





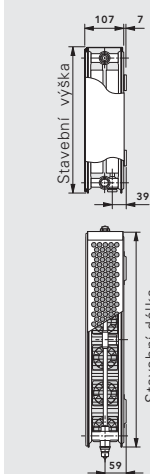
COSMO-E2 Otopné deskové těleso pro nízkoteplotní systémy  
Ceník I/2013



## Obr. COSMO E2

## Ceny a výkony COSMO E2 typ 22 PTM

Režim		Statický provoz			Komfortní			Zvýšený provoz		
 <b>Stavební výška (mm)</b>		<b>500</b>	<b>600</b>	<b>900</b>	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>900</b>	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>900</b>
<b>Teplotní exponent n,</b> (pro 45/35/20, 40/35/20 a 35/30/20)		1,305	1,317	1,339	1,139	1,129	1,164	1,112	1,112	1,106
 <b>Stavební délka (mm)</b>										
<b>400</b>	45/35/20	163	184	233	252	272	324	294	317	375
	40/35/20	140	157	198	220	238	282	257	277	328
	35/30/20	89	100	126	149	162	189	176	189	225
	<b>CZK</b>	<b>7.491</b>	<b>7.630</b>	<b>8.284</b>	<b>7.491</b>	<b>7.630</b>	<b>8.284</b>	<b>7.491</b>	<b>7.630</b>	<b>8.284</b>
<b>600</b>	45/35/20	245	276	349	379	409	486	440	475	562
	40/35/20	210	236	298	331	357	423	385	416	492
	35/30/20	134	150	188	224	242	284	263	284	337
	<b>CZK</b>	<b>8.799</b>	<b>8.978</b>	<b>9.909</b>	<b>8.799</b>	<b>8.978</b>	<b>9.909</b>	<b>8.799</b>	<b>8.978</b>	<b>9.909</b>
<b>800</b>	45/35/20	327	368	466	505	545	648	587	634	750
	40/35/20	280	314	397	441	476	564	514	554	656
	35/30/20	179	200	251	298	323	378	351	378	450
	<b>CZK</b>	<b>10.246</b>	<b>10.444</b>	<b>11.772</b>	<b>10.246</b>	<b>10.444</b>	<b>11.772</b>	<b>10.246</b>	<b>10.444</b>	<b>11.772</b>
<b>1000</b>	45/35/20	409	460	582	631	681	810	734	792	937
	40/35/20	349	393	496	551	595	705	642	693	820
	35/30/20	224	250	314	373	404	473	439	473	562
	<b>CZK</b>	<b>11.534</b>	<b>11.851</b>	<b>13.575</b>	<b>11.534</b>	<b>11.851</b>	<b>13.575</b>	<b>11.534</b>	<b>11.851</b>	<b>13.575</b>
<b>1200</b>	45/35/20	490	552	698	757	817	972	881	950	1124
	40/35/20	419	472	595	661	714	846	770	832	984
	35/30/20	268	300	377	448	485	568	527	568	674
	<b>CZK</b>	<b>12.961</b>	<b>13.258</b>	<b>15.240</b>	<b>12.961</b>	<b>13.258</b>	<b>15.240</b>	<b>12.961</b>	<b>13.258</b>	<b>15.240</b>
<b>1400</b>	45/35/20	572	644	815	883	953	1134	1028	1109	1312
	40/35/20	489	550	694	771	833	987	899	970	1148
	35/30/20	313	350	440	522	566	662	615	662	787
	<b>CZK</b>	<b>14.289</b>	<b>14.744</b>	<b>17.063</b>	<b>14.289</b>	<b>14.744</b>	<b>17.063</b>	<b>14.289</b>	<b>14.744</b>	<b>17.063</b>
<b>1600</b>	45/35/20	654	736	931	1010	1090	1296	1174	1267	1499
	40/35/20	559	629	794	882	952	1128	1027	1109	1312
	35/30/20	358	400	502	597	646	757	702	757	899
	<b>CZK</b>	<b>15.854</b>	<b>16.330</b>	<b>19.243</b>	<b>15.854</b>	<b>16.330</b>	<b>19.243</b>	<b>15.854</b>	<b>16.330</b>	<b>19.243</b>
<b>1800</b>	45/35/20	735	828	1048	1136	1226	1458	1321	1426	1687
	40/35/20	629	707	893	992	1071	1269	1156	1247	1476
	35/30/20	402	450	565	671	727	851	790	851	1012
	<b>CZK</b>	<b>17.281</b>	<b>17.836</b>	<b>21.027</b>	<b>17.281</b>	<b>17.836</b>	<b>21.027</b>	<b>17.281</b>	<b>17.836</b>	<b>21.027</b>
<b>2000</b>	45/35/20	817	920	1164	1262	1362	1620	1468	1584	1874
	40/35/20	699	786	992	1102	1190	1410	1284	1386	1640
	35/30/20	447	500	628	746	808	946	878	946	1124
	<b>CZK</b>	<b>18.728</b>	<b>19.283</b>	<b>22.672</b>	<b>18.728</b>	<b>19.283</b>	<b>22.672</b>	<b>18.728</b>	<b>19.283</b>	<b>22.672</b>



**Připojení:**  
 4xG 1/2" vnitřní závit a  
 2xG 3/4" vnější závit  
 uprostřed dole



**Zkušební přetlak:**  
 13 bar



**Maximální provozní přetlak:**  
 10 bar



**Maximální provozní teplota:**  
 60°C

Uvedené ceny platí pro provedení ve standardním barevném odstínu RAL 9016 běžně bílá, pro provedení Bicolor v barevné kombinaci s RAL 9005 hluboce černá a RAL 9006 hliníková bílá je nutno počítat s cenovou přírůzkou 30 %.

**Materiál:**

Za studena válcovaný ocelový plech dle EN 442-1, pozinkovaný hladký čelní plech tloušťky 1 mm

**Připojovací rozměr:**

Středové připojení s roztečí mezi vstupem a výstupem 50 mm

**Oplátštění:**

Skládá se s horní mřížky z děrovaného plechu a dvou uzavřených odnímatelných bočních dílů

**Príslušenství:**

Z výroby vybaveno termostatickým ventilem s přednastavenou kv-hodnotou vč.ochranné krytky, vypouštěcí, zaslepovací a speciální odvzdušňovací zátky, které jsou z výroby utěsněny a zahrnuty v rozsahu kompletní dodávky

**Povrchová úprava:**

1. Základní barva provedena dle DIN 55900 část 1, vypalována při 190 °C
2. Zvlášť odolný vrchní lak odstínu RAL9016, elektrostaticky nanášen dle DIN 55900 část 2, vypalován při 210 °C

**Standardní provedení:**

Prášková barva RAL 9016 (běžně bílá)

**Balení:**

1. Kartonáž, 2. Ochrana rohů, 3. Fólie  
 Montage mit Verpackung möglich.

**Možnosti připojení:**

Všechny typy těles jsou od výrobce vybaveny úchyty pro zavěšení a těleso lze připojit jako ventilové těleso se středovým připojením dole nebo jako kompaktní otopné těleso. U jednotrubkové soustavy je bezpodmínečně nutné použití jednotrubkové připojovací armatury. Boční díly a horní mřížka s otvory jsou zohledněny ve výkonových údajích v tabulce.

**Rozsah dodávky:**

Z výroby vybaveno termostatickým ventilem s přednastaveným průtokem s  $k_v$ -hodnotou, vč.ochranné krytky, z výroby utěsněnou vypouštěcí, zaslepovací a speciální odvzdušňovací zátkou. Těleso je vybaveno skupinou ventilátorů s mikroprocesorovou a teplotní regulací řízení chodu, s integrovaným nízkonapěťovým transformátorem a pro připojení připraveným síťovým kabelem. Vybaveno opticky atraktivním obslužným panelem v horní mřížce otopného tělesa.  
 Nepočítá se s použitím stojanových konzol !

Vyhrazujeme si právo na technické změny.