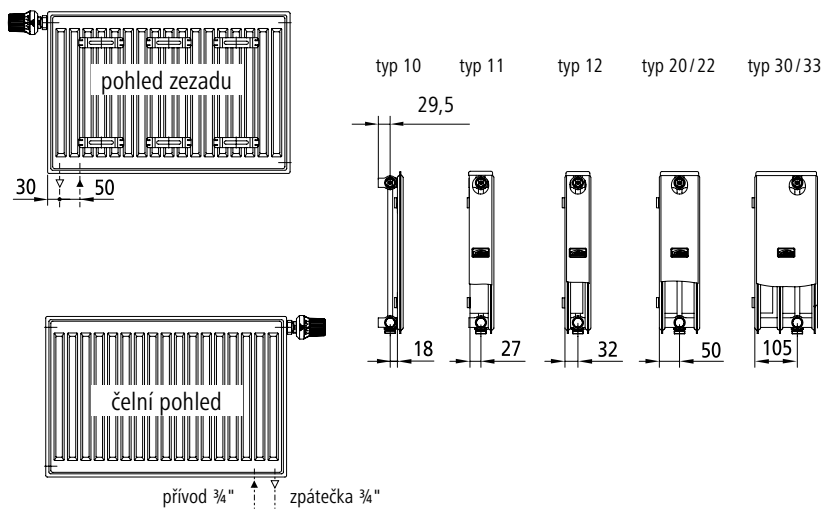
therm-x2 Profil-V / Profil-V Hygiene / Plan-/Line- V / Plan-/Line- V Hygiene

Typ	BL	X	Y (BL ≥ 1800)
10	400	165 ¹⁾ /100	
10	500 - 3000	165 ¹⁾ /140	BL/2
11	400 - 3000	85	(u BL 2300: BL/2 - 17)
12 - 33	400	100	
12 - 33	500 - 3000	140	

¹⁾ pouze na straně ventilu u typu 10

Připojovací rozměry deskových otopných těles

Typ	B	C
Profil	89	BH -153
Plan/Line	94	BH -158



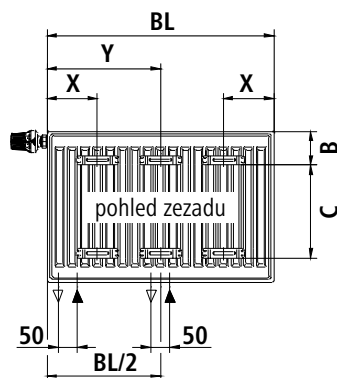
Provedení „ventil vpravo“ jak je znázorněno, provedení „ventil vlevo“ zrcadlově.

Rozměry připojení / pozice pro úchyty

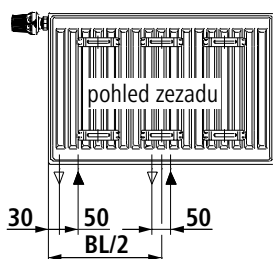
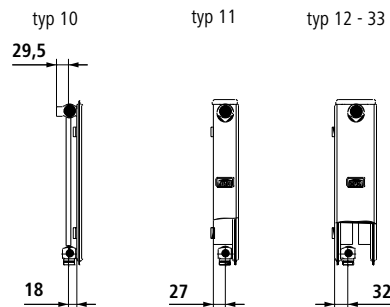
therm-x2 Profil-/Plan-/Line- Vplus vpravo

Typ	BL	X	Y (BL ≥ 1800)
10	400	165 ¹⁾ /100	
10	500 - 3000	165 ¹⁾ /140	BL/2
11	400 - 3000	85	(u BL 2300: BL/2 -17)
12 - 33	400	100	
12 - 33	500 - 3000	140	
Typ	A	B	C
Profil	BH -54	89	BH -153
Plan/ Line	BH -59	94	BH -158

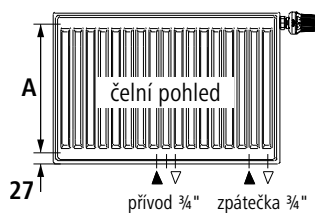
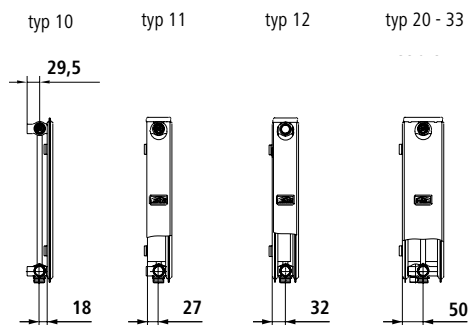
¹⁾ pouze na straně ventilu u typu 10



připojení spodní středové



připojení spodní ze strany



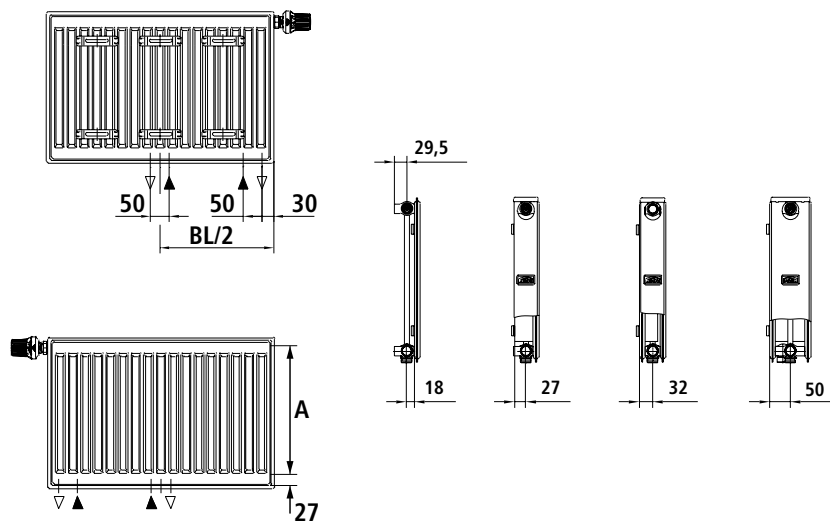
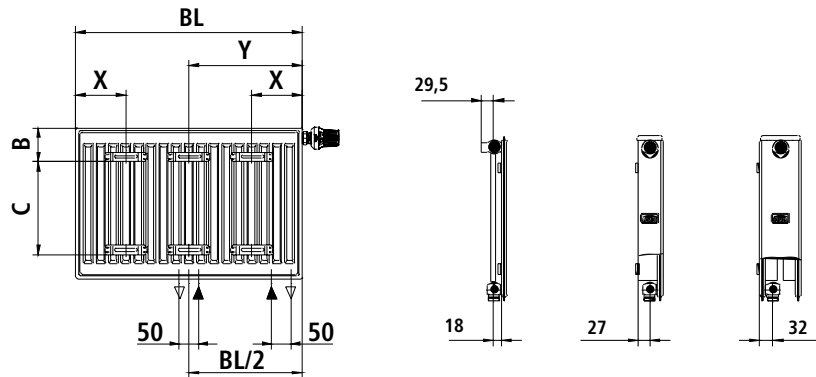
Upozornění: Přívod je u středového připojení vždy vlevo, nezávisle na poloze ventilu.

Rozměry připojení / pozice pro úchyty

therm-x2 Profil-/Plan-/Line- Vplus vlevo

Typ	BL	X	Y (BL ≥ 1800)
10	400	165 ¹⁾ /100	
10	500 - 3000	165 ¹⁾ /140	BL/2
11	400 - 3000	85	(u BL 2300: BL/2 -17)
12 - 33	400	100	
12 - 33	500 - 3000	140	
Typ	A	B	C
Profil	BH -54	89	BH -153
Plan/ Line	BH -59	94	BH -158

¹⁾ pouze na straně ventilu u typu 10

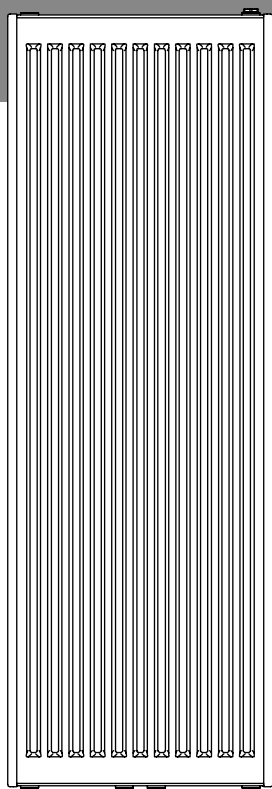


Upozornění: Přívod je u středového připojení vždy vlevo, nezávisle na poloze ventilu.

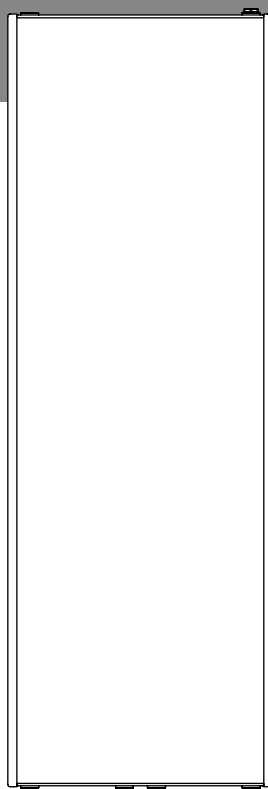
Desková otopná tělesa Verteo®.
Elegantní technologie vytápění,
která šetří prostor i energii



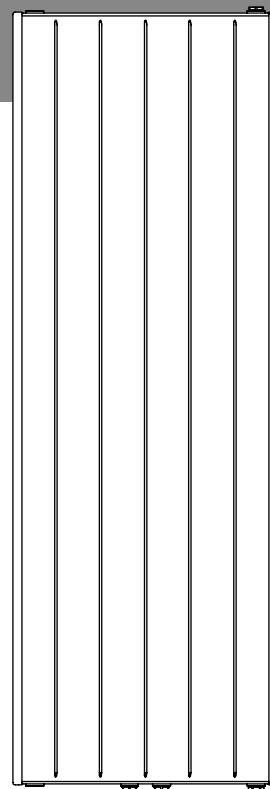
- s patentovanou, energeticky úspornou technologií x2
- hladká, jemně profilovaná nebo výrazně profilovaná přední deska
- široké spektrum rozměrů a barev
- vhodná pro novostavby i rekonstrukce



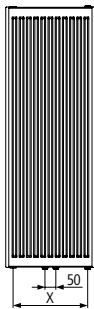
Verteo® Profil
strana 52



Verteo® Plan
strana 54



Verteo® Line
strana 56



Verteo® Profil (FSN)

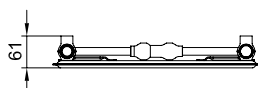
NA = BL - 54 mm

Příklad objednávky

typ 10, 2200 x 500 mm =
č. výr. **FSN10 220 0501X3K**
typ 20, 1800 x 500 mm =
č. výr. **FSN20 180 0501X3K**

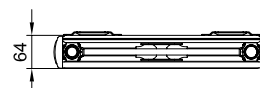
Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednávky
viz strana 118.

Typ 10



jednosedkové,
č. výr. FSN10...

Typ 20

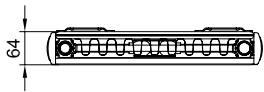
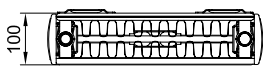


x2

dvousedkové,
č. výr. FSN20...

Stavební výška (BH) mm	1200	1400	1600	1800	2000	2200	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	
Stavební délka (BL) mm	Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C													
300	Exponent radiátoru	1,3148	1,3398	1,3649	1,3899	1,3667	1,3434	1,3753	1,3506	1,3258	1,3328	1,3398	1,3355	1,3311
	Watt 75/65 °C	435	496	557	619	681	743	591	679	764	849	932	1014	1094
	70/55 °C	348	395	442	489	540	592	468	540	610	677	742	808	873
	55/45 °C	220	248	275	302	336	371	290	338	385	426	466	508	550
	Cena CZK	6569,-	7207,-	7814,-	8618,-	9218,-	10079,-	10460,-	11622,-	12913,-	14176,-	15143,-	16084,-	17854,-
400	Exponent radiátoru	1,3068	1,3323	1,3578	1,3833	1,3638	1,3443	1,3634	1,3442	1,3249	1,3315	1,3381	1,3360	1,3339
	Watt 75/65 °C	563	642	721	801	881	961	776	890	1003	1113	1222	1329	1435
	70/55 °C	451	512	573	633	699	765	616	708	801	888	974	1059	1144
	55/45 °C	287	322	357	392	435	480	384	444	506	559	612	666	720
	Cena CZK	6662,-	7403,-	8225,-	9070,-	9704,-	10609,-	11092,-	12324,-	13694,-	15314,-	16418,-	17672,-	19197,-
500	Exponent radiátoru	1,2988	1,3248	1,3507	1,3766	1,3609	1,3452	1,3515	1,3378	1,3240	1,3302	1,3363	1,3365	1,3367
	Watt 75/65 °C	687	784	880	977	1075	1174	957	1098	1237	1374	1508	1641	1771
	70/55 °C	551	626	700	773	853	934	761	875	988	1096	1202	1308	1412
	55/45 °C	351	395	438	480	532	586	476	550	624	691	756	822	888
	Cena CZK	6922,-	7691,-	8546,-	9403,-	10148,-	11048,-	11823,-	13138,-	14598,-	16215,-	17386,-	18934,-	20580,-
600	Exponent radiátoru	1,2909	1,3172	1,3436	1,3700	1,3580	1,3460	1,3396	1,3314	1,3231	1,3288	1,3346	1,3370	1,3395
	Watt 75/65 °C	809	922	1036	1150	1265	1381	1137	1304	1469	1631	1791	1948	2104
	70/55 °C	650	737	825	911	1005	1099	906	1040	1174	1302	1428	1553	1676
	55/45 °C	415	467	517	566	627	689	569	655	741	821	899	976	1053
	Cena CZK	7333,-	8148,-	9053,-	9936,-	10877,-	11984,-	12362,-	13736,-	15261,-	17116,-	18343,-	20291,-	21434,-
700	Exponent radiátoru	1,2829	1,3097	1,3365	1,3633	1,3551	1,3469	1,3277	1,3250	1,3222	1,3275	1,3328	1,3376	1,3423
	Watt 75/65 °C	928	1059	1189	1320	1452	1586	1314	1508	1699	1886	2071	2253	2433
	70/55 °C	746	848	948	1047	1154	1262	1049	1204	1358	1506	1652	1795	1937
	55/45 °C	478	538	596	652	721	791	662	760	858	950	1040	1129	1216
	Cena CZK	8526,-	9473,-	10526,-	11550,-	12437,-	13475,-	14131,-	15701,-	17444,-	19531,-	20927,-	22782,-	24530,-
800	Exponent radiátoru	1,2749	1,3022	1,3294	1,3567	1,3523	1,3478	1,3158	1,3186	1,3213	1,3262	1,3311	1,3381	1,3451
	Watt 75/65 °C	1046	1193	1340	1488	1637	1787	1491	1711	1927	2139	2349	2555	2759
	70/55 °C	843	956	1069	1182	1301	1422	1193	1368	1540	1708	1874	2036	2196
	55/45 °C	541	609	674	738	814	890	755	866	973	1078	1181	1279	1377
	Cena CZK	9379,-	10421,-	11579,-	12705,-	13681,-	14822,-	14622,-	16246,-	18051,-	20373,-	21670,-	23836,-	25696,-



Příklad objednávky		Typ 21							Typ 22						
typ 21, 1600 × 600 mm = č. v. výr. FSN21 160 0601X3K typ 22, 2000 × 400 mm = č. v. výr. FSN22 200 0401X3K															
Blíže informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednání viz strana 118.		dvoudeskové s konvektorem, č. v. výr. FSN21...							dvoudeskové se dvěma konvektory, č. v. výr. FSN22...						
Stavební výška (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C													
300	Exponent radiátoru	1,4059	1,4248	1,3437	1,3731	1,3598	1,3465	1,3613	1,4188	1,3516	1,3441	1,3566	1,3415	1,3264	1,3671
	Watt 75/65 °C	627	716	756	900	986	1068	1148	803	908	1001	1143	1236	1329	1421
	70/55 °C	494	562	602	713	783	850	911	631	722	797	908	984	1061	1127
	55/45 °C	303	343	377	443	488	533	568	386	452	500	567	618	670	701
Cena CZK	12442,-	13824,-	15360,-	16645,-	17904,-	18792,-	20819,-	17122,-	18022,-	18971,-	20141,-	21469,-	22628,-	25087,-	
400	Exponent radiátoru	1,3971	1,4108	1,3203	1,3693	1,3627	1,3562	1,3590	1,4066	1,3576	1,3277	1,3517	1,3419	1,3321	1,3644
	Watt 75/65 °C	840	960	1087	1187	1300	1409	1515	1077	1219	1411	1508	1631	1753	1875
	70/55 °C	663	756	869	941	1032	1119	1203	848	968	1126	1199	1299	1398	1487
	55/45 °C	408	463	549	585	643	699	751	521	604	710	750	815	881	926
Cena CZK	13379,-	14866,-	16516,-	18248,-	20038,-	20811,-	22738,-	19346,-	20365,-	21434,-	22574,-	23933,-	25114,-	27785,-	
500	Exponent radiátoru	1,3884	1,3969	1,3294	1,3655	1,3657	1,3659	1,3567	1,3944	1,3635	1,3281	1,3469	1,3423	1,3377	1,3617
	Watt 75/65 °C	1054	1205	1342	1472	1612	1747	1878	1353	1531	1747	1869	2022	2174	2325
	70/55 °C	833	951	1071	1168	1279	1386	1492	1068	1215	1394	1487	1610	1733	1845
	55/45 °C	514	585	675	727	796	862	931	658	757	879	932	1010	1089	1150
Cena CZK	14699,-	16333,-	18148,-	19601,-	21038,-	22190,-	24619,-	21557,-	22694,-	23887,-	25031,-	26479,-	27704,-	30329,-	
600	Exponent radiátoru	1,3796	1,3829	1,3386	1,3617	1,3686	1,3755	1,3545	1,3822	1,3695	1,3284	1,3420	1,3427	1,3434	1,3591
	Watt 75/65 °C	1269	1450	1594	1755	1922	2083	2239	1630	1844	2080	2228	2410	2591	2771
	70/55 °C	1004	1147	1270	1393	1524	1649	1779	1289	1462	1660	1774	1919	2063	2200
	55/45 °C	622	710	798	868	947	1023	1112	798	909	1047	1113	1204	1294	1373
Cena CZK	15496,-	17217,-	19129,-	20599,-	22047,-	23468,-	25554,-	22817,-	24018,-	25283,-	26338,-	27780,-	28966,-	31142,-	
700	Exponent radiátoru	1,3709	1,3690	1,3477	1,3579	1,3716	1,3852	1,3522	1,3700	1,3754	1,3288	1,3372	1,3431	1,3490	1,3564
	Watt 75/65 °C	1484	1696	1844	2036	2229	2416	2598	1908	2158	2410	2585	2796	3006	3214
	70/55 °C	1176	1344	1467	1617	1766	1910	2065	1512	1709	1923	2060	2226	2391	2553
	55/45 °C	731	836	919	1009	1097	1181	1292	940	1060	1213	1295	1397	1497	1594
Cena CZK	17475,-	19418,-	21575,-	22901,-	24481,-	26023,-	28424,-	23133,-	24352,-	25633,-	26509,-	27837,-	29180,-	32059,-	
800	Exponent radiátoru	1,3621	1,3550	1,3668	1,3541	1,3745	1,3949	1,3499	1,3578	1,3814	1,3526	1,3323	1,3435	1,3547	1,3537
	Watt 75/65 °C	1700	1943	2069	2315	2535	2748	2954	2187	2474	2647	2940	3180	3418	3656
	70/55 °C	1349	1544	1641	1840	2008	2169	2349	1737	1957	2104	2345	2532	2716	2906
	55/45 °C	841	965	1021	1150	1246	1336	1470	1084	1211	1316	1477	1588	1697	1816
Cena CZK	18068,-	20076,-	22307,-	23743,-	25244,-	27010,-	29689,-	23474,-	24693,-	25974,-	26851,-	28275,-	30175,-	32949,-	

Číslo výrobku:

FSN 20 160 060 1 X3K

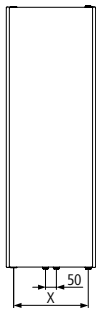
barva Kermi bílá (RAL 9016)

stavební délka

stavební výška

typ

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



Verteo® Plan (PSN)

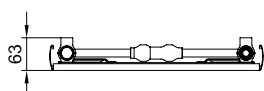
X = BL - 54 mm

Příklad objednávky

typ 10, 2200 x 500 mm =
č. výr. **PSN10 220 0501X3K**
typ 20, 1800 x 500 mm =
č. výr. **PSN20 180 0501X3K**

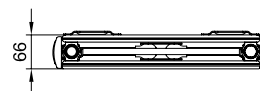
Bližší informace o číslu výrobku
s podrobným příkladem objednávky
viz strana 118.

Typ 10



jednodeskové,
č. výr. PSN10...

Typ 20

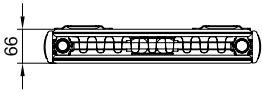
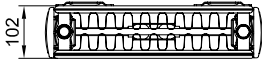


x2

dvoudeskové,
č. výr. PSN20...

Stavební výška (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C													
300	Exponent radiátoru	1,4617	1,4677	1,4738	1,4798	1,4768	1,4738	1,3429	1,3197	1,2965	1,3163	1,3361	1,3323	1,3285	
	Watt 75/65 °C	398	453	509	564	620	676	569	652	733	811	888	963	1036	
	70/55 °C	311	353	396	439	483	526	453	521	588	649	708	768	827	
	55/45 °C	187	212	238	262	289	316	284	330	375	411	445	484	521	
	Cena CZK	9278,-	9830,-	10151,-	11347,-	12166,-	13095,-	12326,-	13697,-	15218,-	17213,-	17894,-	19352,-	21428,-	
400	Exponent radiátoru	1,4224	1,4287	1,4350	1,4414	1,4370	1,4327	1,3365	1,3183	1,3001	1,3174	1,3346	1,3279	1,3213	
	Watt 75/65 °C	501	571	640	710	780	850	734	841	945	1046	1145	1241	1335	
	70/55 °C	394	448	502	556	611	667	585	672	758	836	913	991	1067	
	55/45 °C	240	273	305	337	371	405	368	425	483	529	574	625	674	
	Cena CZK	9733,-	10369,-	10684,-	11944,-	12805,-	13784,-	13315,-	14793,-	16437,-	18377,-	19700,-	21206,-	23486,-	
500	Exponent radiátoru	1,3830	1,3897	1,3963	1,4029	1,3973	1,3916	1,3301	1,3170	1,3038	1,3184	1,3331	1,3235	1,3140	
	Watt 75/65 °C	598	682	765	848	932	1016	894	1024	1151	1274	1394	1512	1626	
	70/55 °C	473	539	604	668	735	802	713	819	923	1019	1112	1208	1301	
	55/45 °C	293	333	372	411	453	495	450	518	587	645	700	763	824	
	Cena CZK	10563,-	11004,-	11388,-	12652,-	13560,-	14769,-	14191,-	15767,-	17518,-	19464,-	20861,-	22722,-	25090,-	
600	Exponent radiátoru	1,3437	1,3506	1,3575	1,3645	1,3575	1,3505	1,3238	1,3156	1,3074	1,3195	1,3315	1,3192	1,3068	
	Watt 75/65 °C	692	789	885	981	1078	1175	1050	1203	1352	1497	1638	1776	1910	
	70/55 °C	551	627	703	778	856	934	839	962	1083	1197	1307	1420	1530	
	55/45 °C	346	393	439	485	534	585	530	609	688	757	823	898	972	
	Cena CZK	11038,-	11795,-	11908,-	13349,-	14306,-	15828,-	14840,-	16487,-	18320,-	20537,-	22010,-	24349,-	26624,-	
700	Exponent radiátoru	1,3043	1,3116	1,3188	1,3260	1,3177	1,3094	1,3174	1,3142	1,3111	1,3205	1,3300	1,3148	1,2995	
	Watt 75/65 °C	783	892	1001	1110	1219	1329	1203	1378	1549	1715	1877	2035	2189	
	70/55 °C	628	714	800	886	975	1064	962	1103	1240	1371	1498	1628	1756	
	55/45 °C	399	453	506	559	617	675	609	699	787	867	944	1031	1118	
	Cena CZK	12190,-	12784,-	13606,-	15235,-	16323,-	17772,-	16954,-	18839,-	20931,-	23438,-	25114,-	27341,-	30212,-	
800	Exponent radiátoru	1,2650	1,2725	1,2801	1,2876	1,2780	1,2683	1,3110	1,3129	1,3147	1,3216	1,3285	1,3104	1,2923	
	Watt 75/65 °C	871	992	1113	1235	1356	1479	1353	1551	1742	1929	2112	2289	2463	
	70/55 °C	703	799	896	993	1092	1193	1083	1241	1394	1541	1686	1833	1978	
	55/45 °C	453	514	574	635	700	768	687	787	883	974	1063	1163	1263	
	Cena CZK	13572,-	14255,-	14967,-	16758,-	17956,-	19550,-	17903,-	19892,-	22102,-	24783,-	26957,-	29005,-	32016,-	



Příklad objednávky		Typ 21							Typ 22						
typ 21, 1600 × 600 mm = č. v.ř. PSN21 160 0601X3K typ 22, 2000 × 400 mm = č. v.ř. PSN22 200 0401X3K															
Blíže informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednávky viz strana 118.		dvoudeskové s konvektorem, č. v.ř. PSN21...							dvoudeskové se dvěma konvektory, č. v.ř. PSN22...						
Stavební výška (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C													
300	Exponent radiátoru	1,3784	1,3907	1,3337	1,3295	1,3387	1,3479	1,3916	1,3968	1,3350	1,3204	1,3798	1,3676	1,3554	1,3252
	Watt 75/65 °C	616	692	698	863	920	981	1046	777	879	925	1086	1157	1221	1281
	70/55 °C	488	547	557	689	733	780	826	613	701	739	859	917	970	1023
	55/45 °C	302	337	350	434	461	489	510	377	441	467	532	571	606	646
Cena CZK	15440,-	16601,-	17851,-	20294,-	20517,-	22207,-	24601,-	20056,-	20892,-	21762,-	24959,-	25673,-	26984,-	29399,-	
400	Exponent radiátoru	1,3718	1,3801	1,3262	1,3337	1,3416	1,3495	1,3898	1,3879	1,3360	1,3005	1,3759	1,3518	1,3276	1,3307
	Watt 75/65 °C	806	905	1018	1117	1190	1269	1355	1039	1166	1324	1430	1523	1608	1686
	70/55 °C	639	716	813	891	948	1009	1070	821	929	1062	1132	1211	1284	1345
	55/45 °C	397	443	513	561	595	632	661	507	585	676	702	757	810	848
Cena CZK	17140,-	18429,-	19816,-	21894,-	24046,-	24973,-	27428,-	23707,-	24694,-	25723,-	27092,-	28721,-	30137,-	32827,-	
500	Exponent radiátoru	1,3653	1,3694	1,3215	1,3379	1,3445	1,3511	1,3880	1,3790	1,3370	1,3020	1,3720	1,3360	1,2999	1,3362
	Watt 75/65 °C	993	1115	1254	1365	1454	1551	1655	1302	1452	1638	1770	1884	1990	2087
	70/55 °C	788	884	1002	1088	1157	1233	1308	1030	1157	1313	1402	1502	1596	1664
	55/45 °C	490	549	633	684	726	772	808	638	728	836	871	944	1016	1046
Cena CZK	18832,-	20249,-	21774,-	23521,-	25244,-	26626,-	29196,-	26419,-	27520,-	28667,-	30037,-	31775,-	33249,-	36119,-	
600	Exponent radiátoru	1,3587	1,3588	1,3168	1,3421	1,3474	1,3527	1,3863	1,3700	1,3381	1,3035	1,3682	1,3201	1,2721	1,3418
	Watt 75/65 °C	1177	1322	1487	1608	1713	1826	1949	1566	1736	1950	2106	2243	2369	2484
	70/55 °C	935	1050	1189	1280	1363	1451	1540	1241	1383	1563	1670	1793	1909	1978
	55/45 °C	583	655	753	804	854	908	952	771	869	994	1038	1134	1228	1242
Cena CZK	19857,-	21351,-	22958,-	24719,-	26459,-	28162,-	30862,-	27956,-	29121,-	30334,-	31604,-	33335,-	34759,-	37729,-	
700	Exponent radiátoru	1,3522	1,3481	1,3121	1,3463	1,3503	1,3543	1,3845	1,3611	1,3391	1,3050	1,3643	1,3043	1,2444	1,3473
	Watt 75/65 °C	1359	1527	1718	1846	1967	2097	2238	1830	2020	2259	2441	2599	2745	2878
	70/55 °C	1080	1215	1375	1469	1564	1666	1769	1453	1609	1810	1937	2083	2222	2290
	55/45 °C	676	761	872	921	979	1041	1094	906	1011	1151	1206	1324	1443	1434
Cena CZK	22388,-	24073,-	25886,-	27479,-	29378,-	31231,-	34189,-	28342,-	29524,-	30752,-	31811,-	33406,-	34984,-	37920,-	
800	Exponent radiátoru	1,3456	1,3375	1,3382	1,3505	1,3532	1,3559	1,3827	1,3522	1,3401	1,3702	1,3604	1,2885	1,2166	1,3528
	Watt 75/65 °C	1540	1730	1867	2081	2217	2364	2523	2094	2302	2528	2773	2953	3118	3270
	70/55 °C	1226	1379	1488	1655	1762	1878	1995	1665	1834	2004	2201	2373	2536	2599
	55/45 °C	768	867	935	1035	1102	1173	1235	1041	1152	1245	1373	1517	1663	1625
Cena CZK	23965,-	25769,-	27709,-	27782,-	30847,-	32860,-	36068,-	29150,-	30367,-	31630,-	33251,-	35012,-	36856,-	39952,-	

Číslo výrobku:

PSN 20 160 060 1 X3K

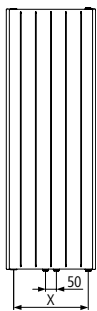
barva Kermi bílá (RAL 9016)

stavební délka

stavební výška

typ

Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.



Verteo® Line (PLS)

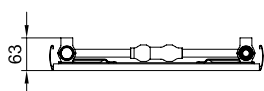
X = BL - 54 mm

Příklad objednávky

typ 10, 2200 x 500 mm =
č. výt. **PLS10 220 0501X3K**
typ 20, 1800 x 500 mm =
č. výt. **PLS20 180 0501X3K**

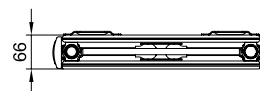
Bližší informace o čísle výrobku
s podrobným příkladem objednávky
viz strana 118.

Typ 10



jednosedkové,
č. výt. PLS10...

Typ 20

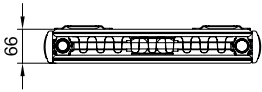
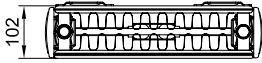


x2

dvousedkové,
č. výt. PLS20...

Stavební výška (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattch / teplota místnosti 20 °C													
300	Exponent radiátoru	1,4617	1,4677	1,4738	1,4798	1,4768	1,4738	1,3429	1,3197	1,2965	1,3163	1,3361	1,3323	1,3285	
	Watt 75/65 °C	398	453	509	564	620	676	569	652	733	811	888	963	1036	
	70/55 °C	311	353	396	439	483	526	453	521	588	649	708	768	827	
	55/45 °C	187	212	238	262	289	316	284	330	375	411	445	484	521	
Cena CZK	8823,-	9490,-	10546,-	11791,-	12638,-	13605,-	12943,-	14380,-	15978,-	18074,-	18790,-	20318,-	22500,-		
400	Exponent radiátoru	1,4224	1,4287	1,4350	1,4414	1,4370	1,4327	1,3365	1,3183	1,3001	1,3174	1,3346	1,3279	1,3213	
	Watt 75/65 °C	501	571	640	710	780	850	734	841	945	1046	1145	1241	1335	
	70/55 °C	394	448	502	556	611	667	585	672	758	836	913	991	1067	
	55/45 °C	240	273	305	337	371	405	368	425	483	529	574	625	674	
Cena CZK	9087,-	10097,-	11219,-	12543,-	13445,-	14473,-	13979,-	15532,-	17259,-	19297,-	20684,-	22266,-	24661,-		
500	Exponent radiátoru	1,3830	1,3897	1,3963	1,4029	1,3973	1,3916	1,3301	1,3170	1,3038	1,3184	1,3331	1,3235	1,3140	
	Watt 75/65 °C	598	682	765	848	932	1016	894	1024	1151	1274	1394	1512	1626	
	70/55 °C	473	539	604	668	735	802	713	819	923	1019	1112	1208	1301	
	55/45 °C	293	333	372	411	453	495	450	518	587	645	700	763	824	
Cena CZK	9685,-	10761,-	11956,-	13284,-	14237,-	15508,-	14901,-	16555,-	18395,-	20437,-	21903,-	23857,-	26345,-		
600	Exponent radiátoru	1,3437	1,3506	1,3575	1,3645	1,3575	1,3505	1,3238	1,3156	1,3074	1,3195	1,3315	1,3192	1,3068	
	Watt 75/65 °C	692	789	885	981	1078	1175	1050	1203	1352	1497	1638	1776	1910	
	70/55 °C	551	627	703	778	856	934	839	962	1083	1197	1307	1420	1530	
	55/45 °C	346	393	439	485	534	585	530	609	688	757	823	898	972	
Cena CZK	10126,-	11251,-	12502,-	14016,-	15023,-	16619,-	15580,-	17311,-	19234,-	21563,-	23110,-	25568,-	27955,-		
700	Exponent radiátoru	1,3043	1,3116	1,3188	1,3260	1,3177	1,3094	1,3174	1,3142	1,3111	1,3205	1,3300	1,3148	1,2995	
	Watt 75/65 °C	783	892	1001	1110	1219	1329	1203	1378	1549	1715	1877	2035	2189	
	70/55 °C	628	714	800	886	975	1064	962	1103	1240	1371	1498	1628	1756	
	55/45 °C	399	453	506	559	617	675	609	699	787	867	944	1031	1118	
Cena CZK	11572,-	12857,-	14285,-	15995,-	17140,-	18661,-	17803,-	19780,-	21980,-	24609,-	26370,-	28710,-	31723,-		
800	Exponent radiátoru	1,2650	1,2725	1,2801	1,2876	1,2780	1,2683	1,3110	1,3129	1,3147	1,3216	1,3285	1,3104	1,2923	
	Watt 75/65 °C	871	992	1113	1235	1356	1479	1353	1551	1742	1929	2112	2289	2463	
	70/55 °C	703	799	896	993	1092	1193	1083	1241	1394	1541	1686	1833	1978	
	55/45 °C	453	514	574	635	700	768	687	787	883	974	1063	1163	1263	
Cena CZK	12729,-	14144,-	15715,-	17596,-	18855,-	20527,-	18797,-	20886,-	23207,-	26021,-	28304,-	30455,-	33617,-		



Příklad objednávky		Typ 21							Typ 22						
typ 21, 1600 × 600 mm = č. výt. PLS21 160 0601X3K typ 22, 2000 × 400 mm = č. výt. PLS22 200 0401X3K															
Blíže informace o číslu výrobku s podrobným příkladem objednání viz strana 118.		dvoudeskové s konvektorem, č. výt. PLS21...							dvoudeskové se dvěma konvektory, č. výt. PLS22...						
Stavební výška (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Stavební délka (BL) mm		Hodnoty tepelného výkonu ve wattech / teplota místnosti 20 °C													
300	Exponent radiátoru	1,3784	1,3907	1,3337	1,3295	1,3387	1,3479	1,3916	1,3968	1,3350	1,3204	1,3798	1,3676	1,3554	1,3252
	Watt 75/65 °C	616	692	698	863	920	981	1046	777	879	925	1086	1157	1221	1281
	70/55 °C	488	547	557	689	733	780	826	613	701	739	859	917	970	1023
	55/45 °C	302	337	350	434	461	489	510	377	441	467	532	571	606	646
Cena CZK	16210,-	17430,-	18742,-	21310,-	21543,-	23316,-	25831,-	20623,-	21709,-	22852,-	26207,-	26957,-	28333,-	30871,-	
400	Exponent radiátoru	1,3718	1,3801	1,3262	1,3337	1,3416	1,3495	1,3898	1,3879	1,3360	1,3005	1,3759	1,3518	1,3276	1,3307
	Watt 75/65 °C	806	905	1018	1117	1190	1269	1355	1039	1166	1324	1430	1523	1608	1686
	70/55 °C	639	716	813	891	948	1009	1070	821	929	1062	1132	1211	1284	1345
	55/45 °C	397	443	513	561	595	632	661	507	585	676	702	757	810	848
Cena CZK	17995,-	19352,-	20807,-	22988,-	25245,-	26223,-	28798,-	24374,-	25659,-	27008,-	28447,-	30156,-	31643,-	34469,-	
500	Exponent radiátoru	1,3653	1,3694	1,3215	1,3379	1,3445	1,3511	1,3880	1,3790	1,3370	1,3020	1,3720	1,3360	1,2999	1,3362
	Watt 75/65 °C	993	1115	1254	1365	1454	1551	1655	1302	1452	1638	1770	1884	1990	2087
	70/55 °C	788	884	1002	1088	1157	1233	1308	1030	1157	1313	1402	1502	1596	1664
	55/45 °C	490	549	633	684	726	772	808	638	728	836	871	944	1016	1046
Cena CZK	19774,-	21263,-	22864,-	24697,-	26509,-	27957,-	30658,-	27166,-	28594,-	30100,-	31538,-	33362,-	34912,-	37924,-	
600	Exponent radiátoru	1,3587	1,3588	1,3168	1,3421	1,3474	1,3527	1,3863	1,3700	1,3381	1,3035	1,3682	1,3201	1,2721	1,3418
	Watt 75/65 °C	1177	1322	1487	1608	1713	1826	1949	1566	1736	1950	2106	2243	2369	2484
	70/55 °C	935	1050	1189	1280	1363	1451	1540	1241	1383	1563	1670	1793	1909	1978
	55/45 °C	583	655	753	804	854	908	952	771	869	994	1038	1134	1228	1242
Cena CZK	20849,-	22419,-	24106,-	25956,-	27782,-	29570,-	32406,-	28747,-	30259,-	31852,-	33186,-	35003,-	36497,-	39615,-	
700	Exponent radiátoru	1,3522	1,3481	1,3121	1,3463	1,3503	1,3543	1,3845	1,3611	1,3391	1,3050	1,3643	1,3043	1,2444	1,3473
	Watt 75/65 °C	1359	1527	1718	1846	1967	2097	2238	1830	2020	2259	2441	2599	2745	2878
	70/55 °C	1080	1215	1375	1469	1564	1666	1769	1453	1609	1810	1937	2083	2222	2290
	55/45 °C	676	761	872	921	979	1041	1094	906	1011	1151	1206	1324	1443	1434
Cena CZK	23507,-	25278,-	27179,-	28853,-	30845,-	32792,-	35897,-	29143,-	30677,-	32292,-	33403,-	35076,-	36734,-	39815,-	
800	Exponent radiátoru	1,3456	1,3375	1,3382	1,3505	1,3532	1,3559	1,3827	1,3522	1,3401	1,3702	1,3604	1,2885	1,2166	1,3528
	Watt 75/65 °C	1540	1730	1867	2081	2217	2364	2523	2094	2302	2528	2773	2953	3118	3270
	70/55 °C	1226	1379	1488	1655	1762	1878	1995	1665	1834	2004	2201	2373	2536	2599
	55/45 °C	768	867	935	1035	1102	1173	1235	1041	1152	1245	1373	1517	1663	1625
Cena CZK	25165,-	27058,-	29095,-	29173,-	32388,-	34503,-	37871,-	29974,-	31552,-	33212,-	34912,-	36761,-	38700,-	41948,-	

Číslo výrobku:

PLS 20 160 060 1 X3K

barva Kermi bílá (RAL 9016)

stavební délka

stavební výška

typ

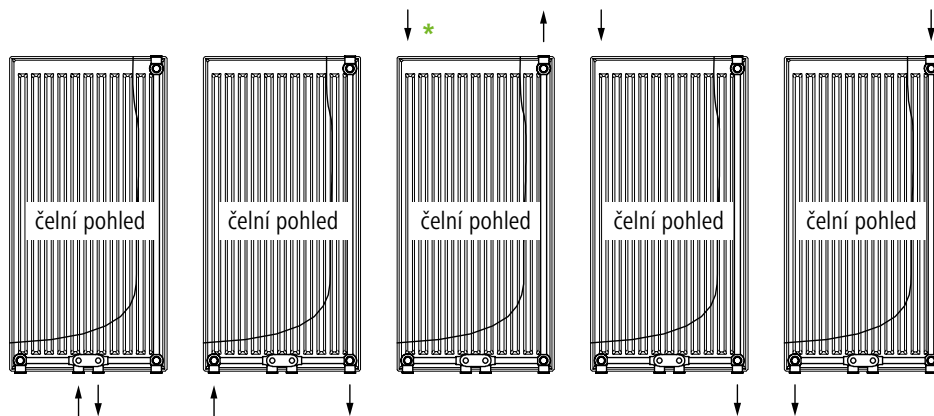
Speciální provedení pro takové oblasti použití, kde je zvýšené riziko koroze, viz vzorník barev Kermi.

Verteo® Profil / Plan / Line

Způsoby připojení / tlakové ztráty

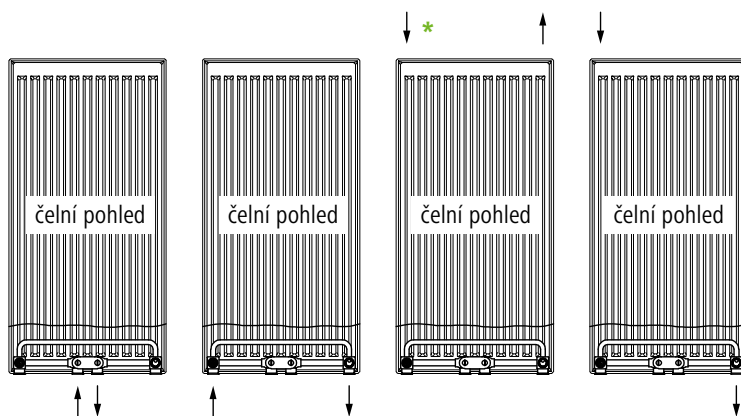
Způsoby připojení

typ 10: 6 × ½" vnitřní závit



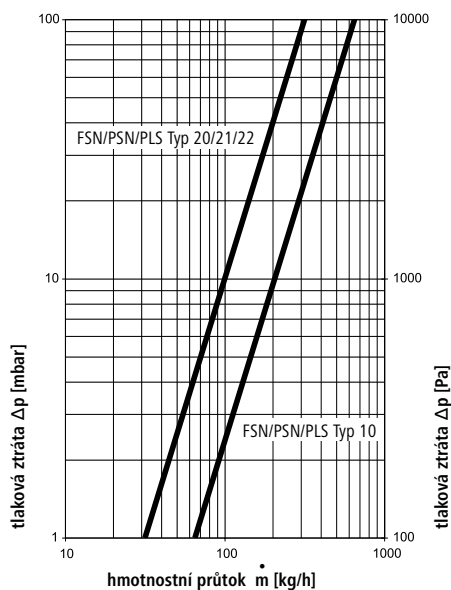
Upozornění: U radiátoru Verteo typu 10 s připojením shora doporučujeme upevnění pomocí sady dlouhých stěnových konzol.

typ 20, 21, 22: 6 × ½" vnitřní závit



* **Upozornění:** Při připojení nahoře minimální výkon až 15 %.

Diagram průtoku Verteo



Verteo® Profil / Plan / Line

Připojovací rozměry

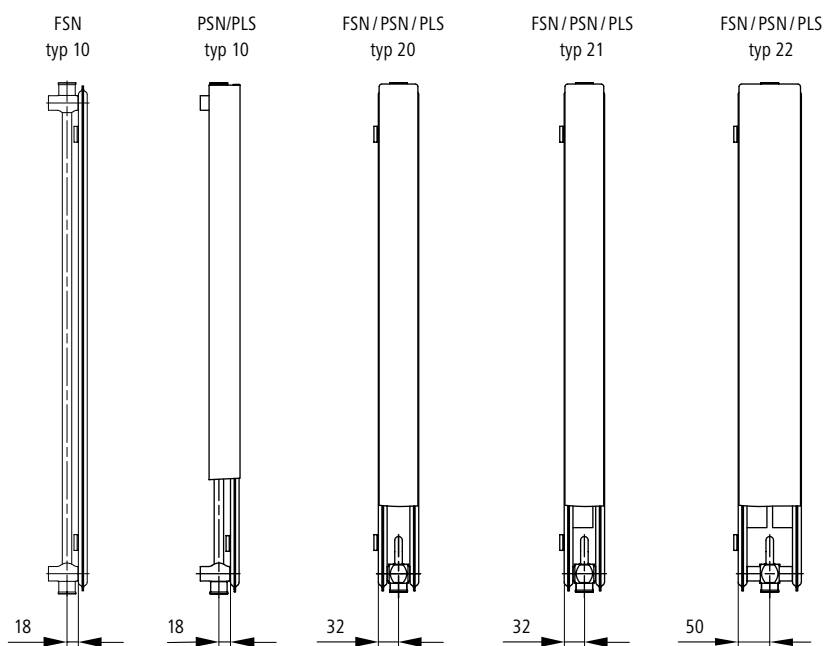
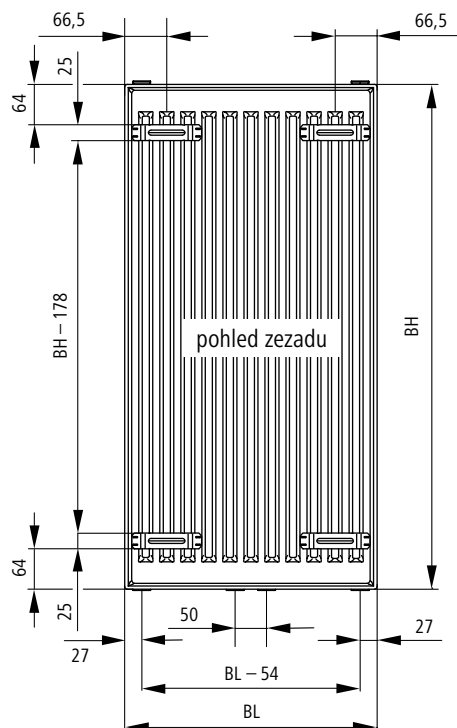
Připojovací rozměry

vzdálenost od stěny

typ 10: 60 mm

typ 20/21/22: 30 mm

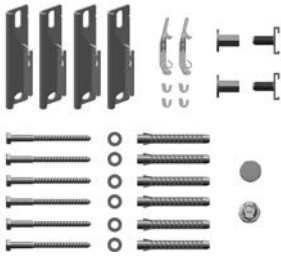



U montážního příslušenství,
které je součástí dodávky
(sada krátkých stěnových konzol).






Příslušenství. Desková otopná tělesa Verteo

- upevnění na stěnu
- upevnění k podlaze
- držák ručníku / boční kryt
- horní mřížka
- ventilový blok
- termostatická hlavice / rohové ventily / šroubení zpátečky



Příslušenství Verteo®, upevnění na stěnu

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru	
						FSN	PSN / PLS
Sada stěnových konzol (krátkých) pro desková otopná tělesa Verteo							
	<p>Sadu tvoří:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 krátké stěnové konzoly, 6 šroubů, 6 podložek, 6 hmoždinek, 2 rozpěrky, 4 tlumiče hluku pro stěnovou konzolu, 2 pojistky proti vytažení, 1 odvěšovací zátka, 1 záslepka. 						
bílá							
	pro typ 20, 21, 22, vzdálenost od stěny 30 mm	ZB0268 0001	1	kus	441,- / kus	●	●
	pro typ 10, vzdálenost od stěny 60 mm	ZB0268 0002	1	kus	441,- / kus	●	●
barva							
	* při objednání je nutno uvést barvu a typ:	ZB0268*	1	kus	551,- / kus	●	●
Sada stěnových konzol (dlouhých) pro desková otopná tělesa Verteo							
	<p>Sadu tvoří:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 stěnové konzoly, 2 pojistky pro stěnovou konzolu, 3 tlumiče hluku. <p>Upozornění:</p> <p>U radiátoru Verteo typu 10 s připojením shora doporučujeme upevnění pomocí sady dlouhých stěnových konzol.</p>						
bílá							
	stavební výška 1200 mm	ZB0261 0006	1	kus	613,- / kus	●	●
	stavební výška 1400 mm	ZB0261 0007	1	kus	613,- / kus	●	●
	stavební výška 1600 mm	ZB0261 0001	1	kus	613,- / kus	●	●
	stavební výška 1800 mm	ZB0261 0002	1	kus	613,- / kus	●	●
	stavební výška 2000 mm	ZB0261 0003	1	kus	613,- / kus	●	●
	stavební výška 2200 mm	ZB0261 0004	1	kus	613,- / kus	●	●
	stavební výška 2400 mm	ZB0261 0005	1	kus	613,- / kus	●	●
Pojistka proti posunutí pro stěnovou konzolu							
	<p>Pro stěnovou konzolu ZB0264..., ZB0265..., ZB0259..., ZB0260..., ZB0261..., ZB0268...</p> <p>2 ks v sadě.</p>						
Vhodné pro třídu požadavků II a III.							
		ZK0020 0001	2	kus	156,- / kus	●	●
Pojistka proti posunutí pro úchyt							
	<p>Pro montáž na úchyt.</p> <p>Nutné, pokud stavební výška > 1,5 × stavební délka.</p> <p>Pro zajištění radiátoru proti posunutí ve spodní části.</p> <p>Je zapotřebí jedna sada na radiátor.</p> <p>2 ks v sadě.</p>						
Vhodné pro třídu požadavků III.							
		ZK0082 0001	2	kus	67,- / kus	●	●



Príslušenství Verteo[®], upevnění k podlaze

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru	
						FSN	PSN / PLS
Sada podpěrných konzol							
	<p>Lze použít u typu 20, 21, 22.</p> <p>Sadu tvoří: 2 podpěrné konzoly, 2 háky (s podložkou a maticí).</p> <p>Vhodné plastové kryty pro: montáž na hrubou podlahu, č. výr. ZB01190001, montáž na hrubou podlahu, č. výr. ZB00290001.</p> <p>Upozornění: Podrobné informace o možných způsobech připojení viz Technické informace k deskovým otopným tělesům.</p>						
<p>Vhodné pro třídu požadavků II a III*. Při nedostatečné nosnosti stěny. Pojistka proti převrácení pomocí krátké stěnové konzoly (je součástí dodávky radiátoru). * Třída požadavků III bude splněna díky dodatečnému použití pojistek proti posunutí ZK00200001.</p>							
	viditelné díly, bílé	ZB0476 0001	1	kus	906,- / kus	●	●
	viditelné díly, barevné	ZB0476*	1	kus	1133,- / kus	●	●
* při objednání je nutno uvést barvu:							
Plastová krytka							
	Pro stojánkovou trubku 30 × 10 mm (při montáži na hrubou podlahu).						
	bílá	ZB0119 0001	1	kus	106,- / kus	●	●
	barva	ZB0119*	1	kus	133,- / kus	●	●
* při objednání je nutno uvést barvu:							
Kryt							
	Pro patku konzoly (trubka 30 × 10 mm) (při montáži na hotovou podlahu).						
	bílá	ZB0029 0001	1	kus	214,- / kus	●	●
	barva	ZB0029*	1	kus	268,- / kus	●	●
* při objednání je nutno uvést barvu:							



Příslušenství Verteo®, držák / madlo na ručník

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru	
						FSN	PSN/PLS
Držák na ručníky pro svislá desková otopná tělesa							
	<p>Plynule výškově nastavitelný. stavební hloubka: 55 mm průměr trubky: 18 mm zátížitelnost: 5 kg</p> <p>Vhodné pro stavební délku 800 mm, pro menší stavební délky lze zkrátit. Nelze použít pro typ 10!</p>						
	povrch držáku + tyč na ručník bílá	ZC0070 0001	1	kus	1086,- / kus	●	●
	povrch držáku grafitově šedý + tyč na ručník stříbrně eloxovaná	ZC0070 0002	1	kus	1391,- / kus	●	●
Madlo na ručníky							
	<p>Kartáčovaná nerezová ocel, matná. stavební hloubka: 58 mm zátížitelnost: 5 kg</p>						
	Typ 10						
	stavební délka 500	ZC0123 0001	1	kus	2034,- / kus		●
	stavební délka 600	ZC0123 0002	1	kus	2034,- / kus		●
	stavební délka 700	ZC0123 0003	1	kus	2277,- / kus		●
	stavební délka 800	ZC0123 0004	1	kus	2308,- / kus		●
	Typ 20–21						
	stavební délka 500	ZC0123 0005	1	kus	1997,- / kus	●	●
	stavební délka 600	ZC0123 0006	1	kus	2240,- / kus	●	●
	stavební délka 700	ZC0123 0007	1	kus	2240,- / kus	●	●
	stavební délka 800	ZC0123 0008	1	kus	2271,- / kus	●	●
	Typ 22						
	stavební délka 500	ZC0123 0009	1	kus	1997,- / kus	●	●
	stavební délka 600	ZC0123 0010	1	kus	2240,- / kus	●	●
	stavební délka 700	ZC0123 0011	1	kus	2271,- / kus	●	●
	stavební délka 800	ZC0123 0012	1	kus	2271,- / kus	●	●



Příslušenství Verteo[®], boční kryty

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru			
						FSN	PSN / PLS		
Boční kryt pro typ 20/21									
	Včetně 4 ks upevňovacích svorek.								
	bílá								
	stavební výška 1200 mm	ZA0155 0006	1	kus	448,- / kus	●	●		
	stavební výška 1400 mm	ZA0155 0007	1	kus	448,- / kus	●	●		
	stavební výška 1600 mm	ZA0155 0001	1	kus	448,- / kus	●	●		
	stavební výška 1800 mm	ZA0155 0002	1	kus	448,- / kus	●	●		
	stavební výška 2000 mm	ZA0155 0003	1	kus	448,- / kus	●	●		
	stavební výška 2200 mm	ZA0155 0004	1	kus	448,- / kus	●	●		
	stavební výška 2400 mm	ZA0155 0005	1	kus	448,- / kus	●	●		
	barva								
* při objednání je nutné uvést barvu a stavební výšku:		ZA0155*	1	kus	560,- / kus	●	●		
Boční kryt pro typ 22									
	Včetně 4 ks upevňovacích svorek.								
	bílá								
	stavební výška 1200 mm	ZA0156 0006	1	kus	557,- / kus	●	●		
	stavební výška 1400 mm	ZA0156 0007	1	kus	557,- / kus	●	●		
	stavební výška 1600 mm	ZA0156 0001	1	kus	557,- / kus	●	●		
	stavební výška 1800 mm	ZA0156 0002	1	kus	557,- / kus	●	●		
	stavební výška 2000 mm	ZA0156 0003	1	kus	557,- / kus	●	●		
	stavební výška 2200 mm	ZA0156 0004	1	kus	557,- / kus	●	●		
	stavební výška 2400 mm	ZA0156 0005	1	kus	557,- / kus	●	●		
	barva								
* při objednání je nutné uvést barvu a stavební výšku:		ZA0156*	1	kus	696,- / kus	●	●		



Příslušenství Verteo®, horní mřížky

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru	
						FSN	PSN/PLS
Horní mřížka, typ 20/21							
	Sadu tvoří: 1 horní mřížka, 2 upevňovací svorky.						
	bílá						
	stavební délka 300 mm	ZA0152 0001	1	kus	424,- / kus	●	●
	stavební délka 400 mm	ZA0152 0002	1	kus	457,- / kus	●	●
	stavební délka 500 mm	ZA0152 0003	1	kus	486,- / kus	●	●
	stavební délka 600 mm	ZA0152 0004	1	kus	519,- / kus	●	●
	stavební délka 700 mm	ZA0152 0005	1	kus	547,- / kus	●	●
	stavební délka 800 mm	ZA0152 0006	1	kus	580,- / kus	●	●
Horní mřížka, typ 22							
	Sadu tvoří: 1 horní mřížka, 2 upevňovací svorky.						
	bílá						
	stavební délka 300 mm	ZA0153 0001	1	kus	528,- / kus	●	●
	stavební délka 400 mm	ZA0153 0002	1	kus	559,- / kus	●	●
	stavební délka 500 mm	ZA0153 0003	1	kus	590,- / kus	●	●
	stavební délka 600 mm	ZA0153 0004	1	kus	622,- / kus	●	●
	stavební délka 700 mm	ZA0153 0005	1	kus	652,- / kus	●	●
	stavební délka 800 mm	ZA0153 0006	1	kus	685,- / kus	●	●

Příslušenství Verteo[®], ventilový blok

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru	
						FSN	PSN / PLS
Ventilový blok, rohový							
	<p>Pro připojení k radiátoru se závitem G 1/2" (vnitřní závit), včetně redukce 1/2" x 3/4". Připojení na potrubní síť 3/4" eurokonus (vnější závit). Připojení na termostatickou hlavici se závitem M30 x 1,5. Nastavitelný ventil (nastavení z výroby: pro provoz v dvoutrubkových soustavách, ventil je otevřený na maximum, vč. staveništní krytky). Nastavení bypassu vřetena umožní použití i v jednotrubkových soustavách!</p> <p>Integrovaný termostatický ventil je obousměrně průtočný (nezávisle na směru proudění).</p> <p>Sadu tvoří:</p> <p>1 šroubení s roztečí 50 mm mezi radiátorem a potrubní sítí s integrovaným ventilem, 1 ozdobná krytka, 2 redukce.</p> <p>Upozornění:</p> <p>Upozornění: Je třeba dodržet směr průtoku radiátorem.</p>						
	kryt v bílé barvě	ZV0041 0001	1	kus	1605,- / kus	●	●
	kryt v chromu	ZV0041 0002	1	kus	2422,- / kus	●	●
	kryt z ušlechtilé oceli	ZV0041 0003	1	kus	2670,- / kus	●	●
Ventilový blok, přímý							
	<p>Pro připojení k radiátoru se závitem G 1/2" (vnitřní závit), včetně redukce 1/2" x 3/4". Připojení na potrubní síť 3/4" eurokonus (vnější závit). Připojení na termostatickou hlavici se závitem M30 x 1,5. Nastavitelný ventil (nastavení z výroby: pro provoz v dvoutrubkových soustavách, ventil je otevřený na maximum, vč. staveništní krytky). Nastavení bypassu vřetena umožní použití i v jednotrubkových soustavách!</p> <p>Integrovaný termostatický ventil je obousměrně průtočný (nezávisle na směru proudění).</p> <p>Sadu tvoří:</p> <p>1 šroubení s roztečí 50 mm mezi radiátorem a potrubní sítí s integrovaným ventilem, 1 ozdobná krytka, 2 redukce.</p> <p>Upozornění:</p> <p>Upozornění: Je třeba dodržet směr průtoku radiátorem.</p>						
	kryt v bílé barvě	ZV0040 0001	1	kus	1605,- / kus	●	●
	kryt v chromu	ZV0040 0002	1	kus	2422,- / kus	●	●
	kryt z ušlechtilé oceli	ZV0040 0003	1	kus	2670,- / kus	●	●

Příslušenství Verteo[®], ventilový blok

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru	
						FSN	PSN/PLS
Ventilový blok, rohový s dynamickou regulací průtoku							
	<p>Rohové šroubení pro radiátory s 50 mm roztečí připojení, s integrovanou ventilovou vložkou s dynamickou regulací průtoku a dekorativním krytem, volitelně v bílé barvě, chromovaném nebo nerezovém provedení.</p> <p>Pro připojení k otopnému tělesu se závitem G 1/2" (vnitřním), včetně přechodových spojek 1/2" x 3/4".</p> <p>Připojení na potrubní síť 3/4" eurokonus (vnější závit).</p> <p>Připojení na termostatickou hlavici se závitem M30 x 1,5.</p> <p>Nastavitelný ventil od 15 do 160 l/h při diferenčním tlaku 150 mbar, vč. stavební krytky.</p> <p>Sadu tvoří:</p> <p>1 šroubení s roztečí 50 mm vč. ventilu s dynamickou regulací průtoku,</p> <p>1 ozdobná krytka,</p> <p>2 redukce.</p>						
	kryt v bílé barvě	ZV0211 0001	1	kus	1534,- / kus	●	●
	kryt v chromu	ZV0211 0002	1	kus	2219,- / kus	●	●
	kryt z ušlechtilé oceli	ZV0211 0003	1	kus	2400,- / kus	●	●
Ventilový blok, přímý s dynamickou regulací průtoku							
	<p>Přímé šroubení pro radiátory s 50mm roztečí připojení, s integrovanou ventilovou vložkou s dynamickou regulací průtoku a dekorativním krytem, volitelně v bílé barvě, v chromu nebo z ušlechtilé oceli nerezovém provedení.</p> <p>Pro připojení k otopnému tělesu se závitem G 1/2" (vnitřním), včetně přechodových spojek 1/2" x 3/4". Připojení na potrubní síť 3/4" eurokonus (vnější závit). Připojení na termostatickou hlavici se závitem M30 x 1,5.</p> <p>Nastavitelný ventil od 15 do 160 l/h při diferenčním tlaku 150 mbar, vč. stavební krytky.</p> <p>Sadu tvoří:</p> <p>1 šroubení s roztečí 50 mm vč. ventilu s dynamickou regulací průtoku,</p> <p>1 ozdobná krytka,</p> <p>2 redukce.</p>						
	kryt v bílé barvě	ZV0212 0001	1	kus	1534,- / kus	●	●
	kryt v chromu	ZV0212 0002	1	kus	2219,- / kus	●	●
	kryt z ušlechtilé oceli	ZV0212 0003	1	kus	2400,- / kus	●	●

Príslušenství Verteo[®], termostatická hlavice / rohové ventily / šroubení zpátečky

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množstevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru	
						FSN	PSN / PLS
Termostatická hlavice							
	bílá	ZV0038 0003	1	kus	545,- / kus	●	●
	chrom	ZV0038 0001	1	kus	644,- / kus	●	●
	vzhled nerez	ZV0038 0002	1	kus	831,- / kus	●	●
Rohový ventil							
	Povrch pochromovaný.						
	rohový ventil pro levé připojení DN 15 1/2" (termostatická hlavice vpravo), M30 × 1,5	ZV0030 0003	1	kus	3306,- / kus	●	●
	rohový ventil pro pravé připojení DN 15 1/2" (termostatická hlavice vlevo), M30 × 1,5	ZV0030 0004	1	kus	3306,- / kus	●	●
Šroubení zpátečky, rohové							
	Povrch pochromovaný.						
	DN 15 1/2"	ZV0018 0002	1	kus	2579,- / kus	●	●

Příslušenství / náhradní díly deskových otopných těles therm-x2[®]

- desková otopná tělesa, izolační deska
- adaptér D pro ventilová desková otopná tělesa
- adaptér KD pro kompaktní desková otopná tělesa
- desková otopná tělesa, upevnění na stěnu
- desková otopná tělesa, upevnění k podlaze
- desková otopná tělesa, montážní šablona / doplňky
- desková otopná tělesa, přípojovací šroubení
- k_v -ventilové vložky pro ventilová otopná tělesa
- ventilová vložka s dynamickou regulací průtoku
- náhradní díly / kryty
- náhradní díly / boční kryty
- náhradní díly / upevnění pro kryty
- náhradní díly / lak na radiátory

Příslušenství deskových otopných těles, izolační deska

Izolační deska Kermi pro zabránění tepelným ztrátám na zasklených plochách. S izolační deskou Kermi lze zabránit až 80 % tepelných ztrát.

Součásti dodávky: Izolační deska s hladkou deskou a sériovými montážními prvky.

Stavební hloubka: 15 mm

Barva: Kermi bílá (barevný lak na vyžádání).

Montáž izolační desky se provádí pomocí přiložených montážních prvků.

Při montáži na vnější stojánkovou konzolu je bezpodmínečně nutná **montážní sada a ZK00120002**.


Číslo výrobku:




PWS00 **XX** **XX**
 stavební délka
 stavební výška

Příklad objednávky:

Izolační deska pro radiátory se stavební výškou 400 mm a stavební délkou 800 mm: **PWS000408**
 554 mm a stavební délkou 900 mm: **PWS00D509**

Izolační deska radiátoru

Obrázek	Č. vyr.	Stavební délka	Stavební výška								Typ radiátoru						
			200	300	400	500	554	600	750	900	954	FKO/FHO	FIV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV
	PWS00...	400 mm		2399,-	2563,-	2747,-	2835,-	2906,-	3065,-	3223,-	3281,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	500 mm		2602,-	2773,-	2983,-	3075,-	3154,-	3338,-	3525,-	3591,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	600 mm	2665,-	2805,-	2985,-	3217,-	3317,-	3401,-	3613,-	3825,-	3900,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	700 mm	2858,-	3008,-	3196,-	3453,-	3561,-	3649,-	3886,-	4124,-	4210,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	800 mm	3049,-	3209,-	3408,-	3688,-	3801,-	3895,-	4161,-	4424,-	4518,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	900 mm	3243,-	3413,-	3619,-	3923,-	4044,-	4144,-	4436,-	4726,-	4829,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1000 mm	3435,-	3615,-	3832,-	4157,-	4284,-	4390,-	4707,-	5023,-	5138,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1100 mm	3626,-	3817,-	4044,-	4392,-	4527,-	4639,-	4982,-	5324,-	5447,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1200 mm	3819,-	4019,-	4254,-	4627,-	4768,-	4889,-	5257,-	5625,-	5755,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1300 mm	4012,-	4222,-	4465,-	4863,-	5010,-	5136,-	5529,-	5925,-	6067,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1400 mm	4203,-	4424,-	4677,-	5098,-	5251,-	5383,-	5803,-	6225,-	6375,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1600 mm	4588,-	4829,-	5101,-	5566,-	5736,-	5878,-	6351,-	6825,-	6993,-	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1800 mm	4972,-	5235,-	5523,-	6036,-	6219,-	6373,-	6898,-			●	●	●	●	●	●
	PWS00...	2000 mm	5357,-	5638,-	5947,-	6507,-	6703,-	6868,-	7445,-			●	●	●	●	●	●
	PWS00...	2300 mm	5934,-	6245,-	6579,-	7212,-	7429,-	7610,-	8268,-			●	●	●	●	●	●
	PWS00...	2600 mm	6512,-	6854,-	7215,-	7917,-	8154,-	8354,-	9089,-			●	●	●	●	●	●
PWS00...	3000 mm	7280,-	7663,-	8060,-	8855,-	9121,-	9343,-	10182,-			●	●	●	●	●	●	

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množství jednotka CZK bez DPH	Typ radiátoru					
						FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLH
Plastové rohy											
	2 ks v sadě.										
		ZK0011 0001	2	kus	123,- / kus	●	●	●	●	●	●
Montážní sada											
	Bezpodmínečně nutné k montáži izolační desky na vnější stojánkovou konzolu. Sadu tvoří: 4 přídržné úhelníky, 2 třmeny, 2 západky, 8 rozpěrných nýtů.										
		ZK0012 0001	1	kus	450,- / kus	●	●	●	●	●	●
Montážní sada pro stojánkovou konzolu vnější											
	Jako doplněk k ZK00120001 pro montáž izolační desky na vnější stojánkovou konzolu se sadou držáků. Jedna sada na konzolu. Sadu tvoří: 2 posuvné díly se šroubem.										
		ZK0012 0002	1	kus	663,- / kus (= 2 posuvné díly)	●	●	●	●	●	●

Adaptér D pro ventilová desková otopná tělesa

Kermi adaptér D, flexibilní řešení pro rekonstrukce. Pro snadnou výměnu starých radiátorů za modely Kermi Profil-/Plan-/Line- V a Profil-/Plan-/Line- V Hygiene.

- variabilní kombinace pro snadný přechod na moderní technologii a atraktivní vzhled, ze současnosti do budoucnosti
- čisté, rychlé, úsporné, bez složitých stavebních úprav a beze změny stávajícího připojení na rozvody trubek
- pro výměnu starých radiátorů s roztečí
- 300, 350, 500, 600, 900, 1000 mm; dále lze pomocí adaptéru D rovněž vytvořit i všechny ostatní rozteče připojení
- montážní sada dodávaná sériově s radiátorem poskytuje při výměně radiátoru flexibilitu potřebnou pro nastavení vzdálenosti od stěny; s kombinací adaptéru D a montážním materiálem je snadné namontovat radiátor na stávající rozvody




Snadné přizpůsobení díky variabilnímu vyrovnání stavební výšky.



Od starého radiátoru ...

... k modernímu, energeticky úspornému otopnému tělesu.



Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil x-flair Plan/Line
	Pro výměnu starých radiátorů za nová ventilová otopná tělesa Kermi. Sadu tvoří: 1 adaptér, 1 zátka, 1 svěrné šroubení.	ZT0065 0001	1	kus	668,- / kus										

Adaptér KD pro kompaktní desková otopná tělesa

Přesné řešení na míru pro rychlou, snadnou a čistou modernizaci vytápění. Kermi adaptér KD speciálně pro rekonstrukce.

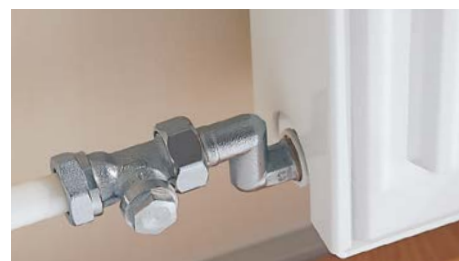
Pro snadnou výměnu starých radiátorů za desková otopná tělesa Kermi Profil-/Plan-/Line-K a desková otopná tělesa Hygiene.

Optimální kombinace pro snadný přechod na moderní technologii a atraktivní vzhled. Ze současnosti do budoucnosti. Bez nákladných stavebních úprav. Bez nutnosti úprav stávajících rozvodů trubek.

Čisté, rychlé, úsporné.


Inteligentní kombinace pro snadnou modernizaci

- sériově dodávaná montážní sada umožňuje snadné přizpůsobení původním rozvodům flexibilním nastavením vzdálenosti od stěny
- adaptér KD vyrovná rozdíly v rozteči připojení, a umožní tak snadnou montáž otopného tělesa na původní rozvody











Kermi adaptér KD pro kompaktní otopná tělesa umožní snadné přizpůsobení stávajícím rozvodům díky vyrovnání rozdílů v rozteči připojení.

Rozteč připojení (NA)		Lze nahradit kompaktními otopnými tělesy Kermi + adaptérem KD
Litinový radiátor podle DIN	Ocelový radiátor podle DIN	
200	200	stavební výška 300
300	300	stavební výška 300 / 400
400	400	stavební výška 400 / 500
500	500	stavební výška 500 / 600
600	600	stavební výška 600
900	900	stavební výška 900



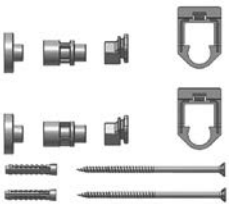

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH							
						FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV
Adaptér KD pro kompaktní otopná tělesa												
	2 ks v sadě.											
	délka 68 mm, vyosení 26 mm na každé šroubení											
	pro velikost ventilů/připojení DN 15 (1/2")	ZT0169 0001	2	kus	353,- / kus	●	●		●	●		●
pro velikost ventilů/připojení DN 20 (3/4")	ZT0169 0002	2	kus	421,- / kus	●	●		●	●		●	●



Příslušenství deskových otopných těles, upevnění na stěnu

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
Sada závrtných konzol																
	Sadu tvoří: 2 závrtné konzoly, 2 pojistky, 2 rozpěrky.															
Vhodné pro třídu požadavků II.	délka 95 mm	ZB0276 0001	1	kus	99,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 130 mm	ZB0276 0002	1	kus	99,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 160 mm	ZB0276 0003	1	kus	99,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 200 mm	ZB0276 0004	1	kus	99,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Závrtná konzola jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm (sada)																
	Sadu tvoří: 1 závrtná konzola, 1 pojistka, 1 rozpěrka.															
Vhodné pro třídu požadavků II.	délka 95 mm	ZB0277 0001	1	kus	78,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 130 mm	ZB0277 0002	1	kus	78,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 160 mm	ZB0277 0003	1	kus	78,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 200 mm	ZB0277 0004	1	kus	78,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Závrtná konzola, samostatná																
	10 ks v sadě.															
Vhodné pro třídu požadavků II. Splněno pouze v kombinaci s pojistným třímenem ZB02790001.	délka 95 mm	ZB0278 0001	10	kus	50,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 130 mm	ZB0278 0002	10	kus	50,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 160 mm	ZB0278 0003	10	kus	50,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka 200 mm	ZB0278 0004	10	kus	50,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rozpěrka kompletní																
																
	závěsný bod 18–28 mm															
	vzdálenost od stěny 25–35 mm, bílá	ZB0285 0001	1	kus	19,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 25–35 mm, šedá	ZB0285 0002	1	kus	25,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	závěsný bod 27–43 mm															
	vzdálenost od stěny 34–50 mm, bílá	ZB0047 0001	1	kus	19,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 34–50 mm, bílá	ZB0114 0001	10	kus	9,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 34–50 mm, šedá	ZB0286 0001	1	kus	25,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●


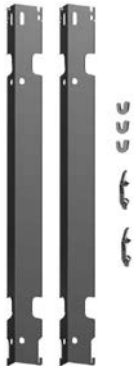
Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Pojistný třmen pro závrtnou konzolu																
	Pro závrtnou konzolu ø 18 mm. 10 ks v sadě.															
		ZB0279 0001	10	kus	4,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Prodloužení rozpěrky																
	Prodloužení o 10 mm.															
		ZB0048 0001	1	kus	14,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		ZB0115 0001	10	kus	8,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Prodloužení rozpěrky 35 mm																
	Pro kompletní rozpěrku ZB01140001. 2 ks v sadě.															
		ZB0294 0001	2	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Krytka závrtné konzoly																
	Sadu tvoří: 10 krytů na závrtnou konzolu, 10 rozet pro zakrytí závrtné konzoly.															
	viditelné díly, bílé	ZB0126 0001	1	kus	250,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Příslušenství deskových otopných těles, upevnění na stěnu

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	
Upevnění pro montované domy pro desková otopná tělesa typu 11–33																
	<p>Sadu 2 ks tvoří: 2 upevnění pro montované domy, 2 šrouby $\varnothing 7 \times 120$, 2 hmoždinky $\varnothing 10 \times 80$, 2 pojistky proti vytažení, 2 rozpěrky.</p>															
<p>Vhodné pro třídu požadavků II. U typu 33 od stavební výšky 750 mm a stavební délky 1300 mm je třeba namontovat konzoly na horní i spodní úchyt.</p>																
sada 2 ks, vzdálenost od stěny 30 mm ZB0392 0003 1 kus 266,- / kus ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●																
Upevnění pro montované domy pro desková otopná tělesa typu 11–33 jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm																
	<p>Sadu 1 ks tvoří: 1 upevnění pro montované domy, 1 šroub $\varnothing 7 \times 120$, 1 hmoždinka $\varnothing 10 \times 80$, 1 pojistka proti vytažení, 1 rozpěrka.</p>															
<p>Vhodné pro třídu požadavků II. U typu 33 od stavební výšky 750 mm a stavební délky 1300 mm je třeba namontovat konzoly na horní i spodní úchyt.</p>																
sada 1 ks, vzdálenost od stěny 30 mm ZB0392 0001 1 kus 130,- / kus ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●																
Upevnění pro montované domy pro desková otopná tělesa typu 10																
	<p>Sadu 2 ks tvoří: 4 upevnění pro montované domy, 4 nástavce, 4 šrouby $\varnothing 7 \times 140$, 4 hmoždinky $\varnothing 10 \times 60$, 2 pojistky proti vysazení.</p>															
<p>Vhodné pro třídu požadavků II.</p>																
sada 2 ks, vzdálenost od stěny 60 mm ZB0393 0003 1 kus 266,- / kus ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●																
Upevnění pro montované domy pro desková otopná tělesa typu 10 jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm																
	<p>Sadu 1 ks tvoří: 2 upevnění pro montované domy, 2 nástavce, 2 šrouby $\varnothing 7 \times 140$, 2 hmoždinky $\varnothing 10 \times 60$, 1 pojistka proti vysazení.</p>															
<p>Vhodné pro třídu požadavků II.</p>																
sada 1 ks, vzdálenost od stěny 60 mm ZB0393 0001 1 kus 130,- / kus ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●																







Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Sada stěnových konzol (krátkých) pro desková otopná tělesa																
	Pro univerzální použití. Sadu tvoří: 2 krátké stěnové konzoly, 4 šrouby, 4 podložky, 4 hmoždinky, 2 tlumiče hluku, 2 pojistky proti vytažení pro stěnovou konzolu, 2 rozpěrky.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III. Třída požadavků III bude splněna díky dodatečnému použití pojistek proti posunutí ZK00200001 a ZK00820001. U typu 10 je možná pouze vzdálenost od stěny 50 nebo 60 mm. U typu 11–33 je možná pouze vzdálenost od stěny 30 nebo 40 mm. Pro třídu požadavků III jsou zapotřebí čtyři, resp. šest konzol (na každý úchyt je zapotřebí jedna konzola).																
bílá																
	vzdálenost od stěny 30 mm	ZB0264 0001	1	kus	186,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 40 mm	ZB0264 0002	1	kus	186,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 50 mm	ZB0264 0003	1	kus	186,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 60 mm	ZB0264 0004	1	kus	186,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
pozinkováno																
	vzdálenost od stěny 30 mm	ZB0264 0005	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 40 mm	ZB0264 0006	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 50 mm	ZB0264 0007	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 60 mm	ZB0264 0008	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
viditelné díly, barevné																
	* při objednání je nutné uvést barvu a vzdálenost od stěny:	ZB0264*	1	kus	233,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Stěnová konzola (krátká) jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm (sada)																
	Pro univerzální použití. Sadu tvoří: 1 krátká stěnová konzola, 2 šrouby, 2 podložky, 2 hmoždinky, 1 tlumič hluku, 1 pojistka proti vytažení pro stěnovou konzolu, 1 rozpěrka.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III. Třída požadavků III bude splněna díky dodatečnému použití pojistek proti posunutí ZK00200001 a ZK00820001. U typu 10 je možná pouze vzdálenost od stěny 50 nebo 60 mm. U typu 11–33 je možná pouze vzdálenost od stěny 30 nebo 40 mm.																
bílá																
	vzdálenost od stěny 30 mm	ZB0265 0001	1	kus	119,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 40 mm	ZB0265 0002	1	kus	119,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 50 mm	ZB0265 0003	1	kus	119,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 60 mm	ZB0265 0004	1	kus	119,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
pozinkováno																
	vzdálenost od stěny 30 mm	ZB0265 0005	1	kus	93,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 40 mm	ZB0265 0006	1	kus	93,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 50 mm	ZB0265 0007	1	kus	93,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 60 mm	ZB0265 0008	1	kus	93,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
viditelné díly, barevné																
	* při objednání je nutné uvést barvu a vzdálenost od stěny:	ZB0265*	1	kus	149,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

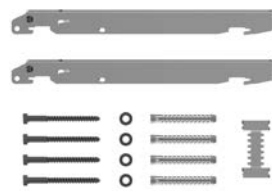


Příslušenství deskových otopných těles, upevnění na stěnu

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil x-flair Plan/ Line
Stěnová konzola s variabilním nastavením hloubky															
 <p>Vhodné pro třídu požadavků II a III. Zapotřebí jsou čtyři konzoly (na každý úchyt jedna konzola). Třída požadavků III bude splněna díky dodatečnému použití pojistek proti posunutí ZK00200002 a ZK00820001.</p>	<p>Sadu tvoří: 1 stěnová konzola variabilní, 2 šrouby, 2 podložky, 2 hmoždinky, 2 tlumiče hluku, 1 pojistka proti vytažení pro stěnovou konzolu.</p>														
	viditelné díly, bílé														
	vzdálenost od stěny 35–45 mm	ZB0287 0001	1	kus	270,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	vzdálenost od stěny 45–60 mm	ZB0287 0002	1	kus	270,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
vzdálenost od stěny 60–100 mm	ZB0287 0003	1	kus	270,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	viditelné díly, barevné														
	* při objednání je nutné uvést barvu a vzdálenost od stěny:	ZB0287*	1	kus	338,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Stěnová konzola dlouhá (sada)															
 <p>Vhodné pro třídu požadavků II. Pouze v kombinaci se sadou šroubů s hmoždinkami ZK0071 0001.</p>	<p>Pro univerzální použití (montované domy, dřevěné a betonové stěny atd.) pozinkovaný ocelový plech, zahnutý, díky rozdílné délce stran jsou možné dvě různé vzdálenosti od zdi (30 mm, 50 mm), výškově nastavitelná.</p> <p>Sadu tvoří: 2 stěnové konzoly, 2 pojistky proti vytažení pro stěnovou konzolu, 3 tlumiče hluku.</p>														
	bílá														
	stavební výška 300 mm	ZB0259 0001	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 400 mm	ZB0259 0002	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
stavební výška 500 mm	ZB0259 0003	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 554 mm	ZB0259 0004	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 600 mm	ZB0259 0005	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 750 mm	ZB0259 0006	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 900 mm	ZB0259 0007	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 954 mm	ZB0259 0008	1	kus	201,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	pozinkováno														
stavební výška 300 mm	ZB0259 0009	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 400 mm	ZB0259 0010	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 500 mm	ZB0259 0011	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 554 mm	ZB0259 0012	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 600 mm	ZB0259 0013	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 750 mm	ZB0259 0014	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 900 mm	ZB0259 0015	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
stavební výška 954 mm	ZB0259 0016	1	kus	154,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Stěnová konzola (dlouhá) jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm																
	Při samostatném odběru je třeba objednat samostatně tlumiče hluku ZB02690001 .															
	bílá															
	stavební výška 300 mm	ZB0260 0001	1	kus	89,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 400 mm	ZB0260 0002	1	kus	89,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 500 mm	ZB0260 0003	1	kus	89,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 554 mm	ZB0260 0004	1	kus	89,- / kus	●				●						
	stavební výška 600 mm	ZB0260 0005	1	kus	89,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 750 mm	ZB0260 0006	1	kus	89,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 900 mm	ZB0260 0007	1	kus	89,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 954 mm	ZB0260 0008	1	kus	89,- / kus	●				●					●	●
	pozinkováno															
	stavební výška 300 mm	ZB0260 0009	1	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 400 mm	ZB0260 0010	1	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 500 mm	ZB0260 0011	1	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 554 mm	ZB0260 0012	1	kus	67,- / kus	●				●					●	●
	stavební výška 600 mm	ZB0260 0013	1	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 750 mm	ZB0260 0014	1	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stavební výška 900 mm	ZB0260 0015	1	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 954 mm	ZB0260 0016	1	kus	67,- / kus	●				●					●	●
Tlumič hluku																
	Pro stěnovou konzolu ZB0259..., ZB0260..., ZB0264..., ZB0265..., ZB0287... 6 ks v sadě.															
	bílá	ZB0269 0001	6	kus	12,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	šedá	ZB0269 0002	6	kus	15,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Příslušenství deskových otopných těles, upevnění na stěnu

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Pojistka proti vytažení																
	Pro stěnovou konzolu ZB0259..., ZB0260..., ZB0264..., ZB0265...															
	4 ks v sadě.															
	bílá	ZK0070 0001	4	kus	9,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	šedá	ZK0070 0002	4	kus	12,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pojistka proti posunutí pro stěnovou konzolu																
	Pro stěnovou konzolu ZB0264..., ZB0265..., ZB0259..., ZB0260..., ZB0261..., ZB0268...															
	U třídy požadavků III pouze s ZB0264..., ZB0265..., ZB0261..., ZB0268...															
	2 ks v sadě.															
	Vhodné pro třídu požadavků II a III.															
		ZK0020 0001	2	kus	156,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pojistka proti posunutí pro variabilní stěnovou konzolu																
	Pro stěnovou konzolu ZB0287...															
	2 ks v sadě.															
	Vhodné pro třídu požadavků II a III.															
		ZK0020 0002	2	kus	156,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pojistka proti posunutí pro úchyt																
	Pro montáž na úchyt. Nutné pro stavební rozměry 600 × 400, 750 × 400, 750 × 500, 900/954 × 400, 900/954 × 500, 900/954 × 600 mm. Pro zajištění radiátoru proti posunutí ve spodní části. Je zapotřebí jedna sada na radiátor.															
	2 ks v sadě.															
	Vhodné pro třídu požadavků II a III. Při uspořádání připojení podle VDI 6036, příloha D.															
		ZK0082 0001	2	kus	67,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sada šroubů s hmoždinkou pro dlouhou stěnovou konzolu																
	Sadu tvoří: 12 šroubů, 12 podložek, 12 hmoždinek.															
		ZK0071 0001	1	kus	87,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Krytky																
	Pro stěnovou konzolu ZB0264..., ZB0265..., ZB0287...															
	12 ks v sadě.															
	bílá	ZA0092 0001	12	kus	2,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	šedá	ZA0092 0002	12	kus	2,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●


Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Sada rychlomontážních konzol pro typ 11–33																
	Pro univerzální použití. vzdálenost od stěny: 30 mm Sadu tvoří: 2 lakované konzoly s protihlukovou izolací, 1 pojistka proti posunutí, lakovaná, 4 šrouby, 4 hmoždinky, 4 podložky.															
Vhodné pro třídu požadavků II.	bílá															
	stavební výška 300 mm	ZB0262 0001	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 400 mm	ZB0262 0002	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 500 mm	ZB0262 0003	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 554 mm	ZB0262 0004	1	kus	298,- / kus	●				●					●	●
	stavební výška 600 mm	ZB0262 0005	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 750 mm	ZB0262 0006	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 900 mm	ZB0262 0007	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 954 mm	ZB0262 0008	1	kus	298,- / kus	●				●					●	●
Sada rychlomontážních konzol pro typ 11–33																
	Pro univerzální použití. vzdálenost od stěny: 50 mm Sadu tvoří: 2 lakované konzoly s protihlukovou izolací, 1 pojistka proti posunutí, lakovaná, 4 šrouby, 4 hmoždinky, 4 podložky.															
Vhodné pro třídu požadavků II.	bílá															
	stavební výška 300 mm	ZB0266 0001	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 400 mm	ZB0266 0002	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 500 mm	ZB0266 0003	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 600 mm	ZB0266 0004	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 750 mm	ZB0266 0005	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 900 mm	ZB0266 0006	1	kus	298,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sada rychlomontážních konzol pro typ 10																
	vzdálenost od stěny: 60 mm Sadu tvoří: 2 lakované konzoly s protihlukovou izolací, 1 pojistka proti posunutí, lakovaná, 4 šrouby, 4 hmoždinky, 4 podložky.															
Vhodné pro třídu požadavků II. Nelze použít pro typ 10.	bílá															
	stavební výška 300 mm	ZB0266 0007	1	kus	298,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	stavební výška 400 mm	ZB0266 0008	1	kus	298,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	stavební výška 500 mm	ZB0266 0009	1	kus	298,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	stavební výška 600 mm	ZB0266 0010	1	kus	298,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	stavební výška 750 mm	ZB0266 0011	1	kus	298,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	stavební výška 900 mm	ZB0266 0012	1	kus	298,- / kus	●	●	●		●	●	●				

Príslušenství deskových otopných těles, upevnění na stěnu

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil x-flair Plan/ Line
Rychlomontážní konzola pro typ 11–33 jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm (sada)															
	Vzdálenost od stěny: 30 mm														
	Sadu tvoří: 1 lakovaná konzola s protihlukovou izolací, 2 šrouby, 2 hmoždinky, 2 podložky.														
Vhodné pro třídu požadavků II.															
	bílá														
	stavební výška 300 mm	ZB0263 0001	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 400 mm	ZB0263 0002	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 500 mm	ZB0263 0003	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 554 mm	ZB0263 0004	1	kus	150,- / kus	●				●				●	●
	stavební výška 600 mm	ZB0263 0005	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 750 mm	ZB0263 0006	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 900 mm	ZB0263 0007	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 954 mm	ZB0263 0008	1	kus	150,- / kus	●				●				●	●
Rychlomontážní konzola pro typ 11–33 jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm (sada)															
	vzdálenost od stěny: 50 mm														
	Sadu tvoří: 1 lakovaná konzola s protihlukovou izolací, 2 šrouby, 2 hmoždinky, 2 podložky.														
Vhodné pro třídu požadavků II.															
	bílá														
	stavební výška 300 mm	ZB0267 0001	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 400 mm	ZB0267 0002	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 500 mm	ZB0267 0003	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●		
	stavební výška 600 mm	ZB0267 0004	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stavební výška 750 mm	ZB0267 0005	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	stavební výška 900 mm	ZB0267 0006	1	kus	150,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rychlomontážní konzola pro typ 10 jako 3. konzola od stavební délky 1800 mm (sada)															
	vzdálenost od stěny: 60 mm														
	Sadu tvoří: 1 lakovaná konzola s protihlukovou izolací, 2 šrouby, 2 hmoždinky, 2 podložky.														
Vhodné pro třídu požadavků II. Nelze použít pro typ 10.															
	bílá														
	stavební výška 300 mm	ZB0267 0007	1	kus	150,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	stavební výška 400 mm	ZB0267 0008	1	kus	150,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	stavební výška 500 mm	ZB0267 0009	1	kus	150,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	stavební výška 600 mm	ZB0267 0010	1	kus	150,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	stavební výška 750 mm	ZB0267 0011	1	kus	150,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	stavební výška 900 mm	ZB0267 0012	1	kus	150,- / kus	●	●	●		●	●	●			

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Sada stěnových konzol																
	Sada stěnových konzol pro montáž deskových otopných těles Kermi typu 12, 22 a 33. Poznámka: K dispozici rovněž jako jednotlivá konzola, viz strana 86. Sadu tvoří: 2 stěnové konzoly, 4 šrouby, 4 hmoždinky.															
pro desková otopná tělesa Profil																
	stavební výška 200 mm, typ 22	ZB0297 0017	1	kus	297,- / kus	●	●									
	stavební výška 200 mm, typ 33	ZB0297 0019	1	kus	439,- / kus	●	●									
	stavební výška 300 mm	ZB0297 0001	1	kus	297,- / kus	●	●	●								
	stavební výška 400 mm	ZB0297 0002	1	kus	308,- / kus	●	●	●								
	stavební výška 500 mm	ZB0297 0003	1	kus	318,- / kus	●	●	●								
	stavební výška 554 mm	ZB0297 0004	1	kus	323,- / kus	●										
	stavební výška 600 mm	ZB0297 0005	1	kus	330,- / kus	●	●	●								
	stavební výška 750 mm	ZB0297 0006	1	kus	347,- / kus	●	●	●								
	stavební výška 900 mm	ZB0297 0007	1	kus	362,- / kus	●	●	●								
	stavební výška 954 mm	ZB0297 0008	1	kus	368,- / kus	●										
pro desková otopná tělesa Plan / Line																
	stavební výška 200 mm, typ 22	ZB0297 0016	1	kus	297,- / kus					●	●					
	stavební výška 200 mm, typ 33	ZB0297 0018	1	kus	439,- / kus					●	●					
	stavební výška 300 mm	ZB0297 0009	1	kus	297,- / kus					●	●	●				
	stavební výška 400 mm	ZB0297 0010	1	kus	308,- / kus					●	●	●				
	stavební výška 500 mm	ZB0297 0011	1	kus	318,- / kus					●	●	●				
	stavební výška 554 mm	ZB0297 0012	1	kus	323,- / kus					●						
	stavební výška 600 mm	ZB0297 0013	1	kus	330,- / kus					●	●	●				
	stavební výška 750 mm	ZB0297 0020	1	kus	276,- / kus					●	●	●				
	stavební výška 900 mm	ZB0297 0014	1	kus	362,- / kus					●	●	●				
	stavební výška 954 mm	ZB0297 0015	1	kus	368,- / kus					●						
Pojistka proti posunutí pro sadu stěnových konzol																
	Pro stěnovou konzolu ZB0297... Je zapotřebí jedna sada na radiátor. 2 ks v sadě.															
	Vhodné pro třídu požadavků III. Není nutné pro stavební výšku 200.															
		ZK0080 0001	2	kus	342,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

Příslušenství deskových otopných těles, upevnění na stěnu

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	x-flair Plan/Line	
Sada stěnových konzol jako 3. konzola																	
	Sada stěnových konzol pro montáž deskových otopných těles Kermi typu 12, 22 a 33.																
	Sadu tvoří:																
	1 stěnová konzola,																
	2 šrouby,																
	2 hmoždinky.																
	pro desková otopná tělesa Profil																
	stavební výška 200 mm, typ 22	ZB0464 0001	1	kus	186,- / kus	●	●										
	stavební výška 200 mm, typ 33	ZB0464 0002	1	kus	274,- / kus	●	●										
	stavební výška 300 mm	ZB0464 0003	1	kus	186,- / kus	●	●	●									
	stavební výška 400 mm	ZB0464 0004	1	kus	192,- / kus	●	●	●									
stavební výška 500 mm	ZB0464 0005	1	kus	201,- / kus	●	●	●										
stavební výška 554 mm	ZB0464 0006	1	kus	203,- / kus	●												
stavební výška 600 mm	ZB0464 0007	1	kus	207,- / kus	●	●	●										
stavební výška 750 mm	ZB0464 0008	1	kus	216,- / kus	●	●	●										
stavební výška 900 mm	ZB0464 0009	1	kus	227,- / kus	●	●	●										
stavební výška 954 mm	ZB0464 0010	1	kus	231,- / kus	●												
pro desková otopná tělesa Plan/Line																	
stavební výška 200 mm, typ 22	ZB0465 0001	1	kus	186,- / kus						●	●						
stavební výška 200 mm, typ 33	ZB0465 0002	1	kus	274,- / kus						●	●						
stavební výška 300 mm	ZB0465 0003	1	kus	186,- / kus						●	●	●					
stavební výška 400 mm	ZB0465 0004	1	kus	192,- / kus						●	●	●					
stavební výška 500 mm	ZB0465 0005	1	kus	201,- / kus						●	●	●					
stavební výška 554 mm	ZB0465 0006	1	kus	203,- / kus						●							
stavební výška 600 mm	ZB0465 0007	1	kus	207,- / kus						●	●	●					
stavební výška 750 mm	ZB0465 0010	1	kus	173,- / kus						●	●	●					
stavební výška 900 mm	ZB0465 0008	1	kus	227,- / kus						●	●	●					
stavební výška 954 mm	ZB0465 0009	1	kus	231,- / kus						●							

Sada stěnových konzol

Minimální počet upevňovacích bodů v závislosti na materiálu stěny pro třídy požadavků II - III

Materiál stěny vápenopísková plná cihla (KS12) / beton			
Stavební výška	300–400		500–954
Stavební délka	Třída požadavků		Třída požadavků
	II - II	III	II - III
400	2	2	2
500	2	2	2
600	2	2	2
700	2	2	2
800	2	2	2
900	2	2	2
1000	2	2	2
1100–1200	2	2	2
1300–1400	2	3	2
1500–1600	2	3	2
1700–1800	3	3	3
1900–2000	3	3	3
2100–2200	3	4	3
2300–2400	3	4	3
2500–2600	3	4	4
2700–2800	3	4	4
2900–3000	3	4	4

Upozornění: nelze použít pro typ 10, 11, 20, 30!




Sada stěnových konzol

Minimální počet upevňovacích bodů v závislosti na materiálu stěny pro třídy požadavků II - III

Stavební materiál stěn dutá cihla								
Stavební výška	Typ 22		Typ 33		Typ 12–33		Typ 12–33	
	200		200		300–400		500–954	
	Třída požadavků		Třída požadavků		Třída požadavků		Třída požadavků	
Stavební délka	II - II	III	II - II	III	II - II	III	II - II	III
400	2	2	2	2	2	2	2	2
500	2	2	2	2	2	2	2	2
600	2	2	2	2	2	2	2	2
700	2	2	2	2	2	2	2	2
800	2	2	2	2	2	2	2	2
900	2	2	2	2	2	2	2	2
1000	2	2	2	2	2	2	2	2
1100–1200	2	2	2	2	2	3	2	2
1300–1400	2	3	2	2	3	3	2	3
1500–1600	2	3	2	2	3	3	3	3
1700–1800	3	3	3	3	3	3	3	3
1900–2000	3	4	3	3	3	4	3	4
2100–2200	3	4	3	3	4	4	3	4
2300–2400	3	4	3	3	4	4	4	4
2500–2600	3	4	3	3	4	5	4	5
2700–2800	3	5	3	4	4	5	4	5
2900–3000	3	5	3	4	4	5	4	5

Upozornění: nelze použít pro typ 10, 11, 20, 30!


Příslušenství deskových otopných těles, upevnění na stěnu





Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Sada pro montáž na neomítnutou stěnu																
	<p>Pro rychlomontážní konzoly, pro montáž na neomítnuté stěny.</p> <p>Sadu tvoří: 2 sady distančních podložek, 2 spodní rozpěrky, 2 šrouby 8 × 100 mm.</p>	ZB0157 0001	1	kus	68,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Univerzální montážní šablona																
	<p>Montážní šablona s integrovaným průtokovým obloukem. Připojení vnější závit G 3/4". Vzdálenost od stěny plynule nastavitelná (rozsah nastavení 30–170 mm), umožňuje přípravnou instalaci bez montáže ventilového otopného tělesa.</p> <p>Možno i pro středové připojení Verteo.</p>	ZK0015 0001	1	kus	459,- / kus								●	●	●	●
Montážní šablona (sada)																
	<p>Montážní šablona s přípojovací zátkou G 3/4" vnější závit, vzdálenosti stěn 30 mm pro typ 11–33 a 50 mm pro typ 10, umožňuje přípravnou instalaci bez montáže ventilového otopného tělesa.</p> <p>Sadu tvoří: 1 montážní šablona, 2 záslepky.</p> <p>Upozornění: Vhodné pouze při upevnění radiátoru pomocí závrtne konzoly, rychlomontážní konzoly pro vzdálenost od stěny 30/50, dlouhé a krátké stěnové konzoly.</p>	ZK0057 0001	1	kus	335,- / kus								●	●	●	●

Příslušenství deskových otopných těles, upevnění k podlaze


Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line																																		
Stojánková konzola, vnitřní																																																		
 <p>Vhodné pro třídu požadavků II.</p>	<p>Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubkou 30 × 10 mm, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 1 bok konzoly, 1 podpěra pro typ 11, 12 a 33, 1 podpěra pro typ 22, 2 zátky.</p> <p>Upozornění: Při montáži typu 11 ve ventilovém provedení je nutný boční vyrovnávací díl typu 11 ZB01450001! Při montáži typu 10 je nutná sada příslušenství typu 10 ZB01520001! Kompletní sada vnitřní stojánkové konzoly není vhodná pro model Vplus.</p>																																																	
	<p>stojánková konzola pro stavební výšku 300, 400, 500 a 554 mm (délka trubky 460 mm)</p> <table border="1"> <tr> <td>bílá</td> <td>ZB0138 0001</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>520,- / kus</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>barva</td> <td>ZB0138*</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>650,- / kus</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>* při objednání uveďte barvu a délku trubky:</p>																	bílá	ZB0138 0001	1	kus	520,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●				barva	ZB0138*	1	kus	650,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
bílá	ZB0138 0001	1	kus	520,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																					
barva	ZB0138*	1	kus	650,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																					
<p>stojánková konzola pro stavební výšku 600, 750, 900 a 954 mm (délka trubky 760 mm)</p> <table border="1"> <tr> <td>bílá</td> <td>ZB0138 0002</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>540,- / kus</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>barva</td> <td>ZB0138*</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>675,- / kus</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>* při objednání uveďte barvu a délku trubky:</p>																	bílá	ZB0138 0002	1	kus	540,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●				barva	ZB0138*	1	kus	675,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
bílá	ZB0138 0002	1	kus	540,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																					
barva	ZB0138*	1	kus	675,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																					
Stojánková konzola, vnitřní pro deskové otopné těleso Vplus																																																		
 <p>Vhodné pro třídu požadavků II.</p>	<p>Pro typ 20–33.</p> <p>Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubkou 30 × 10 mm, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 2 boky konzoly, 1 podpěra pro typ 22 / typ 33, 2 zátky.</p> <p>Poznámka: Lze použít od stavební délky 500 mm. Vhodná pouze pro montáž na hotovou podlahu.</p>																																																	
	<p>stojánková konzola pro stavební výšku 300, 400, 500 mm (délka trubky 460 mm)</p> <table border="1"> <tr> <td>bílá</td> <td>ZB0462 0001</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>520,- / kus</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>barva</td> <td>ZB0462*</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>650,- / kus</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>* při objednání uveďte barvu a délku trubky:</p>																	bílá	ZB0462 0001	1	kus	520,- / kus					●					●			barva	ZB0462*	1	kus	650,- / kus					●					●	
bílá	ZB0462 0001	1	kus	520,- / kus					●					●																																				
barva	ZB0462*	1	kus	650,- / kus					●					●																																				
<p>stojánková konzola pro stavební výšku 600, 750, 900 mm (délka trubky 760 mm)</p> <table border="1"> <tr> <td>bílá</td> <td>ZB0462 0002</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>540,- / kus</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>barva</td> <td>ZB0462*</td> <td>1</td> <td>kus</td> <td>675,- / kus</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>* při objednání uveďte barvu a délku trubky:</p>																	bílá	ZB0462 0002	1	kus	540,- / kus					●					●			barva	ZB0462*	1	kus	675,- / kus					●					●		
bílá	ZB0462 0002	1	kus	540,- / kus					●					●																																				
barva	ZB0462*	1	kus	675,- / kus					●					●																																				

Příslušenství deskových otopných těles, upevnění k podlaze


Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Stojánková středová konzola, vnitřní pro desková otopná tělesa Vplus																
	<p>Pro typ 20–33. Doplňková sada pro desková otopná tělesa Vplus od stavební délky 1800 mm pro dodatečnou středovou montáž / stabilizaci.</p> <p>Sadu tvoří: 2 patky konzoly 30 × 10 mm, 2 nosné trubky (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 4 boky konzoly, 1 spojovací úhelník vč. šroubů, 2 podpěry pro typ 22 / typ 33, 2 zátky.</p> <p>Poznámka: Lze použít od stavební délky 500 mm. Vhodné pouze pro montáž na hotovou podlahu.</p>															
	Vhodné pro třídu požadavků II.															
středová konzola pro stavební výšku 300, 400, 500 mm (délka trubky 460 mm)																
bílá	ZB0463 0001	1	kus	1097,- / kus						●				●		
barva	ZB0463*	1	kus	1371,- / kus						●				●		
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																
středová konzola pro stavební výšku 600, 750, 900 mm (délka trubky 760 mm)																
bílá	ZB0463 0002	1	kus	1124,- / kus						●				●		
barva	ZB0463*	1	kus	1405,- / kus						●				●		
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Plastová krytka																
	Pro stojánkovou trubku 30 × 10 mm (při montáži na hrubou podlahu).															
	bílá	ZB0119 0001	1	kus	106,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	barva	ZB0119*	1	kus	133,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Sada příslušenství																
	Pro stojánkovou konzolu ZB0138... Na každou stojánkovou konzolu je zapotřebí jedna sada příslušenství.															
	Sadu tvoří: 1 mezikus, 1 podpěra, 1 nosná trubka.															
	pro typ 10	ZB0152 0001	1	kus	279,- / kus	●	●	●		●	●	●				
Boční vyrovnávací díl																
	Při montáži ventilového otopného tělesa typu 11 na stojánkovou konzolu (ZB0138...).															
	Na každé ventilové otopné těleso je zapotřebí jeden boční vyrovnávací díl.															
	bílá	ZB0145 0001	1	kus	95,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	barva	ZB0145*	1	kus	119,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Kryt																
	Pro stojánkovou trubku 30 × 10 mm (při montáži na hotovou podlahu).															
	bílá	ZB0029 0001	1	kus	214,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	barva	ZB0029*	1	kus	268,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	* při objednání je nutno uvést barvu:															


Příslušenství deskových otopných těles, upevnění k podlaze

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Stojánková konzola, dělitelná, vnitřní																
	Sadu tvoří: 1 patka konzoly 30 x 10 mm, 1 horní část, stavební výška 300–554 mm nebo 600–954 mm se spojovací trubkou, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 1 bok konzoly, 1 podpěra pro typ 11, 12, 33, 1 podpěra pro typ 22, 2 zátky.															
	Upozornění: Při montáži typu 11 ve ventilovém provedení je nutný boční vyrovnávací díl typu 11 ZB01450001! Při montáži typu 10 je nutná sada příslušenství typu 10 ZB01520001! Sada dělitelné vnitřní stojánkové konzolynení vhodná pro model Vplus.															
Stojánková konzola pro stavební výšku 300, 400, 500 a 554 mm pro montáž na hrubou podlahu (výška patky konzoly: 245 mm, vzdálenost hrubá podlaha / otopné těleso = 300 mm)																
	bílá	ZB0148 0001	1	kus	601,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	barva	ZB0148*	1	kus	751,- / kus	●	●	●		●	●	●				
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																
Stojánková konzola pro stavební výšku 600, 750, 900 a 954 mm pro montáž na hrubou podlahu (výška patky konzoly: 245 mm, vzdálenost hrubá podlaha / otopné těleso = 300 mm)																
	bílá	ZB0148 0002	1	kus	632,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	barva	ZB0148*	1	kus	790,- / kus	●	●	●		●	●	●				
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																
Stojánková konzola pro stavební výšku 300, 400, 500 a 554 mm pro montáž na hotovou podlahu (výška patky konzoly: 115 mm, vzdálenost hotová podlaha / otopné těleso = 170 mm)																
	bílá	ZB0146 0001	1	kus	601,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	barva	ZB0146*	1	kus	751,- / kus	●	●	●		●	●	●				
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																
Stojánková konzola pro stavební výšku 600, 750, 900 a 954 mm pro montáž na hotovou podlahu (výška patky konzoly: 115 mm, vzdálenost hotová podlaha / otopné těleso = 170 mm)																
	bílá	ZB0146 0002	1	kus	632,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	barva	ZB0146*	1	kus	790,- / kus	●	●	●		●	●	●				
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																



Příslušenství deskových otopných těles, upevnění k podlaze




Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Stojánková konzola, dělitelná, vnitřní, pro deskové otopné těleso Vplus																
	Pro typ 20–33.															
	Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubicí 30 × 10 mm, 1 horní část, stavební výška 300–500 mm nebo 600–900 mm se spojovací trubicí, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 2 boky konzoly, 1 podpěra pro model Vplus typu 20–33, 2 zátky.															
Stojánková konzola pro stavební výšku 300–500 mm pro montáž na hrubou a na hotovou podlahu																
	bilá	ZB0472 0001	1	kus	601,- / kus					●			●			
	barva	ZB0472*	1	kus	751,- / kus					●			●			
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																
Stojánková konzola pro stavební výšku 600–900 mm pro montáž na hrubou a na hotovou podlahu																
	bilá	ZB0473 0001	1	kus	632,- / kus					●			●			
	barva	ZB0473*	1	kus	790,- / kus					●			●			
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																

Vhodné pro třídu požadavků II.



Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Stojánková středová konzola, dělitelná, vnitřní, pro deskové otopné těleso Vplus																
	Pro typ 20–33.															
	Sadu tvoří: 2 patky konzoly se stojánkovou trubkou 30 × 10 mm, 2 horní části, stavební výška 300–500 mm nebo 600–900 mm se spojovací trubkou, 2 nosné trubky (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 4 boky konzoly, 2 podpěry pro typ 20–33 1 spojovací úhelník (vč. šroubů).															
Vhodné pro třídu požadavků II.																
středová konzola pro stavební výšku 300–500 mm pro montáž na hrubou a na hotovou podlahu																
bílá	ZB0474 0001	1	kus	1097,- / kus						●				●		
barva	ZB0474*	1	kus	1371,- / kus						●				●		
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																
středová konzola pro stavební výšku 600–900 mm pro montáž na hrubou a na hotovou podlahu																
bílá	ZB0475 0001	1	kus	1124,- / kus						●				●		
barva	ZB0475*	1	kus	1405,- / kus						●				●		
* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:																




Příslušenství deskových otopných těles, upevnění k podlaze

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil x-flair Plan/Line
Stojánková konzola, vnitřní															
 <p>Vhodné pro třídu požadavků II a III. Třída požadavků III je možná pouze do stavební výšky 600 mm.</p> <p>* U provedení Hygiene vhodné pouze pro třídu požadavků II.</p>	Pro typ 22 (20)*.														
	Sadu tvoří:														
	1 patka konzoly se stojánkovou trubkou 60 × 10 mm,														
	1 nosná trubka (se závitovou tyčí),														
	1 hák (s podložkou a maticí),														
	2 boky konzoly,														
	2 zátky.														
	stojánková konzola pro stavební výšku 300, 400, 500 a 554 mm (délka trubky 450 mm)														
	bílá	ZB0306 0001	1	kus	544,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	barva	ZB0306*	1	kus	680,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:														
stojánková konzola pro stavební výšku 600, 750, 900 a 954 mm (délka trubky 750 mm)															
bílá	ZB0306 0002	1	kus	570,- / kus	●	●	●		●	●	●				
barva	ZB0306*	1	kus	713,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:														
Stojánková konzola, vnitřní															
 <p>Vhodné pro třídu požadavků II a III. Třída požadavků III je možná pouze do stavební výšky 600 mm.</p> <p>* U provedení Hygiene vhodné pouze pro třídu požadavků II.</p>	Pro typ 33 (30)* pouze s FK0, PK0, PH0, FTV a PTV.														
	Sadu tvoří:														
	1 patka konzoly se stojánkovou trubkou 60 × 10 mm,														
	1 nosná trubka (se závitovou tyčí),														
	1 hák (s podložkou a maticí),														
	2 boky konzoly,														
	2 zátky.														
	stojánková konzola pro stavební výšku 300, 400, 500 a 554 mm (délka trubky 450 mm)														
	bílá	ZB0307 0001	1	kus	544,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	barva	ZB0307*	1	kus	680,- / kus	●	●	●		●	●	●			
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:														
stojánková konzola pro stavební výšku 600, 750, 900 a 954 mm (délka trubky 750 mm)															
bílá	ZB0307 0002	1	kus	570,- / kus	●	●	●		●	●	●				
barva	ZB0307*	1	kus	713,- / kus	●	●	●		●	●	●				
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:														



Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Stojánková konzola, vnitřní, pro montáž na hotovou podlahu																
	Pro typ 22, stavební výška 200 (délka trubky 310 mm), pro montáž na hotovou podlahu. Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubicí 60 × 10 mm, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 2 boky konzoly, 2 zátky, 1 závěsný úchyt.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III. Do stavební délky 1600 mm = jsou zapotřebí 2 ks. Od stavební délky 1800 mm = jsou zapotřebí 3 ks.	bílá	ZB0338 0001	1	kus	544,- / kus	●	●	●	●							
	barva	ZB0338*	1	kus	680,- / kus	●	●	●	●							
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:															
Stojánková konzola, vnitřní, pro montáž na hrubou podlahu																
	Pro typ 22, stavební výška 200 (délka trubky 460 mm), pro montáž na hrubou podlahu. Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubicí 60 × 10 mm, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 2 boky konzoly, 2 zátky, 1 závěsný úchyt.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III. Do stavební délky 1600 mm = jsou zapotřebí 2 ks. Od stavební délky 1800 mm = jsou zapotřebí 3 ks.	bílá	ZB0408 0001	1	kus	544,- / kus	●	●	●	●							
	barva	ZB0408*	1	kus	680,- / kus	●	●	●	●							
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:															
Stojánková konzola, vnitřní, pro montáž na hotovou podlahu																
	Pro typ 33, stavební výška 200 (délka trubky 310 mm), pro montáž na hotovou podlahu. Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubicí 60 × 10 mm, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 2 boky konzoly, 2 zátky, 1 závěsný úchyt.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III. Do stavební délky 1600 mm = jsou zapotřebí 2 ks. Od stavební délky 1800 mm = jsou zapotřebí 3 ks.	bílá	ZB0339 0001	1	kus	570,- / kus	●	●	●	●							
	barva	ZB0339*	1	kus	713,- / kus	●	●	●	●							
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:															





Príslušenství deskových otopných těles, upevnění k podlaze

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveco	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Stojánková konzola, vnitřní, pro montáž na hrubou podlahu																
	Pro typ 33, stavební výška 200 (délka trubky 460 mm), pro montáž na hrubou podlahu. Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubkou 60 × 10 mm, 1 nosná trubka (se závitovou tyčí), 1 hák (s podložkou a maticí), 2 boky konzoly, 2 zátky, 1 závěsný úchyt.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III. Do stavební délky 1600 mm = jsou zapotřebí 2 ks. Od stavební délky 1800 mm = jsou zapotřebí 3 ks.		bílá	ZB0409 0001	1 kus	570,- / kus	●	●	●	●							
		barva	ZB0409*	1 kus	713,- / kus	●	●	●	●							
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:															
Stojánková konzola, vnější																
	Sadu tvoří: 1 patka konzoly se stojánkovou trubkou 60 × 10 mm, 1 zátkla. Navíc je nutná sada držáků pro příslušný typ. Doporučení: hotová podlaha: délka trubky = stavební výška + 150 mm hrubá podlaha: délka trubky = stavební výška + 300 mm * při použití parapetových nosníků ZC0105 a ZC0106 navíc + 70 mm															
Vhodné pro třídu požadavků II a III do stavební výšky otopného tělesa 600 mm. Vhodné pro třídu požadavků II do stavební výšky otopného tělesa 954 mm.		bílá														
	délka trubky 450 mm		ZB0308 0001	1 kus	345,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 550 mm		ZB0308 0002	1 kus	345,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 600 mm		ZB0308 0003	1 kus	345,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 650 mm		ZB0308 0004	1 kus	345,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 750 mm		ZB0308 0005	1 kus	345,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 850 mm		ZB0308 0006	1 kus	423,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 900 mm		ZB0308 0007	1 kus	423,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 1050 mm		ZB0308 0008	1 kus	423,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 1200 mm		ZB0308 0009	1 kus	423,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva															
	délka trubky 450–750 mm		ZB0308*	1 kus	431,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	délka trubky 850–1200 mm		ZB0308*	1 kus	529,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání uveďte barvu a výšku radiátoru:															



Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Sada držáků pro trubku stojánkové konzoly																
	Pro trubku stojánkové konzoly 60 × 10 mm. Pro typ 12–33. Sadu tvoří: 1 držák pro horní úchyt (vč. závitové tyče), 1 držák pro spodní hranu otopného tělesa (vč. závitové tyče), 1 pojistka proti posunutí ZK00200001, 2 tlumiče hluku.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III.																
	bílá	ZB0309 0001	1	kus	345,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZB0309*	1	kus	431,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Sada držáků pro trubku stojánkové konzoly																
	Pro trubku stojánkové konzoly 60 × 10 mm. Pro typ 10 kromě Vplus. Pro typ 11. Sadu tvoří: 1 držák pro horní úchyt (vč. závitové tyče), 1 držák pro spodní úchyt (vč. závitové tyče), 1 pojistka proti posunutí ZK00200001, 2 tlumiče hluku.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III.																
	bílá	ZB0310 0001	1	kus	345,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZB0310*	1	kus	431,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Sada držáků pro trubku stojánkové konzoly																
	Pro trubku stojánkové konzoly 60 × 10 mm. Pro typ 10 Vplus. Sadu tvoří: 1 držák pro horní úchyt (vč. závitové tyče), 1 držák pro spodní úchyt (vč. závitové tyče), 1 pojistka proti posunutí ZK00200001, 2 tlumiče hluku.															
Vhodné pro třídu požadavků II a III.																
	bílá	ZB0461 0001	1	kus	345,- / kus			●						●		
	barva	ZB0461*	1	kus	431,- / kus			●						●		
	* při objednání je nutno uvést barvu:															





Příslušenství deskových otopných těles, upevnění k podlaze

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Držák parapetu																
	<p>Pro stojánkovou trubku 60 × 10 mm. Stavební hloubka: 160 mm. Lze použít pouze trubku vnější stojánkové konzoly.</p> <p>Upozornění: Dodržte délku trubky + 70 mm!</p>															
	bílá	ZC0105 0001	1	kus	416,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZC0105*	1	kus	520,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Držák parapetu																
	<p>Pro stojánkovou trubku 60 × 10 mm. Stavební hloubka: 200 mm. Lze použít pouze trubku vnější stojánkové konzoly.</p> <p>Upozornění: Dodržte délku trubky + 70 mm!</p>															
	bílá	ZC0106 0001	1	kus	416,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZC0106*	1	kus	520,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															







Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Krycí rozeta																
	Kov, pro stojánkovou trubku 60 × 10 mm (při montáži na hrubou podlahu). Není určeno pro stojánkovou konzolu ZB0338... + ZB0339...															
	bílá	ZB0311 0001	1	kus	265,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZB0311*	1	kus	331,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Kryt																
	Kov, pro stojánkovou konzolu (trubka 60 × 10 mm) (při montáži na hotovou podlahu). Není určeno pro stojánkovou konzolu ZB0408... + ZB0409...															
	bílá	ZB0312 0001	1	kus	398,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZB0312*	1	kus	498,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Krycí rozeta																
	Plast, pro stojánkovou trubku 60 × 10 mm (při montáži na hrubou podlahu).															
	bílá	ZB0373 0001	1	kus	106,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZB0373*	1	kus	133,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															
Kryt																
	Plast, pro stojánkovou trubku 60 × 10 mm (při montáži na hotovou podlahu).															
	bílá	ZB0374 0001	1	kus	226,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	barva	ZB0374*	1	kus	283,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* při objednání je nutno uvést barvu:															





Příslušenství a doplňky deskových otopných těles

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Držák parapetu																
	Držák parapetu pro desková otopná tělesa. Typ 22 a 33. rozmezí nastavení 160–270 mm výškové nastavení 80–120 mm															
		ZC0038 0001	1	kus	557,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
Dvojitá rozeta																
	Plast, pro rozteč 50 mm, pro zakrytí připojovacích trubek na podlaze.															
	bilá	ZT0066 0001	1	kus	56,- / kus		●	●		●	●	●	●	●	●	●





Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Madlo na ručníky pro desková otopná tělesa																
	Pro univerzální použití. stavební hloubka: 61 mm průměr trubky: 19 mm zátěžitost: 5 kg															
povrch bílý																
	délka 450 mm	ZC0040 0001	1	kus	400,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 600 mm	ZC0040 0002	1	kus	421,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 750 mm	ZC0040 0003	1	kus	437,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 900 mm	ZC0040 0004	1	kus	466,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Madlo na ručník pro desková otopná tělesa																
	Pro Kermi desková otopná tělesa Profil, Plan a Line typu 11, 12, 22 a 33. stavební hloubka: 66 mm průměr trubky: 20 mm zátěžitost: 5 kg															
Sadu tvoří:																
1 držák na ručník, 2 montážní svorky pro desková otopná tělesa Profil, 2 montážní svorky pro desková otopná tělesa Plan / Line, 4 samolepicí plastové podložky, 2 šrouby se zapuštěnou hlavou.																
povrch chromovaný																
	délka 400 mm	ZC0119 0005	1	kus	1469,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 500 mm	ZC0119 0006	1	kus	1608,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 600 mm	ZC0119 0007	1	kus	1764,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 800 mm	ZC0119 0008	1	kus	1945,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
povrch nerezová ocel																
	délka 400 mm	ZC0119 0009	1	kus	1469,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 500 mm	ZC0119 0010	1	kus	1608,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 600 mm	ZC0119 0011	1	kus	1764,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	délka 800 mm	ZC0119 0012	1	kus	1945,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Háček na ručník																
	Kartáčovaná nerezová ocel, matná. S lepicí plochou pro snadné upevnění. zátěžitost: 5 kg															
	jednoduchý	ZC0124 0001	1	kus	226,- / kus					●	●	●	●	●	●	●
	dvojitý	ZC0124 0002	1	kus	264,- / kus					●	●	●	●	●	●	●
Kartáč na čištění																
	Kartáč na čištění deskových otopných těles.															
		ZK0013 0001	1	kus	1163,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Příslušenství deskových otopných těles, připojovací šroubení

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Dvoutrubkové šroubení, přímé																
	Rozteč připojení 50 mm. S kulovým uzavíracím ventilem pro ventilová otopná tělesa s vnějším závitem 3/4" (eurokonus). Na straně trubky s eurokonusem 3/4" pro připojení měděných trubek, trubek z měkké a nerezové oceli, plastových a kovových izolovaných trubek v kombinaci s vhodným svěrným šroubením.															
	uzavírací	ZV0105 0001	1	kus	323,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
Dvoutrubkové šroubení, rohové																
	Rozteč připojení 50 mm. S kulovým uzavíracím ventilem pro ventilová otopná tělesa s vnějším závitem 3/4" (eurokonus). Na straně trubky s eurokonusem 3/4" pro připojení měděných trubek, trubek z měkké a nerezové oceli, plastových a kovových i izolovaných trubek v kombinaci s vhodným svěrným šroubením.															
	uzavírací	ZV0107 0001	1	kus	323,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
Kryt pro přímé šroubení																
	Kryt vhodný pro dvoutrubkovou přímou armaturu. uzavírací (ZV01050001)															
	bilá	ZA0106 0001	1	kus	123,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
	chrom	ZA0106 0002	1	kus	153,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
Kryt pro rohové šroubení																
	Kryt vhodný pro dvoutrubkovou rohovou armaturu. uzavírací (ZV01070001)															
	bilá	ZA0107 0001	1	kus	123,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
	chrom	ZA0107 0002	1	kus	153,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FHO	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Adaptéry																
	Pro přizpůsobení existujících roztečí armaturám. 2 ks v sadě.															
	sada 1 pro rozteč min. 40/50 až max. 60/50	ZT0107 0001	2	kus	310,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
	sada 2 pro rozteč min. 34/50 až max. 66/50	ZT0107 0002	2	kus	310,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
Svěrné šroubení																
	Sadu tvoří: 2 svěrná šroubení pro připojení otopného tělesa k měděným trubkám (čistým, poniklovaným, pochromovaným), trubky z měkké oceli, uhlíkové a ušlechtilé oceli, vhodné pro eurokonus 3/4", s elastickým těsněním, opěrná pouzdra nejsou zapotřebí. 2 ks v sadě.															
	12 mm	ZT0139 0002	2	kus	98,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
	14 mm	ZT0139 0003	2	kus	98,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
	15 mm	ZT0139 0004	2	kus	98,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
	16 mm	ZT0139 0005	2	kus	98,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
	18 mm	ZT0139 0006	2	kus	98,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
Svěrné šroubení																
	Sadu tvoří: 2 svěrná šroubení plastové a vícevrstvé trubky, vhodné pro eurokonus 3/4", skládající se z matice vel. 27, plastového svěrného kroužku a hrdla, těsnění O-kroužku na hrdle. 2 ks v sadě.															
	14 mm	ZT0163 0001	2	kus	128,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
	16 mm	ZT0163 0002	2	kus	128,- / kus			●	●			●	●	●	●	●
Odvzdušňovací kolečko																
	Pro odvzdušňovací zátky 1/4" - 1/2". 10 ks v sadě	ZK0152 0002	10	kus	13,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

k_v-ventilové vložky pro ventilová otopná tělesa

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
k_v-nastavovací klíč																
																
		ZV0036 0001	1	kus	59,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
k_v-standardní ventilová vložka																
	k _v -ventilová vložka Kermi V3K-S (standardní ventil) s trvale otevřenou regulační přepážkou, 8 hlavními hodnotami k _v a 7 mezipolohami. Vhodná pro všechna ventilová desková otopná tělesa Kermi od data výroby 01/2001.															
	Certifikace podle EN 215 (registrační č. 6T0002)															
		ZV0004 0001	1	kus	221,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
k_v-ventilová vložka pro menší objemy vody (soustavy dálkového vytápění)																
	k _v -ventilová vložka Kermi V3K-F (ventil s jemnou regulací) s trvale otevřenou regulační přepážkou, 8 hlavními nastaveními k _v a 7 mezipolohami. Vhodná pro všechna ventilová desková otopná tělesa Kermi od data výroby 01/2001.															
	Certifikace podle EN 215 (registrační č. 6T0002 + 6T0006)															
		ZV0005 0001	1	kus	221,- / kus			●	●		●	●	●	●	●	●
k_v-standardní servisní ventilová vložka V1K																
	k _v -standardní ventilová vložka jako náhrada za ventily V1K K6 + K9 (1991–1993) pro ventilová desková otopná tělesa Kermi.															
		ZV0087 0001	1	kus	570,- / kus			●	●		●	●				

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
k_V-ventilová vložka V1K servisní pro malé průtoky vody (soustavy dálkového vytápění)																
	k _V -ventilová vložka pro menší objemy vody jako náhrada za ventily V1K K3 (1991–1993) pro ventilová desková otopná tělesa Kermi.	ZV0087 0002	1	kus	570,- / kus			•	•		•	•				
k_V-standardní servisní ventilová vložka V1K / V2K																
	k _V -standardní ventilová vložka jako náhrada za ventily V1K K6 + K9 (1994–1999) a V2K K6 + K9 (03/1999–12/2000) pro ventilová desková otopná tělesa Kermi.	ZV0063 0001	1	kus	570,- / kus			•	•		•	•				
k_V-servisní ventilová vložka V1K / V2K s jemnou regulací (soustavy dálkového vytápění)																
	k _V -ventilová vložka pro menší objemy vody jako náhrada za ventily V1K K3 (1994–1999) a V2K K3 (03/1999–12/2000) pro ventilová desková otopná tělesa Kermi.	ZV0062 0001	1	kus	570,- / kus			•	•		•	•				
Záslepky																
	Záslepka 1/2" včetně těsnění O-kroužkem. Zátka namísto ventilové vložky. Např. při okrajové zónové regulaci. 10 ks v sadě	ZT0052 0001	10	kus	48,- / kus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sada oddělovacích zátek pro jednotrubkové soustavy																
	Pro připojení kompaktního deskového otopného tělesa v jednotrubkové soustavě. Vhodná jen pro vícedeskové radiátory. Sadu tvoří: 1 oddělovací zátka, 1 montážní klíč.	ZT0082 0001	1	kus	145,- / kus	•				•	•				•	•
Oddělovací zátka pro spojená kompaktní otopná tělesa therm-x2																
	Pro stejnostranné připojení nejméně 2 spojených kompaktních otopných těles therm-x2.	ZT0081 0001	1	kus	106,- / kus	•				•	•				•	•

Ventilová vložka s dynamickou regulací průtoku

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Ventilová vložka s dynamickou regulací průtoku																
	<p>Vložka Kermi V7K-L s dynamickou regulací průtoku. Nastavení od 15 do 160 l/h při diferenčním tlaku 150 mbar. Vhodná pro všechna ventilová desková otopná tělesa Kermi od data výroby 01/2001.</p> <p>Poznámka: V běžném provozu při diferenčním tlaku > 150 mbar může být ventil znatelně hlučný.</p>															
		ZV0171 0001	1	kus	570,- / kus			●	●			●	●	●	●	●

Náhradní díly / kryty pro radiátory Plan / Line / Profil

Horní mřížka pro radiátory Profil

od 10/93









Stavební délka	Typ 11, 12		Typ 22		Typ 33	
	Číslo výrobku	CZK/ks	Číslo výrobku	CZK/ks	Číslo výrobku	CZK/ks
400	ZA0016 0001	276,-	ZA0017 0001	276,-	ZA0018 0001	276,-
500	ZA0016 0002	276,-	ZA0017 0002	276,-	ZA0018 0002	276,-
600	ZA0016 0003	276,-	ZA0017 0003	276,-	ZA0018 0003	276,-
700	ZA0016 0004	276,-	ZA0017 0004	276,-	ZA0018 0004	276,-
800	ZA0016 0005	276,-	ZA0017 0005	276,-	ZA0018 0005	276,-
900	ZA0016 0006	276,-	ZA0017 0006	276,-	ZA0018 0006	276,-
1000	ZA0016 0007	276,-	ZA0017 0007	276,-	ZA0018 0007	276,-
1100	ZA0016 0008	552,-	ZA0017 0008	552,-	ZA0018 0008	552,-
1200	ZA0016 0009	552,-	ZA0017 0009	552,-	ZA0018 0009	552,-
1300	ZA0016 0010	552,-	ZA0017 0010	552,-	ZA0018 0010	552,-
1400	ZA0016 0011	552,-	ZA0017 0011	552,-	ZA0018 0011	552,-
1600	ZA0016 0012	552,-	ZA0017 0012	552,-	ZA0018 0012	552,-
1800	ZA0016 0013	552,-	ZA0017 0013	552,-	ZA0018 0013	552,-
2000	ZA0016 0014	552,-	ZA0017 0014	552,-	ZA0018 0014	552,-
2300	ZA0016 0015	826,-	ZA0017 0015	826,-	ZA0018 0015	826,-
2600	ZA0016 0016	826,-	ZA0017 0016	826,-	ZA0018 0016	826,-
3000	ZA0016 0017	826,-	ZA0017 0017	826,-	ZA0018 0017	826,-

Horní mřížka pro radiátory Plan / Line



Stavební délka	Typ 11, 12		Typ 22		Typ 33	
	Číslo výrobku	CZK/ks	Číslo výrobku	CZK/ks	Číslo výrobku	CZK/ks
405	ZA0021 0001	413,-	ZA0022 0001	413,-	ZA0023 0001	413,-
505	ZA0021 0002	413,-	ZA0022 0002	413,-	ZA0023 0002	413,-
605	ZA0021 0003	413,-	ZA0022 0003	413,-	ZA0023 0003	413,-
705	ZA0021 0004	413,-	ZA0022 0004	413,-	ZA0023 0004	413,-
805	ZA0021 0005	413,-	ZA0022 0005	413,-	ZA0023 0005	413,-
905	ZA0021 0006	413,-	ZA0022 0006	413,-	ZA0023 0006	413,-
1005	ZA0021 0007	413,-	ZA0022 0007	413,-	ZA0023 0007	413,-
1105	ZA0021 0008	552,-	ZA0022 0008	552,-	ZA0023 0008	552,-
1205	ZA0021 0009	552,-	ZA0022 0009	552,-	ZA0023 0009	552,-
1305	ZA0021 0017	552,-	ZA0022 0017	552,-	ZA0023 0017	552,-
1405	ZA0021 0010	552,-	ZA0022 0010	552,-	ZA0023 0010	552,-
1605	ZA0021 0011	552,-	ZA0022 0011	552,-	ZA0023 0011	552,-
1805	ZA0021 0012	552,-	ZA0022 0012	552,-	ZA0023 0012	552,-
2005	ZA0021 0013	552,-	ZA0022 0013	552,-	ZA0023 0013	552,-
2305	ZA0021 0014	826,-	ZA0022 0014	826,-	ZA0023 0014	826,-
2605	ZA0021 0015	826,-	ZA0022 0015	826,-	ZA0023 0015	826,-
3005	ZA0021 0016	826,-	ZA0022 0016	826,-	ZA0023 0016	826,-

Náhradní díly / boční kryty pro ventilová otopná tělesa

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Boční kryt pro ventilová otopná tělesa typu 11, 12																
	strana připojení	stavební výška 300/305 mm	ZA0175 0001	1	kus	276,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 400/405 mm	ZA0175 0002	1	kus	276,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 500/505 mm	ZA0175 0003	1	kus	276,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 600/605 mm	ZA0175 0004	1	kus	276,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 750/755 mm	ZA0175 0005	1	kus	276,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 900/905 mm	ZA0175 0006	1	kus	276,- / kus		●			●					
		stavební výška 300/305 mm	ZA0175 0007	1	kus	276,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 400/405 mm	ZA0175 0008	1	kus	276,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 500/505 mm	ZA0175 0009	1	kus	276,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 600/605 mm	ZA0175 0011	1	kus	276,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 750/755 mm	ZA0175 0012	1	kus	276,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 900/905 mm	ZA0175 0013	1	kus	276,- / kus		●	●		●	●				
Boční kryt pro ventilová otopná tělesa typu 22																
	strana připojení	stavební výška 200/205 mm	ZA0176 0001	1	kus	384,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 300/305 mm	ZA0176 0002	1	kus	384,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 400/405 mm	ZA0176 0003	1	kus	384,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 500/505 mm	ZA0176 0004	1	kus	384,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 600/605 mm	ZA0176 0005	1	kus	384,- / kus		●			●			●	●	
	strana připojení	stavební výška 750/755 mm	ZA0176 0006	1	kus	384,- / kus		●			●					
	strana připojení	stavební výška 900/905 mm	ZA0176 0007	1	kus	384,- / kus		●			●				●	●
		stavební výška 200/205 mm	ZA0176 0008	1	kus	384,- / kus		●			●					
		stavební výška 300/305 mm	ZA0176 0009	1	kus	384,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 400/405 mm	ZA0176 0010	1	kus	384,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 500/505 mm	ZA0176 0011	1	kus	384,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 600/605 mm	ZA0176 0013	1	kus	384,- / kus		●	●		●	●			●	●
		stavební výška 750/755 mm	ZA0176 0014	1	kus	384,- / kus		●	●		●	●				
		stavební výška 900/905 mm	ZA0176 0015	1	kus	384,- / kus		●	●		●	●			●	●
Boční kryt pro ventilová otopná tělesa typu 33 s připojením vpravo																
	vpravo	stavební výška 200/205 mm	ZA0177 0022	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vpravo	stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0023	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vpravo	stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0024	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vpravo	stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0025	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vpravo	stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0026	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vpravo	stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0027	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vpravo	stavební výška 900/905 mm	ZA0177 0028	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vlevo	stavební výška 200/205 mm	ZA0177 0015	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vlevo	stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0016	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vlevo	stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0017	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vlevo	stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0018	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vlevo	stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0019	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vlevo	stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0020	1	kus	496,- / kus		●			●					
	vlevo	stavební výška 900/905 mm	ZA0177 0021	1	kus	496,- / kus		●			●					

Příslušenství/náhradní díly deskových otopných těles

Náhradní díly / boční kryty pro ventilová otopná tělesa









Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line	
Boční kryt pro ventilová otopná tělesa typu 33 s připojením vlevo																	
	vpravo stavební výška 200/205 mm	ZA0177 0008	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vpravo stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0009	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vpravo stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0010	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vpravo stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0011	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vpravo stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0012	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vpravo stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0013	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vpravo stavební výška 900/905 mm	ZA0177 0014	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vlevo stavební výška 200/205 mm	ZA0177 0001	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vlevo stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0002	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vlevo stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0003	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vlevo stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0004	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vlevo stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0005	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vlevo stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0006	1	kus	496,- / kus			●			●						
	vlevo stavební výška 900/905 mm	ZA0177 0007	1	kus	496,- / kus			●			●						
Boční kryt pro ventilová otopná tělesa typu 33 se středovým připojením																	
	vpravo stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0016	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vpravo stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0017	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vpravo stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0018	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vpravo stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0019	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vpravo stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0020	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vlevo stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0009	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vlevo stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0010	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vlevo stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0011	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vlevo stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0012	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vlevo stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0013	1	kus	496,- / kus				●		●						
	vlevo stavební výška 900/905 mm	ZA0177 0014	1	kus	496,- / kus				●		●						

Náhradní díly / boční kryty pro kompaktní otopná tělesa





Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FHO	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Boční kryt pro kompaktní otopná tělesa typu 11, 12																
	stavební výška 300/305 mm	ZA0175 0007	1	kus	276,- / kus	●				●						
	stavební výška 400/405 mm	ZA0175 0008	1	kus	276,- / kus	●				●						
	stavební výška 500/505 mm	ZA0175 0009	1	kus	276,- / kus	●				●						
	stavební výška 554/559 mm	ZA0175 0010	1	kus	276,- / kus	●				●						
	stavební výška 600/605 mm	ZA0175 0011	1	kus	276,- / kus	●				●						
	stavební výška 750/755 mm	ZA0175 0012	1	kus	276,- / kus	●				●						
	stavební výška 900/905 mm	ZA0175 0013	1	kus	276,- / kus	●				●						
	stavební výška 954/959 mm	ZA0175 0014	1	kus	276,- / kus	●				●						
Boční kryt pro kompaktní otopná tělesa typu 22																
	stavební výška 200/205 mm	ZA0176 0008	1	kus	384,- / kus	●				●						
	stavební výška 300/305 mm	ZA0176 0009	1	kus	384,- / kus	●				●						
	stavební výška 400/405 mm	ZA0176 0010	1	kus	384,- / kus	●				●						
	stavební výška 500/505 mm	ZA0176 0011	1	kus	384,- / kus	●				●						
	stavební výška 554/559 mm	ZA0176 0012	1	kus	384,- / kus	●				●					●	●
	stavební výška 600/605 mm	ZA0176 0013	1	kus	384,- / kus	●				●						
	stavební výška 750/755 mm	ZA0176 0014	1	kus	384,- / kus	●				●						
	stavební výška 900/905 mm	ZA0176 0015	1	kus	384,- / kus	●				●						
stavební výška 954/959 mm	ZA0176 0016	1	kus	384,- / kus	●				●					●	●	
Boční kryt pro kompaktní otopná tělesa typu 33																
	vpravo stavební výška 200/205 mm	ZA0177 0008	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vpravo stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0009	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vpravo stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0010	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vpravo stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0011	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vpravo stavební výška 554/559 mm	ZA0177 0031	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vpravo stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0012	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vpravo stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0013	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vpravo stavební výška 900/905 mm	ZA0177 0014	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 200/205 mm	ZA0177 0015	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 300/305 mm	ZA0177 0016	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 400/405 mm	ZA0177 0017	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 500/505 mm	ZA0177 0018	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 554/559 mm	ZA0177 0029	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 600/605 mm	ZA0177 0019	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 750/755 mm	ZA0177 0020	1	kus	496,- / kus	●				●						
	vlevo stavební výška 900/905 mm	ZA0177 0021	1	kus	496,- / kus	●				●						
vlevo stavební výška 954/959 mm	ZA0177 0030	1	kus	496,- / kus	●				●							

Příslušenství/náhradní díly deskových otopných těles

Náhradní díly / upevnění pro kryty / opláštění

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FKO	FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/ Line
Kermi Clip																
	Pro typ 11–33. Do data výroby 03/2018.															
	10 ks v sadě.															
	levý															
	bilá	ZK0006 0001	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stříbrný metallic	ZK0006 0002	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	pravý															
	bilá	ZK0007 0001	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stříbrný metallic	ZK0007 0002	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
ClipKermi																
	Pro typ 11–33. Od data výroby 04/2018.															
	10 ks v sadě.															
	levý															
	bilá	ZK0120 0001	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stříbrný metallic	ZK0120 0002	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	pravý															
	bilá	ZK0121 0001	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stříbrný metallic	ZK0121 0002	10	kus	11,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Upevňovací adaptér																
	Upevňovací adaptér pro stavební výšku 600 mm pro dovybavení horní mřížky a bočních krytů radiátoru až do data výroby 10/1993.															
	10 ks v sadě.															
	bilá	ZK0014 0001	10	kus	22,- / kus	●	●									
Držák pro horní mřížku, typ 11																
	Od data výroby 10/2000.															
	10 ks v sadě.															
	bilá	ZA0020 0001	10	kus	23,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stříbrný metallic	ZA0020 0004	10	kus	23,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
Držák pro horní mřížku, typ 12																
	Od data výroby 10/1993 do 09/2000.															
	10 ks v sadě.															
	bilá	ZA0019 0003	10	kus	36,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Od data výroby 10/2000.															
	10 ks v sadě.															
	bilá	ZA0020 0002	10	kus	23,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stříbrný metallic	ZA0020 0005	10	kus	23,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			

Náhradní díly / lak na radiátory

Označení Obrázek	Popis	Číslo výrobku	Množství	Množ- stevní jednotka	Cena / množstevní jednotka CZK bez DPH	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan / Line
Držák pro horní mřížku, typ 22/33																
	Od data výroby 05/1996 do 09/2000. Od data výroby 07/2015 pro stavební výšku 200.															
	10 ks v sadě.															
	bílá	ZA0019 0001	10	kus	25,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
	stříbrný metallic	ZA0019 0004	10	kus	25,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●			
Držák pro horní mřížku, typ 22/33																
	Od data výroby 10/2000.															
	10 ks v sadě.															
	bílá	ZA0020 0003	10	kus	23,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	stříbrný metallic	ZA0020 0006	10	kus	23,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lak ve spreji																
	150 ml															
	Kermi bílý	ZK0016 0001	1	kus	245,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Opravný lak se štětečkem																
	12 ml															
	Kermi bílý	ZK0010 0001	1	kus	163,- / kus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Přehled programu / technické údaje deskových otopných těles

- příklad objednávky deskového otopného tělesa
- technické údaje radiátoru Profil
- technické údaje radiátoru Plan / Line
- technické údaje radiátoru Verteo® Profil / Plan / Line
- dimenzování radiátorů / korekční faktory
- therm-x2®. Nedostižný originál. Vynikající ve všech ohledech
- therm-x2® Profil
- therm-x2® Plan
- therm-x2® Line
- Verteo® Line Profil / Plan / Line
- řešení Kermi rekonstrukcí
- izolační deska Kermi
- therm-x2® Profil-/Plan-/Line- Vplus
- vzorník barev Kermi

Příklad objednávky deskového otopného tělesa

Při objednání je nutné uvést číslo výrobku.



Model	Typ	Jmenovitá stavební výška v mm									
		200	300	400	500	554	600	750	900	954	
Kompakt 	FKO	10									
	PKO	11	-	03	04	05		06	07	09	
	PLK	12		03	04	05	-	06	07	09	-
		22	020 ¹	030	040	050		060	070	090	
		33									
Pro rekonstrukce 	FKO	12					D5				D9
	PKO	22	-	-	-	-	D5	-	-	-	D9
	PLK	33					055				095
Ventil (vpravo, vlevo) 	FTV	10									
	PTV	11	-								
	PLV	12		030	040	050	-	060	070	090	-
		22	020 ¹								
		33									
Hygiene, Kompakt 	FHO	10		03	04	05		06	07	09	
	PHO	20	-	03	04	05	-	06	07	09	-
	PLK	30		030	040	050		060	070	090	
Hygiene, ventil (vpravo, vlevo) 	FTV	10									
	PTV	20	-	030	040	050	-	060	075	090	-
	PLV	30									
Vplus (vpravo, vlevo) 	FTP	10									
	PTP	11	-								
	PLP	12		030	040	050	-	060	075	090	-
		22									
		33									
Vplus Hygiene (vpravo, vlevo) 	FTP	10									
	PTP	20	-	030	040	050	-	060	075	090	-
	PLP	30									

Upozornění: Z technických důvodů nelze u některých typů dodat všechny rozměry. Výběr viz ceník.

¹ jmenovitá stavební výška 200 pouze u typu 22 + 33

Model	Typ	Jmenovitá stavební výška v mm							Jmenovitá stavební délka v mm		Provedení		Příklad objednávky
		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	303-800	Barva			
Verteo 	FSN								300 → 030	Kermi bílá (RAL 9016) 1	X3K	FSN 10 120 070 1X3K	
	PSN	120	140	160	180	200	220	240	400 → 040				
	PLS								500 → 050				
									600 → 060				
									700 → 070				
									800 → 080				









Jmenovitá stavební délka v mm	Provedení		Příklad objednávky
	Barva	vpravo / vlevo	
400–3000			
u modelu FK0, FH0, PK0, PH0		u modelu FK0 a PK0 : bez zakončení	FK0 10 06 07
400 → 04			
500 → 05			
600 → 06		u modelu PLK : N1K ²	
700 → 07			
800 → 08			
900 → 09			
1000 → 10		-	FK0 22 D5 08
1100 → 11			
1200 → 12			
1300 → 13			
1400 → 14			
1600 → 16		vpravo: R1K ³	
1800 → 18		vlevo: L1K ⁴	FTV 22 020 100 1RXK
2000 → 20			
2300 → 23			
2600 → 26			
3000 → 30			
	Kermi bílá (RAL 9016) 1	-	FH0 20 05 12
u modelu FTV, FTP, PTV, PTP, PLK, PLV, PLP			
400 → 040			
500 → 050		vpravo: R1K	
600 → 060		vlevo: L1K	FTV 20 050 120 1R1K
700 → 070			
800 → 080			
900 → 090			
1000 → 100			
1100 → 110		vpravo: R1K	
1200 → 120		vlevo: L1K	PTP 10 060 100 1L1K
1300 → 130			
1400 → 140			
1600 → 160			
1800 → 180			
2000 → 200		vpravo: R1K	
2300 → 230		vlevo: L1K	PLP 20 050 120 1R1K
2600 → 260			
3000 → 300			

² při jmenovité stavební výšce 200,
následující provedení: N1K → NXK

³ při jmenovité stavební výšce 200,
následující provedení: R1K → RXK

⁴ při jmenovité stavební výšce 200,
následující provedení: L1K → L XK

Technické údaje radiátorů Profil

Stručné označení výrobku			RAL GZ reg. č.	Stavební výška (BH) mm	Stavební délka (BL) mm	Stavební hloubka (BT) mm
therm-x2 Profil-K						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0112	300–900	400–3000	61
Typ 11	jednodeskové s konvektorem s krytem		0113	300–900	400–3000	61
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0114	300–900	400–3000	64
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0116	200–900	400–3000	100
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0117	200–900	400–3000	155
therm-x2 Profil-K pro rekonstrukce pro rozteč 500/900 mm						
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0114	554, 954	400–3000	64
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0116	554, 954	400–3000	100
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0117	554, 954	400–3000	155

therm-x2 Profil-K

Rozteč připojení

stavební výška – 54 mm

Připojení

4 × vnitřní závit G 1/2"

Provozní podmínky

max. provozní teplota: 110 °C,

max. provozní tlak 10 barů

(zkušební tlak 13 barů)

Obsah dodávky

Typ 10: montážní sada s přibalenou

odvzdušňovací zátkou a zašroubovanou

záslepkou.

Typ 11–33: s horní mřížkou a bočními kryty,

montážní sada s přibalenou odvzdušňovací

zátkou a zašroubovanou záslepkou.

Typ 12–33: navíc s oddělovací zátkou

therm-x2. Stavební výška 200: bez úchytů

a montážního příslušenství, bez technologie x2.

Upevnění

4 úchyty na zadní straně radiátoru

(od stavební délky 1800, 6 ks); montážní sada

se dodává sériově (kromě stavební výšky 200)

Lakování

Kermi bílá (RAL 9016)

Možný rovněž individuální výběr barvy

dle vzorníku barev Kermi.

therm-x2 Profil Hygiene

Platí vždy údaje pro radiátory Profil-K

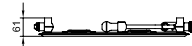

a Profil-V.

Výjimka:

Obsah dodávky: otopná tělesa Hygiene

nemají horní a boční kryty.

Technické údaje radiátorů Profil

Stručné označení výrobku			RAL GZ reg. č.	Stavební výška (BH) mm	Stavební délka (BL) mm	Stavební hloubka (BT) mm
therm-x2 Profil-V						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0112	300–900	400–3000	61
Typ 11	jednodeskové s konvektorem s krytem		0113	300–900	400–3000	61
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0114	300–900	400–3000	64
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0116	200–900	400–3000	100
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0117	200–900	400–3000	155
therm-x2 Profil-Vplus						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0112	300–900	400–2600	61
Typ 11	jednodeskové s konvektorem s krytem		0113	300–900	400–2600	61
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0114	300–900	400–2600	64
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0116	300–900	400–2600	100
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0117	300–900	400–2600	155
therm-x2 Profil-K Hygiene / Profil-V Hygiene						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0112	300–900	400–3000	61
Typ 20 x2	dvoudeskové bez konvektoru bez krytu se sériovým průtokem		0606	300–900	400–3000	100
Typ 30 x2	třideskové bez konvektoru bez krytu se sériovým průtokem		0607	300–900	400–3000	155

therm-x2 Profil-V

Připojení

2 × větší závit G 3/4" pro svislé šroubení dole vpravo (na zvláštní objednávku dole vlevo – bez příplatku), u jednorubkového provedení: použijte šroubení s bypassem 3 × vnitřní závit G 1/2", boční

U provedení Vplus

2 × větší závit G 3/4", dole uprostřed, přívod vždy vlevo
2 × větší závit G 3/4", dole boční, přívod vždy vnitř
4 × vnitřní závit G 1/2", boční standard = ventil vpravo (ventil vlevo lze dodat bez příplatku)
Všechna připojení jsou z výroby těsně uzavřena.

Provozní podmínky

max. provozní teplota: 110 °C, max. provozní teplota 90 °C u provedení Vplus, max. provozní tlak 10 barů (zkušební tlak 13 barů)

Obsah dodávky

Typ 10: s přednastaveným ventilem a zašroubovanou zaslepovací a odvzdušňovací zátkou.

Typ 11–33: s nastaveným ventilem, horním krytem, bočními kryty a zašroubovanou zaslepovací a odvzdušňovací zátkou. Montážní sada přibalena u všech typů, stavební výška 200: bez úchytů a montážního příslušenství, bez technologie x2.

Upevnění

4 úchyty na zadní straně radiátoru (od stavební délky 1800, 6 ks); montážní sada se dodává sériově (kromě stavební výšky 200)

Lakování

Kermi bílá (RAL 9016)
Možný rovněž individuální výběr barvy dle vzorníku barev Kermi.









therm-x2 Profil Hygiene

Platí vždy údaje pro radiátory Profil-K a Profil-V.

Výjimka:

Obsah dodávky: otopná tělesa Hygiene nemají horní a boční kryty.

Technické údaje radiátorů Plan / Line

Stručné označení výrobku			RAL GZ reg. č.	Stavební výška (BH) mm	Stavební délka (BL) mm	Stavební hloubka (BT) mm
therm-x2 Plan-/Line- K						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0124	305–905	405–3005	63
Typ 11	jednodeskové s konvektorem s krytem		0125	305–905	405–3005	63
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0126	305–905	405–3005	66
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0128	205–905	405–3005	102
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0129	205–905	405–3005	157
therm-x2 Plan-/Line-K pro rekonstrukce pro rozteč 500/900 mm						
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0126	559, 959	405–3005	66
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0128	559, 959	405–3005	102
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0129	559, 959	405–3005	157

therm-x2 Plan-/Line- K

Rozteč připojení

stavební výška – 59 mm

Připojení

4 × vnitřní závit G 1/2"

Provozní podmínky

max. provozní teplota: 110 °C,

max. provozní tlak 10 barů

(zkušební tlak 13 barů)

Obsah dodávky

Typ 10: montážní sada s přibalenou

odvzdušňovací zátkou a zašroubovanou

záslepkou.

Typ 11–33: s horní mřížkou a bočními kryty,

montážní sada s přibalenou odvzdušňovací

zátkou a zašroubovanou záslepkou.

Typ 12–33: navíc s oddělovací zátkou

therm-x2. Stavební výška 205; bez úchytů

a montážního příslušenství, bez technologie x2.

Upevnění

4 úchyty na zadní straně radiátoru

(od stavební délky 1805, 6 ks); montážní sada

se dodává sériově (kromě stavební výšky 205).

Lakování

Kermi bílá (RAL 9016)

Možný rovněž individuální výběr barvy

dle vzorníku barev Kermi.

Technické údaje radiátorů Plan / Line

Stručné označení výrobku			RAL GZ reg. č.	Stavební výška (BH) mm	Stavební délka (BL) mm	Stavební hloubka (BT) mm
therm-x2 Plan-/Line- V						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0124	305–905	405–3005	63
Typ 11	jednodeskové s konvektorem s krytem		0125	305–905	405–3005	63
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0126	305–905	405–3005	66
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0128	205–905	405–3005	102
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0129	205–905	405–3005	157
therm-x2 Plan-/Line- Vplus						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0124	305–905	405–2605	63
Typ 11	jednodeskové s konvektorem s krytem		0125	305–905	405–2605	63
Typ 12 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0126	305–905	405–2605	66
Typ 20 x2	dvoudeskové bez konvektoru bez krytu se sériovým průtokem		0130	305–905	405–2605	102
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0128	305–905	405–2605	102
Typ 30 x2	třideskové bez konvektoru bez krytu se sériovým průtokem		0131	305–905	405–2605	157
Typ 33 x2	třideskové se třemi konvektory s krytem se sériovým průtokem		0129	305–905	405–2605	157
therm-x2 Plan-/Line- K Hygiene / Plan-/Line- V Hygiene						
Typ 10	jednodeskové bez konvektoru bez krytu		0124	305–905	405–3005	63
Typ 20 x2	dvoudeskové bez konvektoru bez krytu se sériovým průtokem		0130	305–905	405–3005	102
Typ 30 x2	třideskové bez konvektoru bez krytu se sériovým průtokem		0131	305–905	405–3005	157

therm-x2 Plan-/Line- V

Připojení

2× vnější závit G 3/4" dole vpravo (na zvláštní objednávku dole vlevo – bez příplatku), u jednotrubkového provedení: použijte šroubení se bypassem 3× vnitřní závit G 1/2", boční

U provedení Vplus

2× vnější závit G 3/4", dole uprostřed, přívod vždy vlevo
2× vnější závit G 3/4", dole boční, přívod vždy uvnitř
4× vnitřní závit G 1/2", boční standard = ventil vpravo (ventil vlevo lze dodat bez příplatku)
Všechna připojení jsou z výroby těsně uzavřena.

Provozní podmínky

max. provozní teplota: 110 °C, max. provozní teplota 90 °C u provedení Vplus, provozní tlak 10 barů (zkušební tlak 13 barů)

Obsah dodávky

Typ 10: s přednastaveným ventilem a zašroubovanou zaslepovací a odvzdušňovací zátkou.

Typ 11–33: s nastaveným ventilem, horním krytem, bočními kryty a zašroubovanou zaslepovací a odvzdušňovací zátkou. Montážní sada přibalena u všech typů, stavební výška 205: bez úchytů a montážního příslušenství, bez technologie x2

Upevnění

4 úchyty na zadní straně radiátoru (od stavební délky 1805, 6 ks); montážní sada se dodává sériově (kromě stavební výšky 205)

Lakování

Kermi bílá (RAL 9016)
Možný rovněž individuální výběr barvy dle vzorníku barev Kermi.

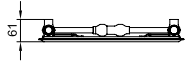



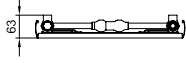



therm-x2 Plan / Line Hygiene

Platí vždy údaje pro radiátory Plan-K a Plan-V.

Výjimka:

Obsah dodávky: otopná tělesa Hygiene nemají horní a boční kryty.

Technické údaje radiátorů Verteo® Profil / Plan / Line

Stručné označení výrobku			RAL GZ reg. č.	Stavební výška (BH) mm	Stavební délka (BL) mm	Stavební hloubka (BT) mm
Verteo Profil (FSN)						
Typ 10	jednodeskové		0903	1200–2200	300–800	61
Typ 20 x2	dvoudeskové bez konvektoru s krytem se sériovým průtokem		0904	1200–2400	300–800	64
Typ 21 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0905	1200–2400	300–800	64
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0906	1200–2400	300–800	100
Verteo Plan / Verteo Line (PSN / PLS)						
Typ 10	jednodeskové		1210	1200–2200	300–800	63
Typ 20 x2	dvoudeskové bez konvektoru s krytem se sériovým průtokem		0907	1200–2400	300–800	66
Typ 21 x2	dvoudeskové s jedním konvektorem s krytem se sériovým průtokem		0908	1200–2400	300–800	66
Typ 22 x2	dvoudeskové se dvěma konvektory s krytem se sériovým průtokem		0909	1200–2400	300–800	102

Verteo Profil / Plan / Line

Připojení

4 × vnitřní závit 1/2" dole
2 × vnitřní závit 1/2" nahoře
Možné připojení shora a zdola.
Přívod vždy vlevo, zpátečka vždy vpravo.
Středové připojení 50 mm dole umožňuje montáž ventilového bloku.

Provozní podmínky

max. provozní teplota: 110 °C,
max. provozní tlak 10 barů
(zkušební tlak 13 barů)

Obsah dodávky

Vč. úchytů, se základovým a práškovým lakem. Boční kryty.

Montážní příslušenství (stěnová konzola krátká, šrouby, hmoždinky, pojistky proti vytažení, tlumič hluku, zaslepovací a odvzdušňovací zátka, rozpěrka) se dodává bez příplatku.

Upevnění

Upevnění pomocí 4 úchytů.
Snadná a rychlá montáž pomocí sériově dodávaných stěnových konzol.
Možnost vyrovnání ve vodorovném a svislém směru.

Lakování

Kermi bílá (RAL 9016)
Možný rovněž individuální výběr barvy ze vzorníku barev Kermi.

Dimenzování radiátorů

Místnosti s regulovaným vytápěním podle DIN EN 12831

Podle DIN EN 12831 lze pro opětovné vytopení místnosti s přerušovaným režimem vytápění definovat max. přípustnou dobu náběhové fáze. Požadovanou dobu náběhové fáze poté určuje výše potřebného dodatečného tepelného výkonu.

Náběhový tepelný výkon (Φ_{RH}) podle DIN EN 12831 pro místnosti s přerušovaným režimem vytápění se vypočítá následovně:

$$\Phi_{RH} = A * f_{RH}$$

A = plocha [m²]

Faktor náběhové fáze (f_{RH}) vychází z národní normy.

Tento faktor zahrnuje dobu náběhové fáze, stavební materiál budovy a výši předpokládaného poklesu teploty během fáze poklesu.

Pro normovaný tepelný výkon (Φ_{HL}) z toho vyplývá:

$$\Phi_{HL} = \Phi_{HL, Netto} + \Phi_{RH}$$

$$\Phi_{HL, Netto} = \Phi_T + \Phi_V$$

Φ_T = tepelná ztráta prostupem

Φ_V = tepelná ztráta větráním

Pozor: Doba náběhové fáze a z ní vyplývající dodatečný náběhový výkon musí být projednána se zákazníkem s ohledem na velikost místnosti.

Stanovení hodnot pro určitou dobu ohřevu přináší výsledné hodnoty pro faktory náběhové fáze (f_{RH} v [W/m²]) vyplývá z tabulek národních dodatků k normě EN 12831.

Při montáži do výklenku a jiných přestavbách otopného tělesa je třeba navíc počítat se snížením výkonu.

Při teplotním dimenzování 70/55, popř. 55/45 lze pracovat s firemními tabulkami. Při jiných výpočtových teplotách se provádí přepočít tepelného výkonu podle následujícího vzorce nebo podle zjednodušené převodní tabulky na následující straně.

Přepočít tepelného výkonu

Normovaný tepelný výkon podle DIN EN 442 je založen na teplotě přívodu 75 °C, teplotě zpátečky 65 °C a teplotě vzduchu 20 °C.

Při jiném poměru teplot se musí výkon přepočítat podle uvedeného vzorce:

$$\Phi = \Phi_{SL} * \left(\frac{\Delta t_{ln}}{49,83} \right)^n$$

Φ = tepelný výkon otopného tělesa při provozních podmínkách

Φ_{SL} = normovaný tepelný výkon otopného tělesa

Δt_{ln} = střední logaritmický rozdíl teplot vzduchu a vody

$$\Delta t_{ln} = \frac{t_V - t_R}{\ln \frac{t_V - t_L}{t_R - t_L}}$$

n = exponent otopného tělesa

Dimenzování radiátorů u smíšených systémů

Otopná tělesa ve společné vytápěcí soustavě s rozdílným exponentem (n) (např. smíšené systémy konvektory a otopné těleso) se odlišují klesající teplotou přívodu v jejich výdaji tepla.

Společnost Kermi v takovém případě doporučuje následující postup: paušální zvýšení při dimenzování ve výši 8–12 %.

Doporučené doby náběhové fáze

Místnost	Doba náběhu t_{RH} [h]
kuchyně	1 - 2
jídlna	v závislosti na způsobu využití (žádná, 3 nebo 4)
obývací pokoj	2
ložnice	žádná
koupelna	(0,5) 1 – 2
chodba/galerie	žádná
WC	žádná
schodiště	žádná
zádveří	žádná
vytápění	žádná
spižirna	žádná
pracovna / kancelář	v závislosti na způsobu využití (žádná, 3 nebo 4)
dětský pokoj	1 - 2
domácnost	žádná

Doby náběhové fáze uvedené v tabulce jsou doporučeny a nejsou závazné.

Je třeba je dojednat se zákazníkem. Navíc je třeba sjednat předpokládaný pokles vnitřní teploty $\Delta\Phi_{RH}$ [°C] během fáze poklesu.

Dimenzování radiátorů / korekční faktory

Přepočítací faktory při odlišných výpočtových teplotách pro teplovodní vytápění s nuceným oběhem podle DIN EN 442; n = 1,3; logaritmičsky vypočtené.

Zjištění tepelného výkonu radiátoru pro individuální systémovou teplotu ($t_v/t_r/t_l$) z daného normovaného teplotního výkonu při $\Delta T50$ (75/65/20)

Přepočítací vzorec:

$$\Phi_H = \frac{\Phi_S}{F}$$

Φ_H = tepelný výkon při individuální systémové teplotě

Φ_S = normovaný tepelný výkon

F = přepočítací koeficient

Příklad:

zadáno: - systémová teplota tepelné soustavy $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$
- normovaný tepelný výkon radiátoru 1960 wattů

hledá se: - tepelný výkon radiátoru při $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$

řešení:

$$\Phi_H = \frac{1960 \text{ wattů}}{1,96} = 1000 \text{ wattů}$$

Radiátor s normovaným tepelným výkonem 1960 wattů dává v provozu při $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$ k dispozici výkon 1000 wattů.

Přepočet daného normovaného tepelného zatížení místnosti na normovaný tepelný výkon ($\Delta T50 - 75/65/20$) radiátoru pro výběr potřebné velikosti radiátoru.

Přepočítací vzorec:

$$\Phi_S = \Phi_{HL} \times F$$

Φ_S = normovaný tepelný výkon

Φ_{HL} = normované tepelné zatížení

F = přepočítací koeficient

Příklad:

zadáno: - normované tepelné zatížení místnosti 1000 wattů
- systémová teplota tepelné soustavy ($t_v/t_r/t_l$) = 55/45/20

hledá se: - normovaný tepelný výkon radiátoru ($\Delta T50 - 75/65/20$)

řešení:

$$\Phi_S = 1000 \text{ wattů} \times 1,96 = 1960 \text{ wattů}$$

K pokrytí normovaného tepelného zatížení 1000 wattů při $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$ je třeba z tabulky s normovanými tepelnými výkony ($\Delta T50 - 75/65/20$) vybrat radiátor s výkonem 1960 wattů.

Ten pak v provozu při $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$ poskytne potřebný tepelný výkon 1000 W.

t_v = teplota přívodu [°C]

t_r = teplota zpátečky [°C]

t_l = teplota vzduchu [°C]

dimenzování podle DIN EN 442

	t_v teplota přívodu °C	t_r teplota zpátečky °C	t_l teplota vzduchu v místnosti °C						
			10	12	15	18	20	22	24
110		90	0,47	0,48	0,50	0,53	0,54	0,56	0,58
		80	0,51	0,52	0,55	0,58	0,60	0,62	0,64
		70	0,56	0,58	0,61	0,64	0,67	0,69	0,72
		60	0,62	0,64	0,68	0,73	0,76	0,79	0,83
		50	0,70	0,73	0,78	0,84	0,89	0,94	0,99
105		40	0,82	0,86	0,94	1,02	1,09	1,17	1,26
		80	0,52	0,54	0,57	0,60	0,62	0,65	0,67
		70	0,58	0,60	0,63	0,67	0,69	0,72	0,76
		60	0,64	0,67	0,71	0,76	0,79	0,83	0,87
		50	0,73	0,76	0,82	0,88	0,93	0,98	1,04
100		40	0,85	0,90	0,98	1,07	1,14	1,23	1,33
		80	0,54	0,56	0,59	0,63	0,65	0,67	0,70
		70	0,60	0,62	0,66	0,70	0,72	0,76	0,79
		60	0,67	0,69	0,74	0,79	0,83	0,87	0,91
		55	0,71	0,74	0,79	0,85	0,89	0,94	0,99
95		50	0,76	0,79	0,85	0,92	0,97	1,03	1,09
		40	0,89	0,94	1,02	1,12	1,20	1,29	1,40
		70	0,62	0,65	0,68	0,73	0,76	0,79	0,83
		60	0,69	0,72	0,77	0,83	0,87	0,91	0,96
		55	0,74	0,77	0,83	0,89	0,93	0,99	1,04
90		50	0,79	0,83	0,89	0,96	1,02	1,08	1,15
		40	0,93	0,98	1,07	1,18	1,26	1,36	1,48
		80	0,59	0,61	0,64	0,68	0,71	0,74	0,77
		75	0,62	0,64	0,68	0,72	0,75	0,78	0,82
		70	0,65	0,67	0,72	0,76	0,80	0,83	0,87
85		65	0,68	0,71	0,76	0,81	0,85	0,89	0,93
		60	0,72	0,76	0,81	0,87	0,91	0,96	1,01
		55	0,77	0,81	0,87	0,93	0,98	1,04	1,10
		50	0,83	0,87	0,93	1,01	1,07	1,14	1,21
		75	0,64	0,67	0,71	0,75	0,79	0,82	0,86
80		70	0,68	0,70	0,75	0,80	0,84	0,88	0,92
		65	0,72	0,75	0,80	0,85	0,89	0,94	0,99
		60	0,76	0,79	0,85	0,91	0,96	1,01	1,07
		55	0,81	0,85	0,91	0,98	1,04	1,10	1,16
		50	0,87	0,91	0,98	1,07	1,13	1,21	1,29
75		70	0,71	0,74	0,79	0,84	0,88	0,93	0,97
		60	0,80	0,83	0,89	0,96	1,01	1,07	1,13
		50	0,91	0,96	1,04	1,13	1,20	1,28	1,37
		40	1,07	1,14	1,25	1,39	1,50	1,63	1,78
		65	0,79	0,82	0,88	0,95	1,01	1,05	1,12
70		60	0,84	0,88	0,94	1,02	1,08	1,14	1,21
		55	0,89	0,94	1,01	1,10	1,17	1,24	1,32
		50	0,96	1,01	1,10	1,20	1,28	1,37	1,47
		45	1,04	1,10	1,20	1,32	1,42	1,53	1,66
		60	0,88	0,93	1,01	1,08	1,15	1,22	1,30
65		55	0,94	0,99	1,08	1,17	1,25	1,33	1,42
		50	1,01	1,07	1,17	1,28	1,37	1,47	1,58
		45	1,10	1,16	1,28	1,42	1,52	1,65	1,79
		40	1,20	1,28	1,42	1,59	1,73	1,89	2,08
		55	1,08	1,14	1,25	1,37	1,47	1,59	1,71
60		50	1,17	1,24	1,37	1,52	1,64	1,78	1,94
		40	1,28	1,37	1,52	1,71	1,87	2,05	2,27
		35	1,42	1,53	1,73	1,98	2,19	2,44	2,76
		55	1,07	1,13	1,23	1,36	1,45	1,56	1,68
		50	1,15	1,22	1,34	1,48	1,60	1,73	1,87
55		45	1,25	1,33	1,47	1,65	1,78	1,94	2,13
		40	1,37	1,47	1,64	1,86	2,03	2,24	2,50
		35	1,52	1,65	1,87	2,15	2,39	2,69	3,06
		30	1,73	1,89	2,19	2,59	2,96	3,44	4,13
		50	1,23	1,31	1,45	1,62	1,75	1,90	2,07
50		45	1,34	1,43	1,60	1,80	1,96	2,15	2,37
		40	1,47	1,59	1,78	2,03	2,24	2,48	2,78
		35	1,64	1,78	2,03	2,36	2,64	2,99	3,43
		30	1,87	2,05	2,39	2,86	3,29	3,86	4,67
		45	1,45	1,56	1,75	1,98	2,17	2,40	2,67
45		40	1,60	1,73	1,96	2,25	2,50	2,79	3,15
		35	1,78	1,94	2,24	2,63	2,96	3,38	3,92
		30	2,03	2,24	2,64	3,20	3,70	4,39	5,39
		40	1,75	1,90	2,17	2,53	2,83	3,19	3,66
		35	1,96	2,15	2,50	2,96	3,37	3,89	4,58
40		30	2,24	2,48	2,96	3,63	4,25	5,11	6,38
		35	2,17	2,40	2,83	3,41	3,93	4,62	5,54
		30	2,50	2,79	3,37	4,21	5,01	6,14	7,87

Ventilová technika standardních ventilů

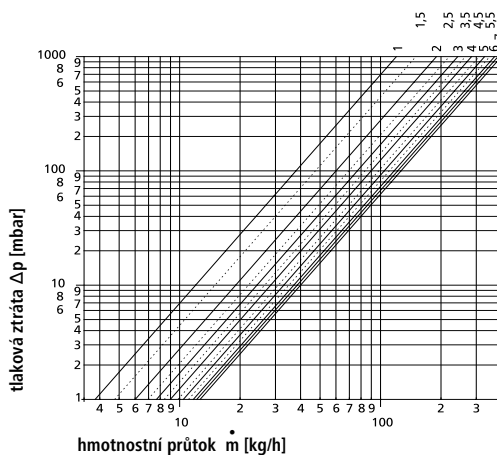
Ventilová technika standardního ventilu V3K-S

Ventilová otopná tělesa Kermi jsou vyráběny pro dvourubkové systémy. Každé otopné těleso je v závislosti na tepelném výkonu osazen přednastavenou ventilovou vložkou. Přednastavení k_v ventilové vložky je navíc barevně vyznačeno na přední straně (srov. tabulka).

Upozornění: Nastavené termostatické ventily splňují požadavky směrnice EnEV a podle DIN 4701-10 je lze volitelně dimenzovat s proporcionální odchylkou 1 nebo 2 K. Certifikováno podle EN 215.



Diagram nastavení pro regulační odchylku 1 K



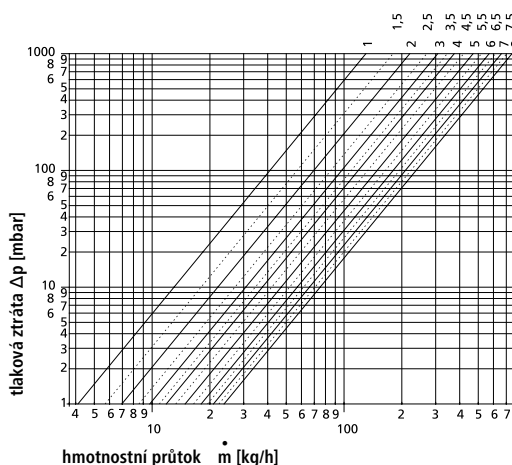
Poznámka: V tomto diagramu je zahrnuta tlaková ztráta ventilu.

Ventilová vložka V3K-S, tabulka hodnot k_v

nastavení	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
k_v hodnota do	0,12	0,15	0,19	0,22	0,24	0,27	0,28	0,31	0,33	0,35	0,37	0,38	0,39	0,39	0,40
barva*	bílá			červená				černá				modrá			

* optické vyznačení přednastavení hodnoty k_v z výroby

Diagram nastavení pro regulační odchylku 2 K



Poznámka: V tomto diagramu je zahrnuta tlaková ztráta ventilu.

Ventilová vložka V3K-S, tabulka hodnot k_v

nastavení	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
k_v hodnota do	0,13	0,18	0,22	0,27	0,31	0,35	0,38	0,42	0,47	0,52	0,57	0,62	0,66	0,71	0,75
barva*	bílá			červená				černá				modrá			

* optické vyznačení přednastavení hodnoty k_v z výroby

Ventilové technika pro jemnou regulaci

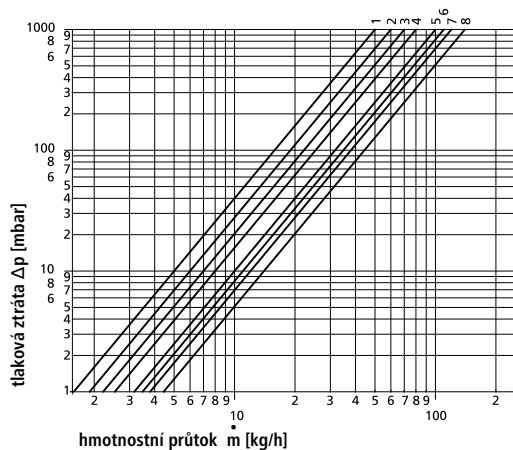
Ventilová technika pro jemnou regulaci V3K-F

Kermi ventilová otopná tělesa lze rovněž vybavit ventilem pro jemnou regulaci. Regulovatelná ventilová vložka umožňuje nastavení menšího průtoku vody, které je vyžadováno především u soustav dálkového vytápění s velkým teplotním příkonem. Nastavené hodnoty jsou uvedeny ve vyobrazeném diagramu.



Upozornění: Nastavené termostatické ventily splňují požadavky směrnice EnEV a podle DIN 4701-10 je lze volitelně dimenzovat s proporcionální odchylkou 1 nebo 2 K. Certifikováno podle EN 215.

Diagram nastavení pro regulační odchylku 1 K



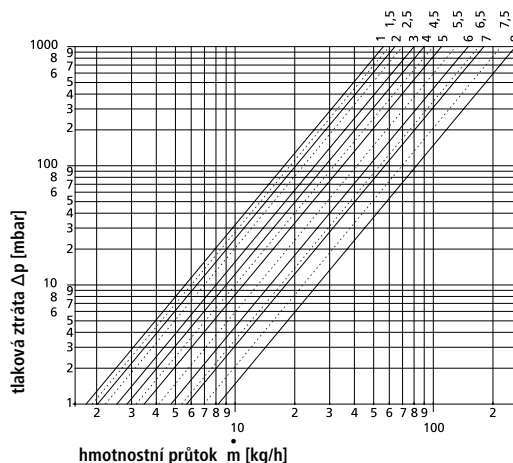
Poznámka: V tomto diagramu je zahrnuta tlaková ztráta ventilu.

Ventilová vložka V3K-F, tabulka hodnot k_v

nastavení	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
k_v hodnota do	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	0,08	0,08	0,09	0,10	0,10	0,11	0,12	0,12	0,13	0,14
barva*	žlutá										zelená				

* optické vyznačení přednastavení hodnoty k_v z výroby

Diagram nastavení pro regulační odchylku 2 K



Poznámka: V tomto diagramu je zahrnuta tlaková ztráta ventilu.

Ventilová vložka V3K-F, tabulka hodnot k_v

nastavení	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
k_v hodnota do	0,06	0,06	0,06	0,07	0,08	0,08	0,09	0,10	0,11	0,13	0,15	0,17	0,18	0,22	0,26
barva*	žlutá										zelená				

* optické vyznačení přednastavení hodnoty k_v z výroby

Ventilová technika, ventil s dynamickou regulací průtoku

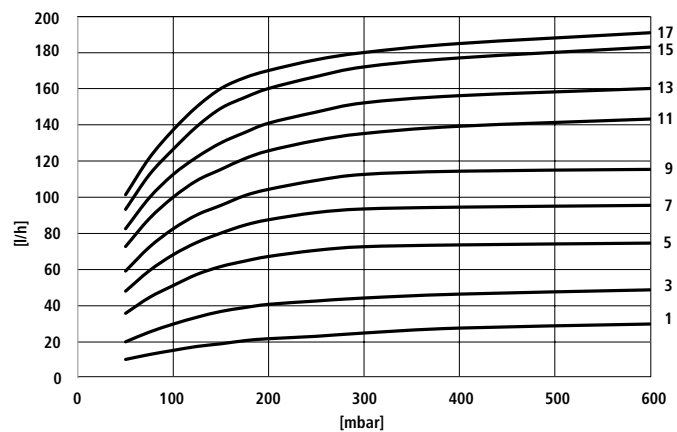
Ventilová technika V7K-L

Ventil V7K-L s integrovanou dynamickou regulací průtoku udržuje nastavené hodnoty průtoku otopného tělesa konstantní. Nezávisle na obvyklém kolísání diferenčního tlaku v rozvodech trubek. Ventil V7K-L umožňuje provoz do značné míry nezávislý na rozdílu tlaků a zabraňuje tak nadměrnému zásobování otopných těles.

Poznámka: Během modulačního provozu mohou při použití diferenčního tlaku > 150 mbar vznikat na ventilu slyšitelné zvuky.



Diagram nastavení



Poznámka: V tomto diagramu je zahrnuta tlaková ztráta ventilu.

Ventilová vložka V7K-L nastavení

nastavení	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
V [l/h]	15	25	35	50	60	70	80	90	95	105	115	120	130	140	150	155	160

až o
11 %
energetické úspory

až o
25 %
kratší doba ohřevu

až o
100 %
vyšší podíl sálavého tepla

Nedostižný originál

Pouze originál poskytne tak vysokou energetickou účinnost v kombinaci s přidanou hodnotou v podobě sálavého tepla. Tak vypadá vytápění budoucnosti s maximálním tepelným komfortem.



často kopírován,
nikdy nepřekonán

Patentována od roku 2005 a v každém deskovém otopném tělese Kermi: originální technologie x2. Díky jedinečnému sériovému průtoku zajišťuje vyšší energetickou účinnost, rychlejší odevzdání tepla a maximální tepelný komfort v místnosti.



více tepla,
nižší náklady

Mistr v úsporách energie: Novátorská technologie x2 zajišťuje u více než 20 milionů instalovaných deskových otopných těles Kermi výrazně kratší dobu ohřevu, maximum sálavého tepla a vysoký potenciál úspory energie.



autentický namísto
identický

Podobnost nestačí: Originální technologii x2, která je energeticky úsporná a přináší tepelný komfort, se skrývá pouze výrobci Kermi. Technologií x2 vyvolala společnost Kermi, průkopník v oblasti sériového průtoku, revoluci na trhu s deskovými otopnými tělesy.



x2
INSIDE

Patentovaná
technologie
od společnosti
Kermi.



Sériový průtok. Jednoduchý princip: nejdříve se zahřívá přední deska, která místnost rychle vytopí. Poté dojde k ohřevu zadní desky, která jako izolační deska vytváří maximální tepelný komfort.



Patentovaná technologie. Revoluční technologie x2 byla vyvinuta a patentována společností Kermi v roce 2005. Až dodnes zůstává tato technologie z hlediska účinnosti a energetické úspory nedostižná.



Rychlý ohřev přední desky. Průměrná povrchová teplota otopného tělesa určuje, zda se v místnosti cítíme příjemně. Až o 100 % vyšší podíl podíl sálavého tepla zajišťuje příjemnou tepelnou pohodu.



Velký výběr modelů. Tolik možností je k dispozici jen s Kermi: 3 provedení přední desky, 16 stavebních výšek, 18 stavebních délek, 8 typů, 8 způsobů připojení, 240 základních barev ... Zde najde každý své energeticky úsporné otopné těleso!



Maximální energetická účinnost. Technologie x2 činí z deskového otopného tělesa účinný zázrak, s nímž prokazatelně ušetříte až 11 % energie při zároveň 100 % příjemném tepelném komfortu.



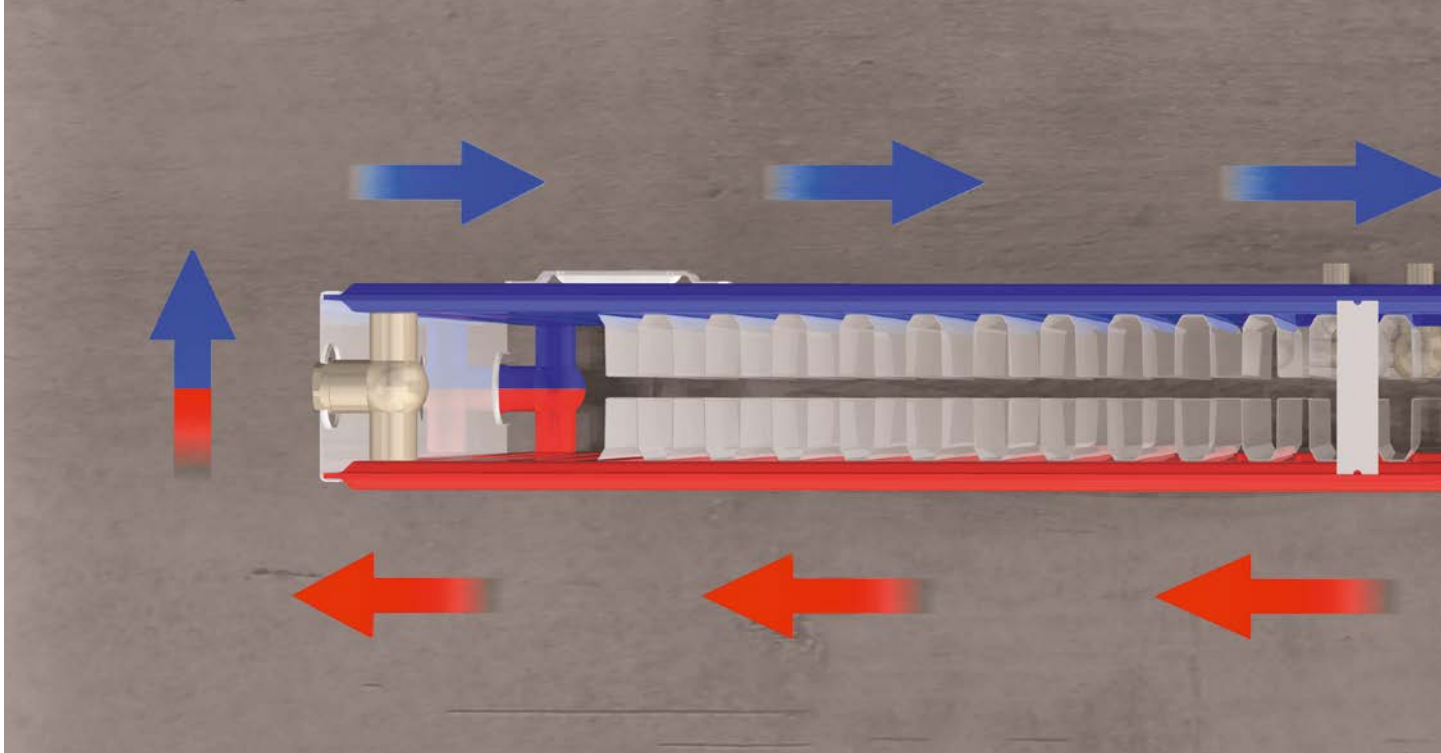
Flexibilní použití. Desková otopná tělesa s technologií x2 jsou všestranná a pracují vždy efektivně, ať už s kondenzačními kotli, moderními tepelnými čerpadly nebo solárními systémy.



Atraktivní vzhled. Desková otopná tělesa s technologií x2 zaujmou svým vzhledem - ať už s klasicky profilovaným, hladkým nebo stylovým povrchem s jemnými profily.



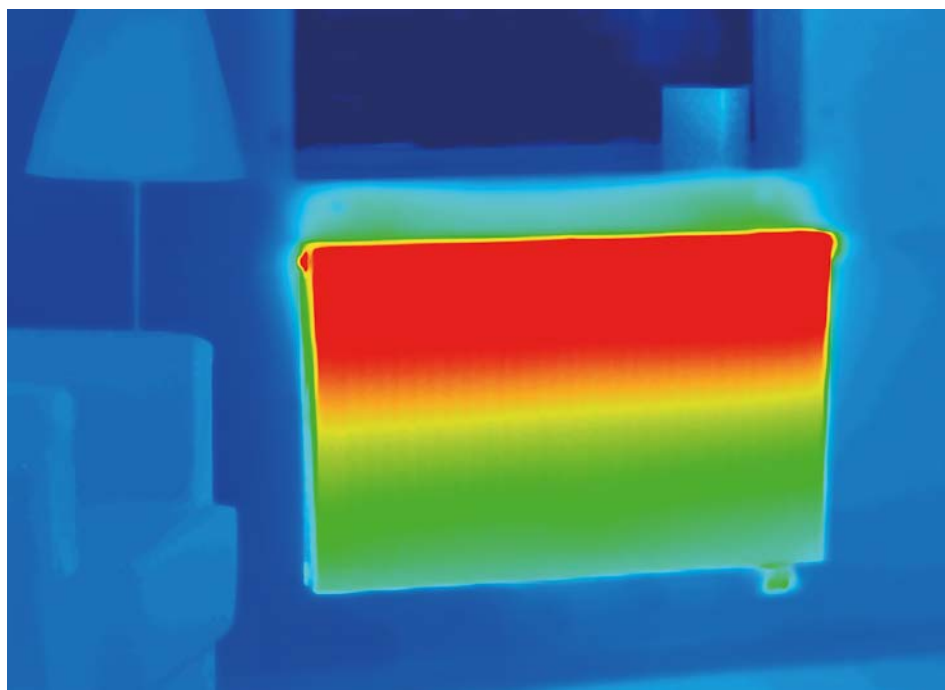
Zaručeně s dobou. Úspora energií v soukromých domácnostech je aktuální jako nikdy dřív. Technologie x2 v kombinaci s hydraulickým seřízením a flexibilním připojením zvýší efektivitu vašeho otopného systému.

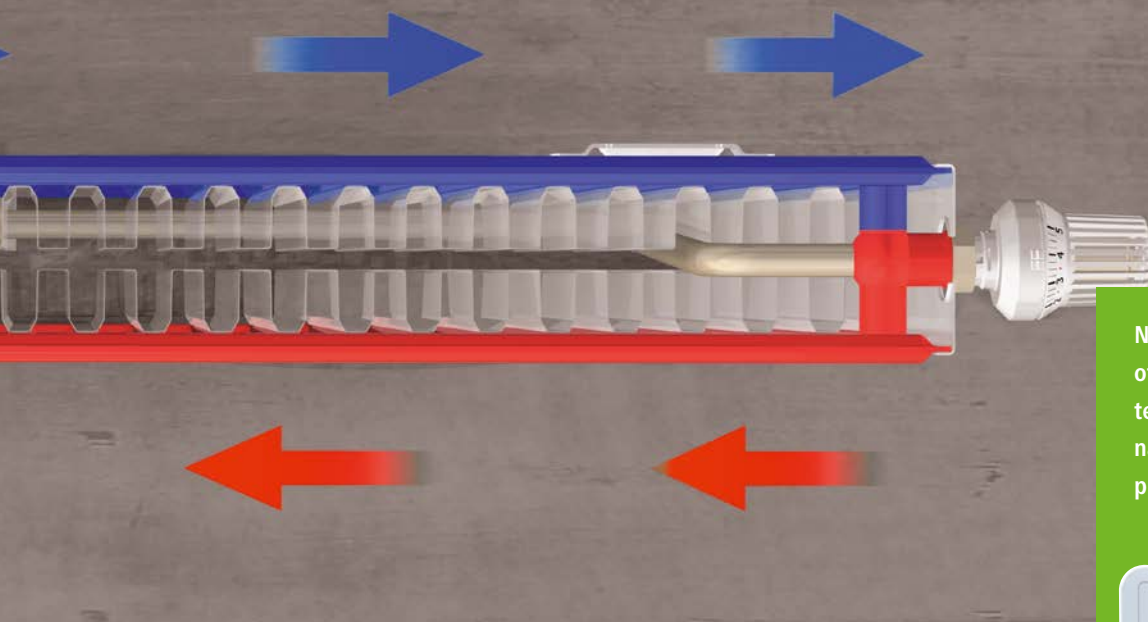


Sériově namísto paralelně. Chytrá a originální řešení vytápění

U běžných deskových otopných těles se všechny desky zahřívají paralelně, tzn. že přiváděná teplotná látka protéká všemi deskami současně. To s sebou přináší nejen neuspokojivou energetickou účinnost, ale v místnosti to ani nevytváří dostatečnou tepelnou pohodu. Společnost Kermi nebyla s tímto řešením spokojena a vytvořila zcela nový a jedinečný typ deskového otopného tělesa fungující na principu sériového průtoku: therm-x2.

Technologie x2 umožňuje zkrácení doby ohřevu radiátoru až o 25 %. Nucený průtok zajišťuje kratší topný cyklus, kratší provozní dobu a rychlejší uzavírání ventilu.





Na rozdíl od běžných otopných těles pracuje technologie x2 na principu sériového průtoku.



Sériový průtok. Prostě geniální, geniálně prosté.

U tohoto systému je přední deska se zadními deskami zapojena do série a proto přiváděná teplotná látka protéká nejprve jí. Za běžného provozu výkon přední desky zcela postačuje, další zapojená deska se téměř neohřívá. Teprve se stoupající potřebou výkonu radiátoru přispívá i ona svým vysokým konvekčním výkonem k rychlému ohřevu místnosti.

Pro každou stavební situaci.

Desková otopná tělesa therm-x2 Vplus se středovým připojením spojují osvědčené výhody technologie therm-x2 s dosud nepoznanou rozmanitostí možností připojení. Díky tomu dosáhnete naprosté volnosti při projektování a vysoké flexibility, pokud vás během stavění zasáhnou v provedení připojení nečekané změny. Díky mnoha možnostem připojení.

Využijte výhod vývojového náskoku originálu.

Díky inovaci technologie therm-x2 můžete získat několikanásobný náskok: výrazně vyšší dynamiku, optimální komfort v každé provozní fázi a vysokou energetickou účinnost. Tím značka Kermi přispívá velkou měrou k obratu v energetice. Pro progresivní a ekologické vytápění.

Perfektní pro novostavby i modernizace.

Kompaktní rekonstrukční radiátory Kermi therm-x2 poskytují ideální řešení pro rychlé, nekomplikované rekonstrukce a modernizace. Jsou konstrukčně shodné s příslušnými modely Kermi a jsou přesně upraveny pro standardní rozteče 500 a 900 mm, které tvoří více než 90 % požadavků. Pro bezproblémovou výměnu radiátorů v několika málo montážních krocích, zcela bez speciálního příslušenství.

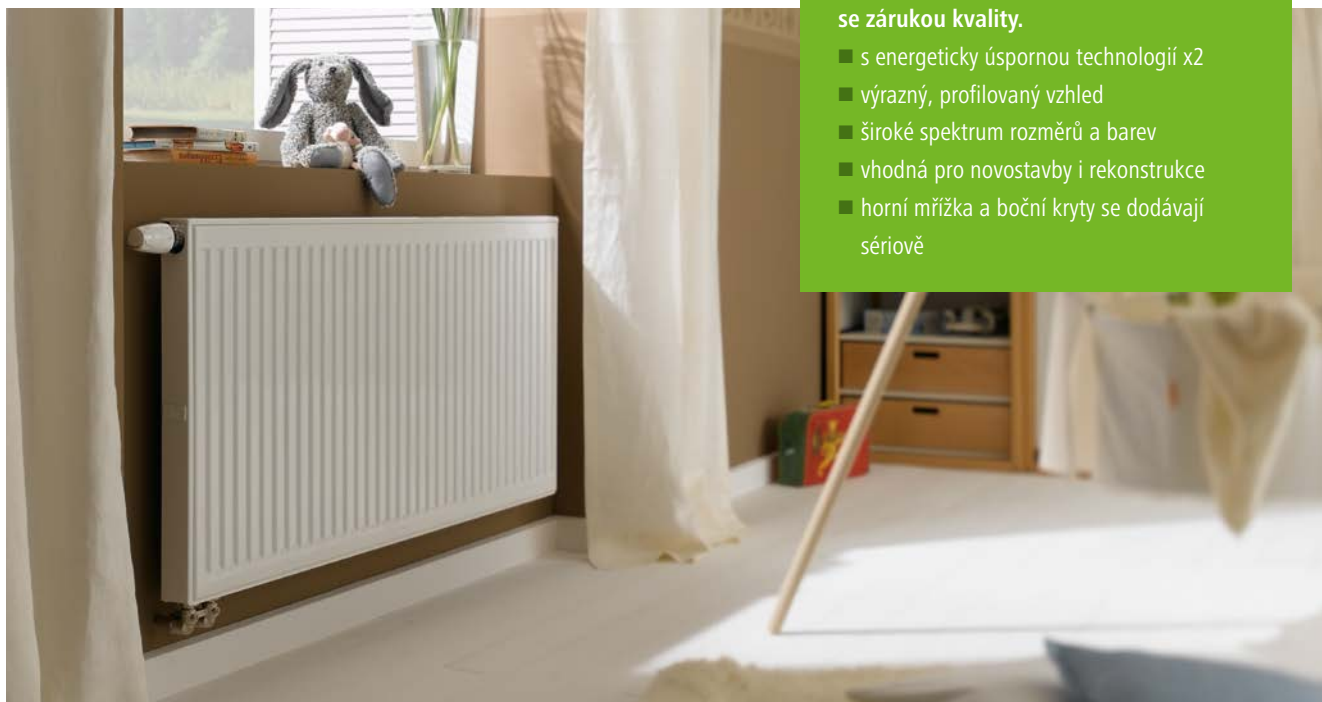


Kermi therm-x2[®] Profil.

Novátorská technika budoucnosti s klasickým designem

Brilantní povrchová úprava s horní mřížkou a bočním krytem.

Vyrobeno s vysokým standardem kvality Kermi.



Univerzální topná technika se zárukou kvality.

- s energeticky úspornou technologií x2
- výrazný, profilovaný vzhled
- široké spektrum rozměrů a barev
- vhodná pro novostavby i rekonstrukce
- horní mřížka a boční kryty se dodávají sériově

Deskové otopné těleso therm-x2 Profil spojuje účinnou technologii therm-x2 s výrazným vzhledem a přináší více tepelného komfortu do každé místnosti. Díky nízké spotřebě energie dochází také ke značnému snížení nákladů na vytápění. Přesvědčí rovněž kvalitním provedením propracovaným až do nejmenších detailů. Od krytu s lesklou povrchovou vrstvou až po integrovanou ventilovou vložku s k_v hodnotami nastavenými z výroby u provedení s ventilem. **Deskové otopné těleso therm-x2 Profil lze dodat v provedení therm-x2 Profil-K, therm-x2 Profil-K pro rekonstrukce a therm-x2 Profil-V-Plus.**



Ideálním řešením pro rychlé rekonstrukce jsou kompaktní rekonstrukční radiátory therm-x2. Svou standardní roztečí 500 a 900 mm umožňují bezproblémovou výměnu radiátorů v několika málo montážních krocích, zcela bez speciálního příslušenství.



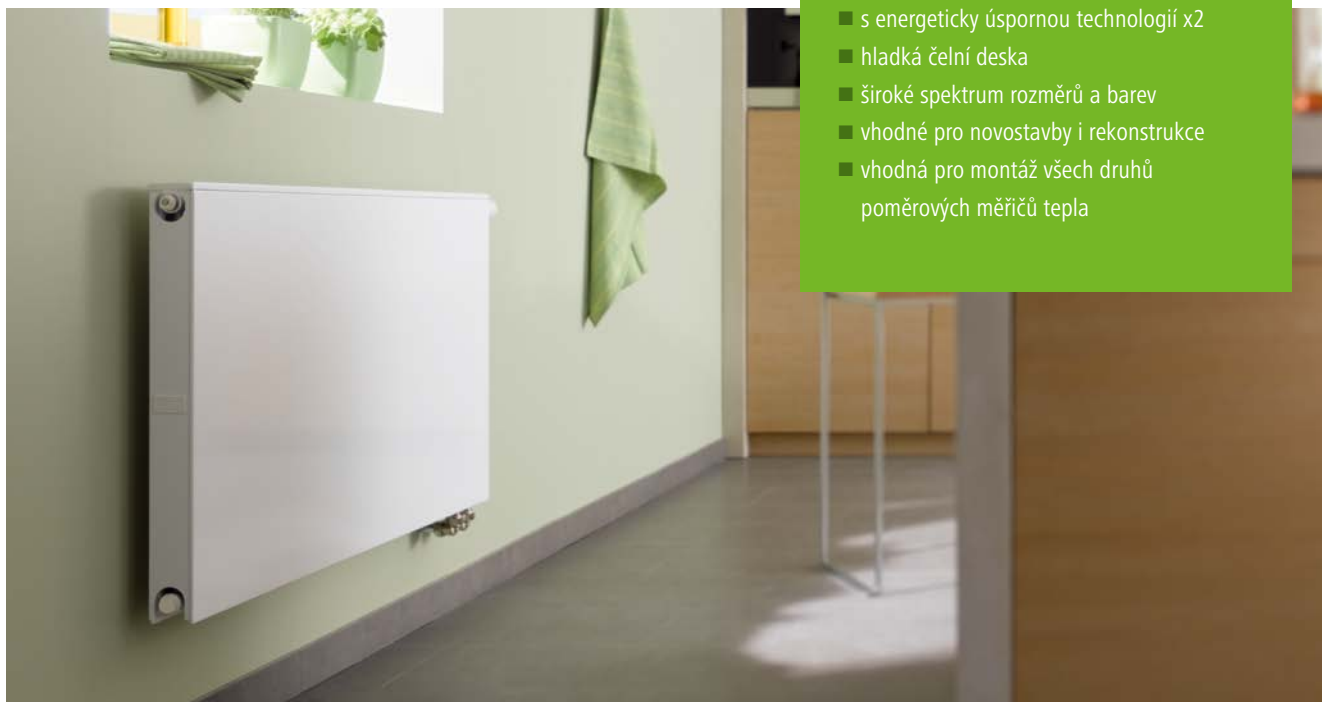
Desková otopná tělesa Kermi se stavební výškou 200 se ideálně hodí pro verandy, zimní zahrady a pod okenní parapety. A samozřejmě všude tam, kde architektonický vzhled určují velké okenní plochy nebo nízké podstavce.

Kermi therm-x2[®] Plan.

Jedinečná a energeticky úsporná technologie v atraktivním vzhledu

Až po hrany lesklé a hladké provedení – rovná přední partie, boční kryty a dekorativní mřížka přesvědčí svým vzhledem.

x2
INSIDE



Výkonný s hladkým vzhledem.

- s energeticky úspornou technologií x2
- hladká čelní deska
- široké spektrum rozměrů a barev
- vhodné pro novostavby i rekonstrukce
- vhodná pro montáž všech druhů poměrových měřičů tepla

Desková otopná tělesa Plan therm-x2 s hladkým, lesklým vzhledem přináší do každé místnosti nejen příjemné teplo a pohodu, ale rovněž se harmonicky integrují do téměř každého interiéru. Ve verzi V mají integrovaný ventil, nastavený z výroby na příslušný tepelný výkon, což šetří energii, ale také hydraulické seřízení v místě instalace. **Desková otopná tělesa therm-x2 Plan lze dodat v provedeních therm-x2 Plan-K, therm-x2 Plan-K pro rekonstrukce, therm-x2 Plan-K/-V Hygiene a therm-x2 Plan-V/-Vplus.**



Volnost při projektování až do konce:
U modelu Vplus lze díky středovému připojení libovolně zvolit typ a rozměry otopného tělesa i po instalaci potrubí.



Desková otopná tělesa therm-x2 Hygiene představují čisté řešení pro speciální hygienické požadavky. Pro rychlé a snadné čištění a téměř bezprašné ovzduší v místnosti. A tedy mimořádně vhodné i pro alergiky.

Kermi therm-x2® Line.

Harmonické spojení účinnosti a tvaru

Čisté linie a jemně profilovaná přední deska s decentními prohlubněmi – desková otopná tělesa therm-x2 Line spojují design a funkci do jednoho celku.

x2
INSIDE



Stylová desková otopná tělesa s jemně profilovanou přední deskou.

- široké spektrum typů a stavebních rozměrů
- inovativní technologie therm-x2
- vhodná pro novostavby i rekonstrukce
- vhodná pro montáž poměrového měřiče tepla

Příjemně decentní vzhled, elegantně štíhlý tvar a jemně profilovaná přední deska modelu therm-x2 Line je vhodná do všech interiérů a ladí s jakýmkoli stylem. Maximální přenos tepla, krátká doba ohřevu otopného tělesa a vysoký podíl sálavého tepla rychle vytváří příjemné vnitřní klima. Ve verzi V mají integrovaný ventil, nastavený z výroby na příslušný tepelný výkon, to neznamená jen úsporu energie, ale zpravidla to ušetří i hydraulické seřízení v místě instalace. **Desková otopná tělesa therm-x2 Line lze dodat v provedeních therm-x2 Line-K, therm-x2 Line-K pro rekonstrukce, therm-x2 Line-K/-V Hygiene a therm-x2 Line-V/-VM.**



Otopná tělesa therm-x2 Hygiene představují čisté řešení pro speciální hygienické požadavky. Pro rychlé a snadné čištění a téměř bezprašné ovzduší v místnosti. Mimořádně vhodné pro alergie.



Volnost při projektování až do konce: U provedení se středovým připojením lze typ a rozměry otopného tělesa libovolně zvolit i po instalaci potrubí.

Kermi Verteo.

Topná technika, která šetří prostor i energii

Prostorově úsporné řešení pro harmonickou integraci do interiéru, skvělé pro vysoké místnosti.

x2
INSIDE



Pohodlí v moderní formě.

- s energeticky úspornou technologií x2
- ve štíhlém formátu na výšku
- hladká nebo jemně profilovaná přední deska nebo výrazný, profilovaný vzhled
- široké spektrum rozměrů a barev
- pro všechny zdroje tepla, rovněž pro moderní otopné systémy s nízkými teplotami přívodu

Moderní vytápění ve štíhlém vertikálním provedení. Prostorově úsporné řešení pro harmonickou integraci do interiéru. Zcela dle přání s mimořádně hladkou přední deskou, jemně profilovanou přední deskou nebo s výrazným profilovaným vzhledem. Vybaveno inovativní technologií x2 pro nižší spotřebu energie a více pohodlí. Různé stavební výšky a délky. Pro všechny zdroje tepla, rovněž pro moderní otopné systémy s nízkými teplotami přívodu: olejové, plynové nebo dálkové vytápění, vytápění na solární energii nebo tepelná čerpadla. Kompletní včetně příslušenství. **Verteo je k dispozici v provedeních Verteo Profil, Verteo Plan a Verteo Line.**



Kermi Verteo: Přizpůsobivé a univerzální provedení pro individuální potřebu tepla. Lze dodat v sedmi různých stavebních výškách a šesti délkách. Tepelný výkon až 3636 wattů.

Řešení Kermi rekonstrukcí.

Výměna otopných těles a úspora energie je nyní hračkou

Speciálně pro rekonstrukce vytvořila společnost Kermi program deskových otopných těles, který je určený pro nejběžnější rozteče 500 a 900 mm.



Rekonstrukční radiátory pro renovace.

- rychlá výměna radiátorů díky přesné shodě roztečí s vysloužilými radiátory DIN
- rozteč 500 mm a 900 mm
- bezproblémové, čisté, úsporné
- není nutné žádné speciální příslušenství

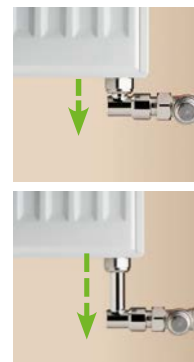
U rekonstrukcí jsou žádána rychlá, flexibilní a především nekomplikovaná řešení. S rekonstrukčními radiátory Kermi therm-x2 Profil-K, Plan-K a Line-K získáte řešení, která jsou přesně určena na nejběžnější rozteče připojení starých radiátorů DIN, a tím kryjí 90 % požadavků na rekonstrukce. Pro bezproblémovou výměnu radiátorů v několika málo montážních krocích, zcela bez speciálního příslušenství. **Rekonstrukční radiátory Kermi jsou k dispozici v provedeních therm-x2 Profil-K, Plan-K a Line-K.**



U odchylných roztečí připojení umožňují adaptéry KD Kermi bezproblémovou výměnu starých radiátorů. Sériově dodávaná montážní sada umožňuje přesné přizpůsobení.



Nejjednodušší přechod na moderní otopnou techniku. Při výměně radiátorů DIN za ventilová desková otopná tělesa Kermi umožňuje adaptér D Kermi variabilní vyrovnání rozdílů v roztečích připojení, a tím bezpečnou montáž.



Izolační deska Kermi. Důsledně proti tepelným ztrátám

Moderní design, kvalitní provedení a přesvědčivá funkce: izolační desky Kermi důsledně minimalizují tepelné ztráty u velkých vnějších zasklených ploch.

x2
INSIDE



Vysoký izolační faktor plus tepelná reflexe.

- důsledná minimalizace tepelných ztrát
- včetně montážních prvků
- ekologické dvouvrstvé lakování, bez emisí v režimu vytápění
- stabilní ocelový plech, dole se zaoblenými hranami

Izolační deska Kermi snižuje u velkých vnějších zasklených ploch tepelné ztráty směrem ven až o 80 %. Tato izolace byla vyvinuta speciální metodou, je instalována na zadní straně otopného tělesa a účinně zabraňuje sálání tepla na okenní plochu. Tak lze zamezit zbytečným energetickým ztrátám s lehkostí a náročným designem. To splňuje nejen aktuální stavební normy, ale také šetří vysoké náklady na vytápění. Snadná montáž na všechna desková otopná tělesa Kermi.



To, co vyžaduje směrnice o tepelné ochraně, je již elegantně a neviditelně integrováno: tepelná izolace pro zamezení tepelných ztrát před vnějšími zasklenými plochami.

Vzorník barev Kermi

Inovativní vzorník barev. V souladu s požadavky doby.

Sériová barva



bílá, RAL 9016 SG

Aktuální trend

bílá, RAL 9016 MT
tiefschwarz, RAL 9005 SG
tiefschwarz, RAL 9005 MT
anthracite grey, RAL 7016 SG
anthracite grey, RAL 7016 MT

RAL CLASSIC



možnost lakování
ve všech odstínech
RAL CLASSIC

Další barvy:
cena na vyžádání.

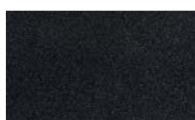
Barevné edice



Edition Metallic



Onyx
NIC C006 Onyx



Slate
NIC C005 Slate



Lava
NCS S8000-N



Anthracite Grey
RZP M301



Graphit Metallic
DB 703



Aluminium Grey
RZP M307



Classic Grey
DB 702



Aluminium January
RZP M302



Glanzsilber Metallic
NIC Paris



Ice Blue
NIC C002 Ice Blue



Mid Blue
RZP 9802



Ripol
RZP grün-Marmor



Edition Terra



Dark Brown
RZP 9808



Classic Kupfer



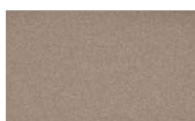
Noble Gold
RZP 9899



Orange Brown
RZP 9812



Noble Pink
RZP 3012



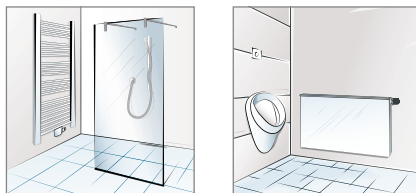
Sahara Brown
NIC W003 Sahara



Grey Gold
RZP grey-gold metallic

Antikorozní úprava

Antikorozní ochranná povrchová vrstva Kermi je optimálně vhodná pro oblasti, ve kterých je třeba zvýšená ochrana proti vlhkosti a moku. Možnost lakování v libovolném barevném odstínu, samozřejmě ve vysoké kvalitě značky Kermi.



Příplatek:
antikorozní
ochrana:
(radiátory Profil,
Plan a Line)

bílá: 40 %
barva: na vyžádání



Edition Pastell



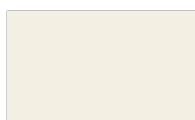
Tranquil
SIK J5.03.71



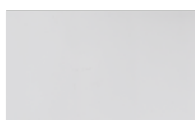
Ägäis



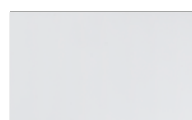
Ivory
NIC W001 Ivory



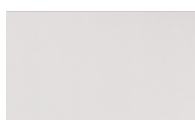
Pergamon



Breeze
NCS S1002-Y



Edelweiß



Snow
NIC C001 Snow

Barevné edice:
při objednání
uvedte edici a barevný odstín.

Příklad objednávky:
barevný tón Forest,
edice Nature.

Příplatek: 25 %
barevné edice
RAL CLASSIC

Další barvy:
na vyžádání

* Desková otopná tělesa Profil nelze
dodat v barvě Gloss Silver Metallic.



Edition Nature



Teak
NCS S6020-Y70R



Maple
NCS S3560-Y60R



Sunny
NIC W004 Sunnyday



Solaris
RAL 1028



Reed
RAL 6013



Forest
RZP 9804

Barevné odchylky nelze
z technických důvodů vyloučit.

Naše udržitelnost – Vaše konkurenční výhody

Energeticky účinné produkty a inovativní výrobní metody tvoří rámec pro realizaci našich firemních cílů týkajících se udržitelnosti, ochrany životního prostředí a zachování zdrojů. Prohlášení EPD vydané institucí IBU

(Institut für Bauen und Umwelt e.V.) umožňuje transparentnost dopadu výrobků na životní prostředí v celém řetězci výrobního procesu a životního cyklu výrobků. **Kermi je jedním z prvních výrobců radiátorů s EPD ověřením.**



- EPD poskytuje informace o stavebních produktech, které jsou pro stavbu udržitelných budov a pro certifikaci budov podstatné
- specializovaní partneři mohou díky EPD ověřeným produktům doložit transparentní ekologickou rovnováhu napříč celým procesním řetězcem
- všechny produkty splňují specifikace pro nabídky a podporu ve financování
- ověření EPD se zakládá na mezinárodních normách a umožňuje srovnání mezi produkty se stejnými funkcemi
- základní pravidla pro produktové kategorie zajišťují, že všechny EPD pro stavební výrobky, stavební služby a stavební procesy jsou jednotným způsobem odvozeny, znázorněny a ověřeny
- další informace o produktech na téma udržitelnost jsou dostupné v navigátoru DGNB



Raumklima | Duschdesign

Kermi s. r. o.
Dukelská 1427
349 01 Stříbro
Česká republika

Tel. +420 374 611 262 (462)
www.kermi.com
info@kermi.cz