

<b>20 °C</b>		Počet profilů <b>i</b> [ks]	<b>t<sub>1</sub>/t<sub>2</sub></b> [°C]	<b>TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442</b>										
Typ	Výška <b>H</b> [mm]			Připojovací rozteč <b>h</b> [mm]	Délka <b>L</b> [mm]	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V
						K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM
				500			600			700				
				450			550			650				
				50			50			50				
Tepelný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 314 Kč)														
144	2	90/70	113	147	172	134	173	203	155	198	233			
		70/55	73	96	110	86	112	129	100	128	149			
		55/45	47	62	70	56	73	82	64	83	95			
		Kč	1240	1705	2874	1304	1793	3021	1368	1880	3169			
218	3	90/70	171	223	261	203	262	307	235	300	353			
		70/55	110	145	166	131	170	196	151	194	225			
		55/45	71	94	106	84	110	125	97	126	143			
		Kč	1437	1957	3313	1516	2066	3498	1596	2175	3682			
366	5	90/70	286	374	438	340	439	516	394	503	593			
		70/55	185	244	279	219	286	329	254	326	378			
		55/45	119	159	178	141	185	209	163	211	240			
		Kč	1829	2458	4190	1941	2609	4448	2052	2761	4705			
514	7	90/70	402	526	615	478	617	725	553	706	833			
		70/55	260	342	392	308	401	462	356	458	531			
		55/45	167	223	250	198	260	294	229	297	337			
		Kč	2221	2959	5068	2365	3153	5398	2509	3347	5729			
588	8	90/70	460	601	703	546	706	829	633	808	953			
		70/55	297	392	449	352	459	529	407	524	607			
		55/45	192	255	286	227	298	336	262	339	386			
		Kč	2416	3209	5508	2577	3424	5874	2738	3641	6241			
662	9	90/70	518	677	792	615	795	933	713	910	1073			
		70/55	334	441	505	397	517	595	459	590	683			
		55/45	216	287	322	255	335	379	295	382	435			
		Kč	2646	3504	6023	2826	3744	6432	3005	3985	6841			
884	12	90/70	691	904	1057	821	1062	1247	951	1215	1433			
		70/55	447	589	674	530	690	795	613	788	913			
		55/45	288	383	429	341	448	506	394	510	580			
		Kč	3336	4386	7572	3572	4700	8107	3808	5016	8642			
958	13	90/70	749	980	1146	890	1150	1351	1031	1316	1553			
		70/55	484	638	731	574	748	861	664	854	989			
		55/45	312	415	465	370	485	548	427	553	629			
		Kč	3566	4681	8089	3821	5020	8666	4076	5360	9244			

Ceny jsou platné pro model KORATHERM VERTIKAL. Model KORATHERM VERTIKAL - M je dodáván s příplatkem 314,- Kč.

<b>ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY</b>									
Typ	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V
	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM
Výška <b>H</b> [mm]	500			600			700		
Jmenovitý tepelný výkon <b>Q<sub>N</sub></b> [W/m]	626	822	951	743	964	1121	860	1102	1288
Teplotní exponent <b>n</b> [-]	1,2638	1,2399	1,2994	1,2682	1,2459	1,3015	1,2725	1,2518	1,3037

Hmotnost a vodní objem viz. str. 18.

Charakteristická rovnice :  $\Phi_l = K_l \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$

20 °C		Počet profilů i [ks]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442								
Typ	K10V			K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	
Výška H [mm]	K10VM			K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	
Připojovací rozteč h [mm]	800			900			1000					
		750			850			950				
		50			50			50				
Délka L [mm]		Tepelný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 314 Kč)										
144	2	90/70	176	222	263	197	246	293	218	270	322	
		70/55	113	144	168	127	159	186	140	174	205	
		55/45	73	93	107	81	103	118	90	112	130	
		Kč	1431	1968	3318	1494	2054	3465	1558	2142	3614	
218	3	90/70	267	337	399	299	373	444	330	408	488	
		70/55	171	218	254	192	241	282	212	263	310	
		55/45	110	141	161	123	155	179	135	169	197	
		Kč	1675	2283	3867	1756	2392	4050	1835	2501	4235	
366	5	90/70	448	565	669	501	626	745	555	686	819	
		70/55	288	366	426	322	404	474	355	442	521	
		55/45	185	236	271	206	261	301	227	284	330	
		Kč	2164	2912	4963	2277	3064	5220	2389	3215	5477	
514	7	90/70	629	794	940	704	879	1046	779	963	1151	
		70/55	404	514	598	452	568	665	499	621	731	
		55/45	260	332	380	290	366	422	319	399	464	
		Kč	2653	3542	6058	2799	3736	6388	2943	3930	6718	
588	8	90/70	720	908	1076	806	1006	1197	891	1102	1316	
		70/55	463	588	685	517	650	761	571	710	837	
		55/45	297	380	435	331	419	483	365	457	531	
		Kč	2898	3856	6608	3059	4072	6973	3220	4288	7340	
662	9	90/70	810	1022	1211	907	1132	1347	1003	1240	1482	
		70/55	521	662	771	582	731	857	643	799	942	
		55/45	334	427	490	373	472	544	411	514	598	
		Kč	3184	4225	7249	3364	4465	7658	3544	4706	8066	
884	12	90/70	1082	1365	1617	1211	1512	1799	1340	1656	1979	
		70/55	695	883	1029	777	977	1144	859	1068	1258	
		55/45	446	571	654	498	630	727	549	687	798	
		Kč	4043	5331	9178	4279	5646	9713	4515	5961	10248	
958	13	90/70	1172	1479	1752	1312	1639	1950	1452		2145	
		70/55	754	957	1115	842	1058	1240	930		1363	
		55/45	484	619	709	540	682	787	595		865	
		Kč	4329	5700	9822	4584	6040	10399	4839		10977	

Ceny jsou platné pro model KORATHERM VERTIKAL. Model KORATHERM VERTIKAL - M je dodáván s příplatkem 314,- Kč.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY									
Typ	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V
	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM
Výška H [mm]	800			900			1000		
Jmenovitý tepelný výkon Q <sub>N</sub> [W/m]	977	1237	1453	1093	1369	1616	1208	1498	1777
Teplotní exponent n [-]	1,2769	1,2578	1,3058	1,2813	1,2638	1,3079	1,2857	1,2698	1,3101

Hmotnost a vodní objem viz. str. 18.

Charakteristická rovnice :  $\Phi_L = K_f \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$

<b>20 °C</b>		Počet profilů <b>i</b> [ks]	<b>t<sub>1</sub>/t<sub>2</sub></b> [°C]	<b>TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442</b>								
Typ	K10V			K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	
	K10VM			K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	
Výška <b>H</b> [mm]	<b>1100</b>			<b>1200</b>			<b>1400</b>					
Připojovací rozteč <b>h</b> [mm]	1050			1150			1350					
Délka <b>L</b> [mm]	50			50			50					
<b>Tepelný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 314 Kč)</b>												
<b>144</b>	<b>2</b>	90/70	239	293	352	260	316	381	302	361	438	
		70/55	153	189	223	166	203	241	193	231	277	
		55/45	98	121	141	106	130	153	123	147	175	
		<b>Kč</b>	<b>1622</b>	<b>2230</b>	<b>3762</b>	<b>1686</b>	<b>2317</b>	<b>3909</b>	<b>1812</b>	<b>2491</b>	<b>4206</b>	
<b>218</b>	<b>3</b>	90/70	362	444	532	394	478	576	457	546	663	
		70/55	232	285	338	252	307	365	292	349	419	
		55/45	148	183	214	161	197	231	187	223	264	
		<b>Kč</b>	<b>1914</b>	<b>2609</b>	<b>4420</b>	<b>1995</b>	<b>2718</b>	<b>4604</b>	<b>2154</b>	<b>2935</b>	<b>4973</b>	
<b>366</b>	<b>5</b>	90/70	608	745	894	661	803	967	768	917	1113	
		70/55	389	479	567	423	516	613	491	587	703	
		55/45	249	308	359	270	331	388	313	375	444	
		<b>Kč</b>	<b>2501</b>	<b>3367</b>	<b>5734</b>	<b>2614</b>	<b>3519</b>	<b>5991</b>	<b>2837</b>	<b>3822</b>	<b>6506</b>	
<b>514</b>	<b>7</b>	90/70	854	1046	1255	928	1128	1359	1078	1288	1563	
		70/55	547	673	797	594	724	861	689	824	988	
		55/45	350	432	505	380	464	545	440	526	623	
		<b>Kč</b>	<b>3087</b>	<b>4125</b>	<b>7049</b>	<b>3232</b>	<b>4319</b>	<b>7379</b>	<b>3521</b>	<b>4708</b>	<b>8038</b>	
<b>588</b>	<b>8</b>	90/70	977	1197	1436	1062	1290	1554	1234	1474	1788	
		70/55	626	770	911	680	828	985	788	943	1130	
		55/45	400	495	577	434	531	623	503	602	713	
		<b>Kč</b>	<b>3381</b>	<b>4503</b>	<b>7707</b>	<b>3542</b>	<b>4719</b>	<b>8073</b>	<b>3862</b>	<b>5151</b>	<b>8806</b>	
<b>662</b>	<b>9</b>	90/70	1100	1348	1617	1196	1453	1750	1389	1659	2013	
		70/55	704	867	1026	765	933	1109	888	1061	1272	
		55/45	451	557	650	489	598	702	566	678	803	
		<b>Kč</b>	<b>3723</b>	<b>4946</b>	<b>8475</b>	<b>3903</b>	<b>5186</b>	<b>8884</b>	<b>4262</b>	<b>5667</b>	<b>9701</b>	
<b>884</b>	<b>12</b>	90/70	1469	1800	2159	1597	1940	2337	1855	2216	2688	
		70/55	941	1158	1370	1022	1245	1481	1185	1417	1699	
		55/45	602	744	868	653	798	937	756	905	1072	
		<b>Kč</b>	<b>4752</b>	<b>6275</b>	<b>10783</b>	<b>4988</b>	<b>6591</b>	<b>11318</b>	<b>5459</b>	<b>7221</b>	<b>12390</b>	
<b>958</b>	<b>13</b>	90/70	1592		2339	1731		2532	2010		2913	
		70/55	1019		1485	1108		1605	1284		1841	
		55/45	652		941	708		1015	820		1162	
		<b>Kč</b>	<b>5094</b>		<b>11555</b>	<b>5349</b>		<b>12131</b>	<b>5858</b>		<b>13287</b>	

Ceny jsou platné pro model **KORATHERM VERTIKAL**. Model **KORATHERM VERTIKAL - M** je dodáván s příplatkem **314,- Kč**.

<b>ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY</b>									
Typ	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V
	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM
Výška <b>H</b> [mm]	<b>1100</b>			<b>1200</b>			<b>1400</b>		
Jmenovitý tepelný výkon <b>Q<sub>N</sub></b> [W/m]	1324	1626	1937	1439	1751	2095	1670	1996	2407
Teplotní exponent <b>n</b> [-]	1,2877	1,2754	1,3142	1,2898	1,2809	1,3184	1,2939	1,2920	1,3266

Hmotnost a vodní objem viz. str. 18.

Charakteristická rovnice :  $\Phi_l = K_f \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$

20 °C		Počet profilů i [ks]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442								
Typ	K10V			K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	
Výška H [mm]	K10VM			K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	
Připojovací rozteč h [mm]	1600			1800			2000					
Délka L [mm]	1550			1750			1950					
	50			50			50					
Tepelný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 314 Kč)												
144	2	90/70	344	404	494	386	446	550	428	487	605	
		70/55	220	258	312	246	285	347	273	311	381	
		55/45	140	165	197	157	182	219	174	198	240	
		Kč	1940	2667	4502	2066	2841	4799	2193	3016	5094	
218	3	90/70	521	612	748	584	676	832	648	738	915	
		70/55	332	391	472	373	431	525	413	471	577	
		55/45	212	250	298	237	275	331	263	300	364	
		Kč	2314	3154	5343	2472	3371	5712	2632	3589	6081	
366	5	90/70	874	1027	1256	981	1134	1397	1088	1238	1537	
		70/55	558	656	793	626	724	882	693	791	969	
		55/45	356	419	500	398	462	556	441	504	611	
		Kč	3062	4125	7020	3285	4428	7535	3510	4731	8050	
514	7	90/70	1227	1442	1764	1377	1593	1962	1528	1739	2158	
		70/55	784	922	1114	879	1017	1238	974	1110	1361	
		55/45	500	588	702	560	649	780	620	708	857	
		Kč	3810	5095	8699	4098	5484	9358	4388	5873	10018	
588	8	90/70	1404	1650	2018	1576	1822	2244	1748	1990	2469	
		70/55	897	1055	1274	1005	1164	1417	1114	1270	1557	
		55/45	572	673	804	640	742	893	709	810	981	
		Kč	4184	5581	9539	4505	6013	10272	4827	6445	11005	
662	9	90/70	1581	1858	2272	1774	2051	2527	1968	2240	2779	
		70/55	1009	1187	1435	1132	1310	1595	1254	1430	1753	
		55/45	644	758	905	721	836	1005	798	911	1104	
		Kč	4621	6149	10518	4979	6629	11335	5339	7110	12152	
884	12	90/70	2111	2481	3033	2369	2739	3374	2628	2991	3711	
		70/55	1348	1586	1916	1511	1750	2130	1675	1910	2341	
		55/45	859	1012	1208	962	1116	1342	1066	1217	1475	
		Kč	5931	7850	13460	6403	8480	14531	6875	9110	15601	
958	13	90/70	2288		3287	2567		3656	2848			
		70/55	1461		2076	1638		2308	1815			
		55/45	931		1309	1043		1454	1155			
		Kč	6368		14442	6877		15598	7387			

Ceny jsou platné pro model KORATHERM VERTIKAL. Model KORATHERM VERTIKAL - M je dodáván s příplatkem 314,- Kč.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY									
Typ	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V	K10V	K11V	K20V
	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM	K10VM	K11VM	K20VM
Výška H [mm]	1600			1800			2000		
Jmenovitý tepelný výkon Q <sub>N</sub> [W/m]	1900	2234	2715	2131	2466	3019	2363	2692	3320
Teplotní exponent n [-]	1,2966	1,2937	1,3283	1,2993	1,2955	1,3299	1,3020	1,2973	1,3316

Hmotnost a vodní objem viz. str. 18.

Charakteristická rovnice :  $\Phi_l = K_f \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$

20 °C			TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442									
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
			K10HM	K11HM*	K20HM	K21HM	K22HM	K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM
Výška H [mm]			144					218				
Počet profilů i [ks]			2					3				
Délka L [mm]	Připoj. rozteč h [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	Teplný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 732 Kč)									
500	450 50	90/70	123	152	205	239	314	164	220	293	342	438
		70/55	81	100	135	158	209	108	145	192	225	291
		55/45	53	66	88	104	139	71	95	126	148	193
		<b>Kč</b>	<b>1214</b>	<b>1670</b>	<b>2814</b>	<b>2952</b>	<b>3454</b>	<b>1411</b>	<b>1920</b>	<b>3252</b>	<b>3432</b>	<b>3963</b>
600	550 50	90/70	148	182	246	287	377	197	263	352	411	526
		70/55	97	120	162	189	251	130	174	231	270	350
		55/45	64	79	106	125	167	86	114	151	178	232
		<b>Kč</b>	<b>1277</b>	<b>1757</b>	<b>2960</b>	<b>3126</b>	<b>3656</b>	<b>1489</b>	<b>2027</b>	<b>3435</b>	<b>3648</b>	<b>4210</b>
700	650 50	90/70	172	213	287	335	440	230	307	410	479	614
		70/55	114	140	189	221	293	152	203	269	315	408
		55/45	75	92	124	145	195	100	133	177	207	271
		<b>Kč</b>	<b>1340</b>	<b>1843</b>	<b>3107</b>	<b>3298</b>	<b>3859</b>	<b>1569</b>	<b>2135</b>	<b>3618</b>	<b>3864</b>	<b>4459</b>
800	750 50	90/70	197	243	328	383	503	263	351	469	548	702
		70/55	130	160	216	252	335	173	231	308	360	466
		55/45	86	106	141	166	222	114	152	202	237	309
		<b>Kč</b>	<b>1403</b>	<b>1929</b>	<b>3253</b>	<b>3471</b>	<b>4061</b>	<b>1648</b>	<b>2244</b>	<b>3801</b>	<b>4082</b>	<b>4708</b>
900	850 50	90/70	221	274	369	431	566	296	395	527	616	789
		70/55	146	181	242	284	377	195	260	346	405	524
		55/45	96	119	159	187	250	128	171	227	266	348
		<b>Kč</b>	<b>1466</b>	<b>2016</b>	<b>3400</b>	<b>3644</b>	<b>4264</b>	<b>1726</b>	<b>2351</b>	<b>3984</b>	<b>4298</b>	<b>4956</b>
1000	950 50	90/70	246	304	410	479	629	329	439	586	684	877
		70/55	162	201	269	315	418	217	289	385	450	583
		55/45	107	132	177	208	278	143	190	252	296	387
		<b>Kč</b>	<b>1529</b>	<b>2103</b>	<b>3547</b>	<b>3817</b>	<b>4466</b>	<b>1806</b>	<b>2459</b>	<b>4166</b>	<b>4514</b>	<b>5205</b>
1100	1050 50	90/70	271	334	451	527	692	362	483	645	753	965
		70/55	179	221	296	347	460	238	318	423	495	641
		55/45	118	145	195	228	306	157	209	278	326	425
		<b>Kč</b>	<b>1592</b>	<b>2189</b>	<b>3693</b>	<b>3991</b>	<b>4669</b>	<b>1885</b>	<b>2567</b>	<b>4349</b>	<b>4731</b>	<b>5454</b>
1200	1150 50	90/70	295	365	492	574	755	395	527	703	821	1052
		70/55	195	241	323	378	502	260	347	462	540	699
		55/45	128	159	212	249	334	171	228	303	355	464
		<b>Kč</b>	<b>1654</b>	<b>2276</b>	<b>3840</b>	<b>4163</b>	<b>4872</b>	<b>1964</b>	<b>2674</b>	<b>4532</b>	<b>4947</b>	<b>5703</b>
1400	1350 50	90/70	344	426	574	670	880	461	615	820	958	1228
		70/55	227	281	377	442	586	304	405	539	631	816
		55/45	150	185	248	291	389	200	267	353	414	541
		<b>Kč</b>	<b>1781</b>	<b>2448</b>	<b>4133</b>	<b>4509</b>	<b>5276</b>	<b>2122</b>	<b>2890</b>	<b>4898</b>	<b>5381</b>	<b>6200</b>
1600	1550 50	90/70	394	487	656	766	1006	526	702	938	1095	1403
		70/55	260	321	431	505	670	347	463	616	721	932
		55/45	171	211	283	332	445	228	305	404	474	618
		<b>Kč</b>	<b>1906</b>	<b>2622</b>	<b>4427</b>	<b>4856</b>	<b>5682</b>	<b>2280</b>	<b>3106</b>	<b>5264</b>	<b>5813</b>	<b>6696</b>
1800	1750 50	90/70	443	547	738	862	1132	592	790	1055	1232	1578
		70/55	292	361	485	568	753	390	521	693	811	1049
		55/45	192	238	318	374	501	257	343	454	533	696
		<b>Kč</b>	<b>2033</b>	<b>2794</b>	<b>4719</b>	<b>5202</b>	<b>6086</b>	<b>2439</b>	<b>3322</b>	<b>5629</b>	<b>6247</b>	<b>7194</b>
2000	1950 50	90/70	492	608	820	957	1258	658	878	1172	1369	1754
		70/55	325	401	539	631	837	434	579	770	901	1165
		55/45	214	264	354	415	556	285	381	505	592	773
		<b>Kč</b>	<b>2158</b>	<b>2968</b>	<b>5013</b>	<b>5548</b>	<b>6492</b>	<b>2597</b>	<b>3537</b>	<b>5995</b>	<b>6680</b>	<b>7691</b>
2300	2250 50	90/70	566	699	943	1101	1446	757	1010	1348	1574	2017
		70/55	373	461	620	725	962	499	665	885	1036	1340
		55/45	246	304	407	477	640	328	438	581	681	889
		<b>Kč</b>	<b>2765</b>	<b>3645</b>	<b>5871</b>	<b>6485</b>	<b>7517</b>	<b>3252</b>	<b>4279</b>	<b>6962</b>	<b>7748</b>	<b>8855</b>
2600	2550 50	90/70	640	791	1066	1245	1635	855	1142	1524	1780	2280
		70/55	422	522	700	820	1088	564	752	1001	1171	1515
		55/45	278	344	460	540	723	371	495	656	769	1005
		<b>Kč</b>	<b>2953</b>	<b>3905</b>	<b>6311</b>	<b>7005</b>	<b>8125</b>	<b>3489</b>	<b>4602</b>	<b>7510</b>	<b>8397</b>	<b>9600</b>
3000	2950 50	90/70	738	912	1230	1436	1887	987	1317	1758	2053	2631
		70/55	487	602	808	946	1255	650	868	1155	1351	1748
		55/45	321	396	530	623	834	428	571	757	888	1160
		<b>Kč</b>	<b>3205</b>	<b>4251</b>	<b>6897</b>	<b>7696</b>	<b>8935</b>	<b>3806</b>	<b>5034</b>	<b>8242</b>	<b>9263</b>	<b>10595</b>

\* Typ K11HM ve výšce H = 144 mm se dodává od délky L = 800 mm.

Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván do délky L = 2000 mm.

Ceny jsou platné pro model KORATHERM HORIZONTAL. Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván s příplatkem 732,- Kč.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY												
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
			K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM	K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM
Výška H [mm]			144					218				
Počet profilů i [ks]			2					3				
Jmenovitý tepelný výkon Q <sub>n</sub> [W/m]			199	246	331	387	511	266	355	473	553	712
Teplotní exponent n [-]			1,2021	1,2024	1,2130	1,2059	1,1771	1,2049	1,2052	1,2150	1,2096	1,1818

Hmotnost a vodní objem viz. str. 19 a 20.

$$\text{Charakteristická rovnice: } \Phi_l = K_f \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$$

20 °C			TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442									
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
			K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM	K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM
Výška H [mm]			366					514				
Počet profilů i [ks]			5					7				
Délka L [mm]	Připoj. rozteč h [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	Teplný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 732 Kč)									
500	450 50	90/70	244	348	459	534	659	327	470	617	709	856
		70/55	161	229	301	350	437	214	308	404	465	566
		55/45	106	150	197	229	289	140	202	265	305	373
		Kč	1803	2421	4131	4394	4983	2195	2923	5009	5356	6001
600	550 50	90/70	293	417	550	640	791	393	564	740	851	1027
		70/55	193	275	361	420	524	257	370	485	558	679
		55/45	127	180	236	275	346	168	242	318	366	448
		Kč	1913	2572	4387	4698	5323	2338	3116	5337	5748	6435
700	650 50	90/70	342	487	642	747	923	458	658	864	993	1198
		70/55	225	320	421	490	611	300	431	566	651	792
		55/45	148	210	276	321	404	196	283	371	427	522
		Kč	2025	2722	4643	5002	5665	2482	3310	5666	6138	6869
800	750 50	90/70	391	557	734	854	1055	523	752	987	1134	1370
		70/55	257	366	481	560	699	342	493	647	744	905
		55/45	169	240	315	367	462	224	323	424	488	597
		Kč	2137	2874	4898	5307	6007	2626	3503	5994	6530	7302
900	850 50	90/70	440	626	826	960	1187	589	846	1110	1276	1541
		70/55	289	412	542	630	786	385	555	728	837	1018
		55/45	190	271	355	413	520	251	363	477	549	672
		Kč	2248	3024	5154	5611	6347	2769	3696	6323	6921	7737
1000	950 50	90/70	489	696	917	1067	1319	654	940	1234	1418	1712
		70/55	322	458	602	700	873	428	616	809	930	1131
		55/45	211	301	394	459	577	279	404	530	610	746
		Kč	2360	3175	5410	5915	6689	2913	3889	6651	7313	8171
1100	1050 50	90/70	538	765	1009	1174	1451	720	1034	1357	1560	1883
		70/55	354	503	662	770	961	471	678	890	1023	1244
		55/45	232	331	434	505	635	307	444	583	671	821
		Kč	2471	3325	5666	6219	7031	3058	4083	6980	7705	8605
1200	1150 50	90/70	587	835	1101	1280	1583	785	1128	1481	1702	2054
		70/55	386	549	722	840	1048	513	740	971	1116	1357
		55/45	254	361	473	551	693	335	485	636	732	896
		Kč	2582	3476	5922	6523	7371	3201	4276	7309	8096	9039
1400	1350 50	90/70	685	974	1284	1494	1846	916	1316	1727	1985	2397
		70/55	450	641	842	980	1223	599	863	1133	1303	1583
		55/45	296	421	552	643	808	391	565	741	853	1045
		Kč	2806	3778	6433	7131	8055	3489	4663	7966	8878	9907
1600	1550 50	90/70	782	1113	1468	1707	2110	1047	1503	1974	2269	2739
		70/55	515	732	963	1121	1397	685	986	1294	1489	1810
		55/45	338	481	631	734	924	447	646	847	975	1194
		Kč	3028	4079	6945	7739	8737	3777	5050	8622	9662	10775
1800	1750 50	90/70	880	1252	1651	1921	2374	1178	1691	2221	2552	3081
		70/55	579	824	1083	1261	1572	770	1110	1456	1675	2036
		55/45	380	541	709	826	1039	503	727	953	1097	1343
		Kč	3252	4381	7456	8347	9421	4065	5437	9280	10445	11642
2000	1950 50	90/70	978	1391	1835	2134	2638	1309	1879	2468	2836	3424
		70/55	643	915	1203	1401	1747	856	1233	1618	1861	2262
		55/45	423	601	788	918	1155	559	808	1059	1219	1493
		Kč	3475	4682	7968	8956	10103	4352	5824	9937	11227	12511
2300	2250 50	90/70	1125	1600	2110	2454	3033	1505	2161	2838	3261	3937
		70/55	740	1053	1384	1611	2009	984	1418	1861	2140	2601
		55/45	486	691	906	1056	1328	643	929	1218	1402	1716
		Kč	4227	5552	9153	10286	11545	5202	6822	11340	12820	14231
2600	2550 50	90/70	1271	1809	2385	2774	3429	1701	2443	3208	3687	4451
		70/55	836	1190	1564	1821	2271	1113	1603	2103	2419	2941
		55/45	549	781	1025	1193	1501	726	1050	1377	1585	1940
		Kč	4561	6004	9921	11198	12569	5634	7403	12326	13995	15533
3000	2950 50	90/70	1467	2087	2752	3201	3957	1963	2819	3701	4254	
		70/55	965	1373	1805	2101	2620	1284	1849	2427	2791	
		55/45	634	902	1182	1377	1732	838	1211	1589	1829	
		Kč	5008	6606	10944	12415	13935	6209	8176	13640	15560	

Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván do délky L = 2000 mm.

Ceny jsou platné pro model KORATHERM HORIZONTAL. Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván s příplatkem 732,- Kč.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY												
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
			K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM	K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM
Výška H [mm]			366					514				
Počet profilů i [ks]			5					7				
Jmenovitý tepelný výkon Q <sub>n</sub> [W/m]			395	562	740	861	1069	527	758	995	1144	1386
Teplotní exponent n [-]			1,2105	1,2108	1,2190	1,2172	1,1914	1,2277	1,2185	1,2200	1,2179	1,1978

Hmotnost a vodní objem viz. str. 19 a 20.

$$\text{Charakteristická rovnice: } \Phi_L = K_f \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$$

20 °C			TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442									
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
Výška H [mm]			588					662				
Počet profilů i [ks]			8					9				
Délka L [mm]	Připoj. rozteč h [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	Teplný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 732 Kč)									
500	450 50	90/70	370	529	695	792	947	415	587	772	873	1034
		70/55	241	347	456	520	625	270	384	506	573	681
		55/45	157	227	298	340	412	175	251	331	375	449
		Kč	2390	3174	5448	5835	6509	2620	3468	5964	6401	7109
600	550 50	90/70	444	635	834	951	1136	498	705	926	1048	1240
		70/55	289	416	547	624	750	323	461	607	687	818
		55/45	188	272	358	409	494	210	301	397	450	538
		Kč	2550	3388	5812	6270	6989	2799	3708	6371	6887	7642
700	650 50	90/70	518	741	973	1109	1325	581	822	1081	1223	1447
		70/55	338	485	638	728	875	377	538	708	802	954
		55/45	220	317	418	477	576	245	351	464	525	628
		Kč	2710	3603	6177	6705	7470	2977	3947	6778	7372	8176
800	750 50	90/70	592	846	1112	1267	1515	664	939	1235	1397	1654
		70/55	386	555	729	831	1000	431	615	810	917	1090
		55/45	251	363	477	545	659	280	402	530	600	718
		Kč	2871	3817	6542	7140	7949	3157	4186	7185	7857	8710
900	850 50	90/70	666	952	1251	1426	1704	747	1057	1390	1572	1861
		70/55	434	624	820	935	1125	485	691	911	1031	1227
		55/45	283	408	537	613	741	315	452	596	675	808
		Kč	3031	4033	6906	7575	8430	3336	4427	7592	8343	9244
1000	950 50	90/70	740	1058	1390	1584	1893	829	1174	1544	1747	2067
		70/55	482	693	911	1039	1250	539	768	1012	1146	1363
		55/45	314	454	597	681	824	350	502	662	751	897
		Kč	3190	4247	7271	8010	8910	3514	4666	7999	8829	9778
1100	1050 50	90/70	814	1164	1529	1743	2083	912	1292	1698	1921	2274
		70/55	531	763	1002	1143	1374	593	845	1113	1260	1499
		55/45	345	499	656	749	906	385	552	729	826	987
		Kč	3350	4462	7636	8445	9389	3693	4905	8407	9315	10312
1200	1150 50	90/70	888	1270	1668	1901	2272	995	1409	1853	2096	2481
		70/55	579	832	1094	1247	1499	647	922	1214	1375	1636
		55/45	377	544	716	817	988	420	602	795	901	1077
		Kč	3510	4676	8001	8879	9870	3872	5146	8814	9801	10846
1400	1350 50	90/70	1036	1481	1946	2218	2651	1161	1644	2162	2445	2894
		70/55	675	971	1276	1455	1749	755	1076	1417	1604	1908
		55/45	440	635	835	953	1153	490	703	927	1051	1256
		Kč	3831	5106	8730	9750	10830	4230	5624	9628	10772	11914
1600	1550 50	90/70	1184	1693	2224	2535	3029	1327	1879	2470	2795	3308
		70/55	772	1109	1458	1663	1999	863	1229	1619	1833	2181
		55/45	502	726	954	1089	1318	560	803	1060	1201	1436
		Kč	4151	5535	9460	10619	11790	4588	6104	10443	11744	12981
1800	1750 50	90/70	1332	1905	2502	2852	3408	1493	2114	2779	3144	3721
		70/55	868	1248	1640	1871	2249	970	1383	1822	2062	2453
		55/45	565	816	1074	1226	1482	630	904	1192	1351	1615
		Kč	4472	5965	10190	11490	12750	4946	6582	11257	12715	14049
2000	1950 50	90/70	1480	2116	2780	3168	3787	1659	2349	3088	3493	4135
		70/55	965	1386	1823	2079	2499	1078	1537	2024	2292	2726
		55/45	628	907	1193	1362	1647	700	1004	1325	1501	1795
		Kč	4791	6394	10919	12359	13710	5303	7062	12071	13686	15117
2300	2250 50	90/70	1702	2434	3197	3644	4355	1908	2701	3551	4017	
		70/55	1110	1594	2096	2390	2874	1240	1767	2328	2635	
		55/45	722	1043	1372	1566	1894	805	1155	1523	1726	
		Kč	5690	7457	12431	14082	15568	6259	8199	13710	15561	
2600	2550 50	90/70	1924	2751	3614	4119		2157	3053	4014		
		70/55	1254	1802	2369	2702		1402	1998	2631		
		55/45	817	1179	1551	1770		910	1305	1722		
		Kč	6170	8101	13526	15387		6795	8918	14932		
3000	2950 50	90/70	2220	3174	4170			2488	3523			
		70/55	1447	2080	2734			1617	2305			
		55/45	942	1361	1790			1050	1506			
		Kč	6810	8960	14985			7510	9876			

Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván do délky L = 2000 mm.

Ceny jsou platné pro model KORATHERM HORIZONTAL. Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván s příplatkem 732,- Kč.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY												
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
Výška H [mm]			588					662				
Počet profilů i [ks]			8					9				
Jmenovitý tepelný výkon Q <sub>n</sub> [W/m]			595	853	1121	1278	1532	666	946	1245	1409	1672
Teplotní exponent n [-]			1,2363	1,2223	1,2205	1,2183	1,2010	1,2450	1,2261	1,2210	1,2187	1,2042

Hmotnost a vodní objem viz. str. 19 a 20.

Charakteristická rovnice :  $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$

20 °C			TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442									
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
			K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM	K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM
Výška H [mm]			884					958				
Počet profilů i [ks]			12					13				
Délka L [mm]	Připoj. rozteč h [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	Teplný výkon Q [W]; Cena [Kč]; (středové provedení + 732 Kč)									
500	450 50	90/70	560	754	1002	1101	1284	613	808	1078	1172	1363
		70/55	363	492	655	721	833	396	526	704	768	879
		55/45	234	320	428	472	540	256	343	459	503	566
		Kč	3310	4350	7513	8096	8905	3539	4645	8029	8660	9503
600	550 50	90/70	673	905	1203	1321	1541	736	969	1294	1406	1635
		70/55	435	590	786	866	1000	476	632	845	922	1055
		55/45	281	384	513	567	647	307	411	551	603	680
		Kč	3545	4665	8047	8733	9600	3793	4984	8605	9348	10251
700	650 50	90/70	785	1056	1403	1541	1798	859	1131	1510	1641	1908
		70/55	508	689	917	1010	1166	555	737	986	1075	1231
		55/45	328	449	599	661	755	358	480	643	704	793
		Kč	3780	4978	8580	9371	10295	4047	5322	9180	10036	11001
800	750 50	90/70	897	1206	1603	1761	2055	981	1293	1725	1875	2180
		70/55	580	787	1048	1154	1333	634	842	1127	1229	1407
		55/45	375	513	684	756	863	409	548	735	804	906
		Kč	4016	5293	9113	10008	10990	4302	5661	9756	10725	11749
900	850 50	90/70	1009	1357	1804	1981	2311	1104	1454	1941	2110	2453
		70/55	653	885	1179	1299	1499	713	948	1268	1383	1583
		55/45	422	577	770	850	971	460	617	827	905	1020
		Kč	4251	5606	9647	10646	11685	4556	6000	10332	11412	12498
1000	950 50	90/70	1121	1508	2004	2201	2568	1227	1616	2157	2344	2725
		70/55	725	984	1310	1443	1666	793	1053	1409	1536	1758
		55/45	469	641	855	944	1079	511	685	919	1005	1133
		Kč	4486	5921	10181	11284	12380	4810	6339	10908	12101	13246
1100	1050 50	90/70	1233	1659	2205	2421	2825	1349	1777	2372	2579	2998
		70/55	798	1082	1441	1587	1833	872	1158	1550	1690	1934
		55/45	516	705	941	1039	1187	563	754	1011	1106	1246
		Kč	4721	6236	10715	11921	13075	5064	6678	11484	12790	13995
1200	1150 50	90/70	1345	1810	2405	2641	3082	1472	1939	2588	2813	3271
		70/55	870	1180	1572	1731	1999	951	1263	1690	1843	2110
		55/45	562	769	1026	1133	1295	614	822	1103	1206	1359
		Kč	4956	6549	11249	12560	13770	5318	7017	12059	13477	14744
1400	1350 50	90/70	1569	2111	2806	3082	3596	1717	2262	3020	3282	3816
		70/55	1016	1377	1834	2020	2332	1110	1474	1972	2151	2462
		55/45	656	897	1198	1322	1511	716	959	1286	1407	1586
		Kč	5428	7177	12316	13835	15160	5827	7694	13211	14855	16241
1600	1550 50	90/70	1794	2413	3207	3522		1963	2585	3451	3751	
		70/55	1161	1574	2096	2309		1268	1685	2254	2458	
		55/45	750	1025	1369	1511		818	1096	1470	1608	
		Kč	5898	7806	13384	15111		6335	8373	14364	16231	
1800	1750 50	90/70	2018	2714	3608	3962		2208	2908	3882		
		70/55	1306	1771	2359	2597		1427	1895	2536		
		55/45	844	1153	1540	1700		920	1233	1654		
		Kč	6369	8434	14451	16386		6844	9050	15515		
2000	1950 50	90/70	2242	3016	4009			2454	3232			
		70/55	1451	1967	2621			1585	2106			
		55/45	937	1281	1711			1023	1370			
		Kč	6840	9062	15519			7352	9728			
2300	2250 50	90/70	2578	3468				2822	3716			
		70/55	1668	2262				1823	2422			
		55/45	1078	1474				1176	1576			
		Kč	7964	10423				8532	11163			
2600	2550 50	90/70	2915	3921				3190	4201			
		70/55	1886	2558				2061	2737			
		55/45	1219	1666				1330	1781			
		Kč	8669	11365				9294	12179			
3000	2950 50	90/70	3363	4524				3680				
		70/55	2176	2951				2378				
		55/45	1406	1922				1534				
		Kč	9611	12622				10311				

Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván do délky L = 2000 mm.

Ceny jsou platné pro model KORATHERM HORIZONTAL. Model KORATHERM HORIZONTAL - M je dodáván s příplatkem 732,- Kč.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY												
Typ			K10H	K11H	K20H	K21H	K22H	K10H	K11H	K20H	K21H	K22H
			K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM	K10HM	K11HM	K20HM	K21HM	K22HM
Výška H [mm]			884					958				
Počet profilů i [ks]			12					13				
Jmenovitý tepelný výkon Q <sub>n</sub> [W/m]			898	1213	1614	1775	2060	982	1299	1736	1890	2180
Teplotní exponent n [-]			1,2580	1,2349	1,2285	1,2208	1,2510	1,2624	1,2379	1,2311	1,2215	1,2666

Hmotnost a vodní objem viz. str. 19 a 20.

Charakteristická rovnice :  $\Phi_L = K_f \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PODLE EN 442						ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY A CENA														
Typ	H [mm]	L [mm]	h [mm]	i [prof]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	Q [W] pro t <sub>i</sub> [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q <sub>N</sub> [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M <sub>T</sub> [kg]	Vodní objem tělesa V <sub>T</sub> [l]	Cena [Kč]					
						15	18	20	22	24										
K10R	1800	514	1750	4	90/70	1098	1033	990	947	905	791	1.2724	23.00	5.1	4833					
					75/65	894	832	791	751	711										
					70/55	736	677	637	599	560										
				55/45	500	446	410	375	340											
				6	90/70	1510	1420	1361	1302	1244						1086	1.2791	30.20	7.4	5827
					75/65	1228	1142	1086	1030	975										
		70/55	1010		928	874	821	768												
		55/45	685	610	561	512	465													
		8	90/70	1924	1808	1732	1657	1582	1381	1.2859	37.50	9.7	6652							
			75/65	1562	1453	1381	1310	1240												
			70/55	1284	1179	1110	1042	975												
		55/45	869	773	710	649	589													
10	90/70	2339	2198	2105	2013	1922	1676	1.2926						44.70	12.0	7477				
	75/65	1897	1764	1676	1589	1504														
	70/55	1558	1430	1346	1263	1181														
55/45	1052	935	859	785	711															

Poznámka:

Zrcadlo nalepené na podložce z pozinkovaného plechu lze objednat jako náhradní díl – obj.číslo Z-ND-014.

Charakteristická rovnice :  $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$  . L

