

Technické údaje

Výška	120 - 2000 mm
Délka	75 - 3075 mm (po 100 mm)
Hloubka	70 mm
Hmotnost	3 - 102 kg
Připojení	spodní středové
Připojovací rozteč	50 mm
Připojovací závit	2 x G1/2" vnitřní
Nejvyšší přípustný provozní tlak	2,5 MPa
Zkušební tlak	5 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110°C
Vodní objem	0,2 - 4,9 l
Úhel ohybu na 1 díl	max. 6°
Poloměr kruhového tvaru	min. 370 mm

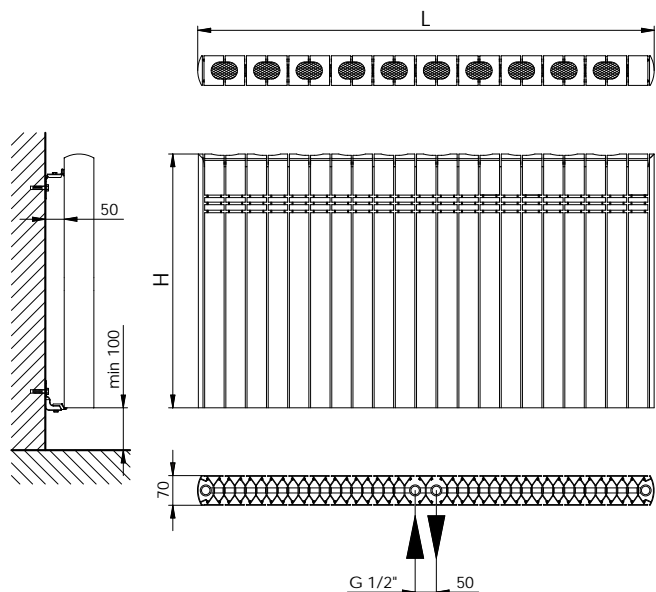
Barevné provedení

- základní vzorník RAL

Pro jiné barevné provedení cena dohodou.

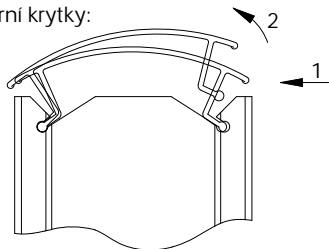
Konstrukční materiál

- teplosměnné lamely
- teplovodní jádro

 hliník
m


Způsob sejmutí horní krytky:

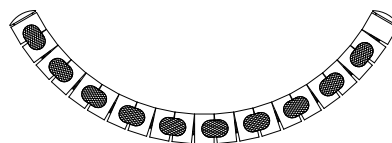
- 1 - stiskem uvolnit
- 2 - vyklopit



Ceny a výkony

Výška H [mm]	120		200	
	Teplotní exponent n [-] 1.2119		Teplotní exponent n [-] 1.2283	
Délka L [mm]	Tepelný* výkon [W] při T = 50K	Cena [Kč]	Tepelný* výkon [W] při T = 50K	Cena [Kč]
375	-	-	136/154	5147
475	-	-	172/194	5443
575	-	-	208/235	5740
675	156/176	5097	244/276	6036
775	179/202	5341	280/316	6333
875	202/228	5599	316/357	6627
975	225/254	5844	352/398	6924
1075	248/280	6089	388/438	7220
1175	271/306	6349	424/479	7516
1275	294/332	6593	460/520	7813
1375	317/358	6836	496/560	8107
1475	340/384	7096	531/600	8419
1575	363/410	7557	568/642	8931
1675	386/436	7817	604/683	9228
1775	409/462	8061	640/723	9524
1875	432/488	8304	676/764	9819
1975	455/514	8564	712/805	10115
2075	478/540	8809	748/845	10411
2175	501/566	9054	784/886	10708
2275	524/592	9313	820/927	11004
2375	547/618	9556	856/967	11299
2475	570/644	9801	892/1008	11595
2575	593/670	10061	928/1049	11907
2675	616/696	10306	964/1089	12203
2775	639/722	10565	1000/1130	12499
2875	662/748	10808	1036/1171	12794
2975	685/774	11053	1072/1211	13090
3075	708/800	11313	1108/1252	13387

Možnost tvarovat do oblouku



Ceny a výkony

Výška H [mm]	300		400		500		600		700	
	Teplotní exponent n [-] 1.2559		Teplotní exponent n [-] 1.2571		Teplotní exponent n [-] 1.2582		Teplotní exponent n [-] 1.2593		Teplotní exponent n [-] 1.2604	
Délka L [mm]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]
175	-	-	-	-	141/159	5437	166/188	5742	190/215	6176
275	142/160	5202	182/206	5553	222/251	5917	260/294	6359	298/337	6837
375	193/218	5556	249/281	5972	302/341	6381	355/401	6974	406/459	7512
475	245/277	5912	315/356	6393	383/433	6861	449/507	7577	514/581	8188
575	296/334	6267	381/431	6815	463/523	7341	544/615	8194	622/703	8850
675	348/393	6623	447/505	7236	544/615	7822	638/721	8811	730/825	9526
775	399/451	6978	513/580	7657	624/705	8302	733/828	9428	839/948	10188
875	452/511	7332	580/655	8076	705/797	8766	827/935	10029	947/1070	10862
975	502/567	7688	646/730	8498	785/887	9246	921/1041	10646	1055/1192	11539
1075	553/625	8043	712/805	8904	866/979	9727	1016/1148	11263	1163/1314	12200
1175	605/684	8399	778/879	9325	946/1069	10207	1110/1254	11865	1271/1436	12877
1275	656/741	8755	844/954	9746	1027/1161	10687	1205/1362	12483	1379/1558	13538
1375	708/800	9108	911/1029	10166	1107/1251	11151	1299/1468	13098	1487/1680	14213
1475	759/858	9464	977/1104	10587	1188/1342	11631	1394/1575	13700	1596/1803	14889
1575	810/915	10036	1043/1179	11224	1268/1433	12328	1488/1681	14534	1704/1926	15767
1675	862/974	10391	1109/1253	11645	1349/1524	12808	1583/1789	15151	1812/2048	16443
1775	913/1032	10747	1175/1328	12066	1429/1615	13274	1677/1895	15753	1920/2170	17105
1875	965/1090	11101	1241/1402	12471	1510/1706	13752	1772/2002	16369	2028/2292	17779
1975	1016/1148	11456	1308/1478	12892	1590/1797	14233	1866/2109	16986	2136/2414	18441
2075	1068/1207	11812	1374/1553	13313	1671/1888	14713	1961/2216	17588	2245/2537	19117
2175	1119/1264	12168	1440/1627	13734	1751/1979	15194	2055/2322	18205	2353/2659	19794
2275	1170/1322	12523	1506/1702	14156	1832/2070	15659	2150/2430	18823	2461/2781	20455
2375	1222/1381	12877	1572/1776	14575	1913/2162	16138	2244/2536	19438	2569/2903	21130
2475	1273/1438	13233	1639/1852	14996	1993/2252	16618	2339/2643	20040	2677/3025	21791
2575	1325/1497	13588	1705/1927	15417	2074/2344	17098	2433/2749	20658	2785/3147	22468
2675	1376/1555	13944	1771/2001	15839	2154/2434	17579	2527/2856	21275	2894/3270	23144
2775	1428/1614	14299	1837/2076	16260	2235/2526	18044	2622/2963	21877	3002/3392	23806
2875	1479/1671	14653	1903/2150	16664	2315/2616	18523	2716/3069	22492	3110/3514	24480
2975	1530/1729	15009	1970/2226	17085	2396/2707	19003	2811/3176	23110	3218/3636	25142
3075	1582/1788	15364	2036/2301	17507	2476/2798	19484	2905/3283	23712	3326/3758	25818

Ceny a výkony

Výška H [mm]	800		900		1000		1200		1400	
	Teplotní exponent n [-] 1.2616		Teplotní exponent n [-] 1.2627		Teplotní exponent n [-] 1.2638		Teplotní exponent n [-] 1.2661		Teplotní exponent n [-] 1.2683	
Délka L [mm]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]	Tepelný*) výkon [W] p i T = 50K	Cena [K]
75	-	-	-	-	111/125	5997	131/148	6340	149/168	6663
175	213/241	6332	236/267	6795	259/289	7072	304/344	7539	348/393	7987
275	335/379	7074	371/419	7587	407/460	8010	478/540	8587	547/618	9160
375	456/515	7799	506/572	8393	555/627	8931	651/736	9648	745/842	10331
475	578/653	8542	641/724	9186	703/794	9854	825/932	10696	944/1067	11503
575	700/791	9269	776/877	9978	851/962	10777	998/1128	11744	1143/1292	12676
675	821/928	10011	910/1028	10786	999/1129	11715	1172/1324	12792	1341/1515	13849
775	943/1066	10738	1045/1181	11579	1146/1295	12638	1345/1520	13840	1540/1740	15022
875	1064/1202	11478	1180/1333	12385	1294/1462	13560	1519/1716	14886	1739/1965	16192
975	1186/1340	12205	1315/1486	13177	1442/1629	14498	1692/1912	15934	1937/2189	17350
1075	1367/1545	12947	1450/1639	13970	-	-	-	-	-	-
1175	1429/1615	13674	1585/1791	14777	-	-	-	-	-	-
1275	1551/1753	14416	1719/1942	15570	-	-	-	-	-	-
1375	1672/1889	15141	1854/2095	16376	-	-	-	-	-	-
1475	1794/2027	15883	1989/2248	17169	-	-	-	-	-	-
1575	1915/2164	16827	2124/2400	18177	-	-	-	-	-	-
1675	2037/2302	17569	2259/2553	18985	-	-	-	-	-	-
1775	2159/2440	18296	2393/2704	19778	-	-	-	-	-	-
1875	2280/2576	19036	2528/2857	20568	-	-	-	-	-	-
1975	2402/2714	19763	2663/3009	21376	-	-	-	-	-	-
2075	2523/2851	20505	2798/3162	22169	-	-	-	-	-	-
2175	2645/2989	21232	2933/3314	22976	-	-	-	-	-	-
2275	2767/3127	21974	3068/3467	23769	-	-	-	-	-	-
2375	2888/3263	22699	3202/3618	24560	-	-	-	-	-	-
2475	3010/3401	23441	3337/3771	25367	-	-	-	-	-	-
2575	3131/3538	24168	3472/3923	26160	-	-	-	-	-	-
2675	3253/3676	24910	3607/4076	26968	-	-	-	-	-	-
2775	3375/3814	25637	3742/4228	27760	-	-	-	-	-	-
2875	3496/3950	26378	3876/4380	28551	-	-	-	-	-	-
2975	3618/4088	27105	4011/4532	29359	-	-	-	-	-	-
3075	3739/4225	27847	4146/4685	30151	-	-	-	-	-	-

Ceny a výkony

Výška H [mm]	1600		1800		1900		2000	
	Teplotní exponent n [-] 1.2706		Teplotní exponent n [-] 1.2728		Teplotní exponent n [-] 1.2740		Teplotní exponent n [-] 1.2751	
Délka L [mm]	Tepelný*) výkon [W] při T = 50K	Cena [Kč]	Tepelný*) výkon [W] při T = 50K	Cena [Kč]	Tepelný*) výkon [W] při T = 50K	Cena [Kč]	Tepelný*) výkon [W] při T = 50K	Cena [Kč]
75	168/190	7423	186/210	7766	195/220	8155	204/231	8389
175	391/442	8834	434/490	9302	455/514	9750	476/538	10035
275	615/695	10114	681/770	10706	715/808	11198	747/844	11549
375	838/947	11378	929/1050	12095	974/1101	12647	1019/1151	13063
475	1061/1199	12658	1177/1330	13485	1234/1394	14095	1291/1459	14577
575	1285/1452	13921	1424/1609	14873	1494/1688	15543	1562/1765	16090
675	1508/1704	15186	1672/1889	16263	1753/1981	16992	1834/2072	17605
775	1731/1956	16466	1920/2170	17667	2013/2275	18440	2106/2380	19119
875	1955/2209	17730	2167/2449	19056	2273/2568	19904	2377/2686	20633
975	2178/2461	19010	2415/2729	20446	2532/2861	21352	2649/2993	22147

*) Tepelný výkon BITHERM/BITHERM+.

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Jiné rozměry dle přání zákazníka.

Příplatek za VENTIL KOMPAKT 250 Kč bez DPH.

 Součinitel odporu $\tau [-] \approx 9 \div 50$

 Charakteristická rovnice $= K_r \cdot H^b \cdot T^{(c_0 + c_1 \cdot H)}$