

T60



PODLAHOVÝ KONVEKTOR
S VENTILÁTOREM

VYŠŠÍ
VÝKONY



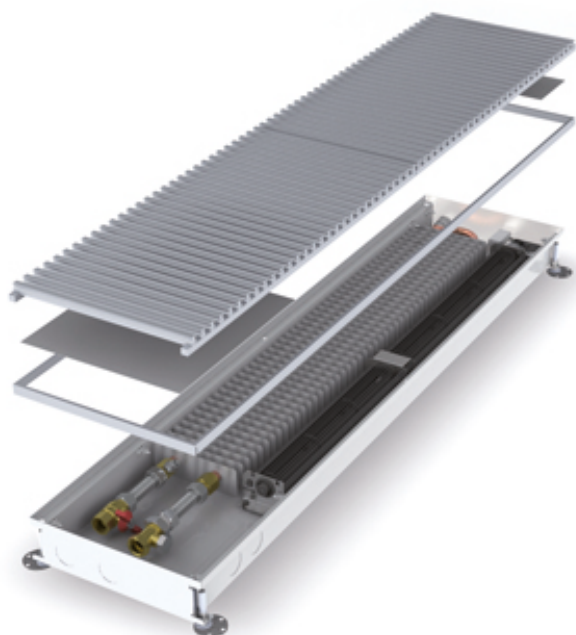
topení



ventilátor



suché prostředí



CHARAKTERISTIKA

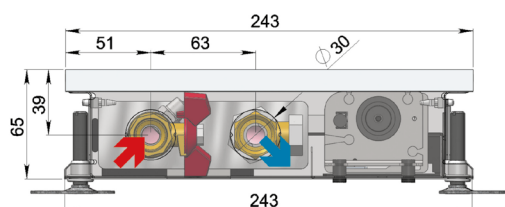
- vana z vysokojakostní nerezové oceli
- elektronicky komutovaný (EC) motor
- vysoký topný výkon nucené konvekce
- rychlé natopení místnosti
- vytápí i při vypnutém ventilátoru
- nízká spotřeba elektrické energie
- bezpečné napětí 12 V DC
- obsahuje vlastní mikroprocesorem řízenou jednotku
- vhodný i pro tepelné čerpadlo

ROZMĚRY

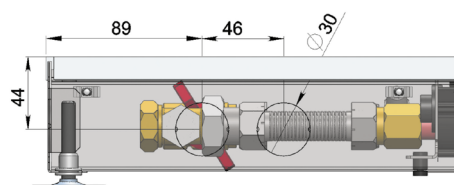
šířka - včetně standardní lišty	243 mm
šířka - včetně krycí lišty	269 mm
výška	65 mm
délka	900 až 3000 mm
napojení *	G1/2"

* vnitřní závit na šroubení a ventilu
vnější závit na výměníku varianta bez příslušenství

PŘÍČNÝ ŘEZ



PODÉLNÝ ŘEZ

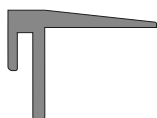


LIŠTY

- Standardní lišta (AL-hliník)



- Okrasná krycí lišta (AL-hliník)



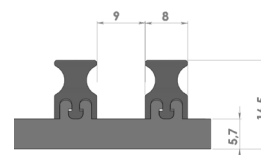
MŘÍŽKY - materiály



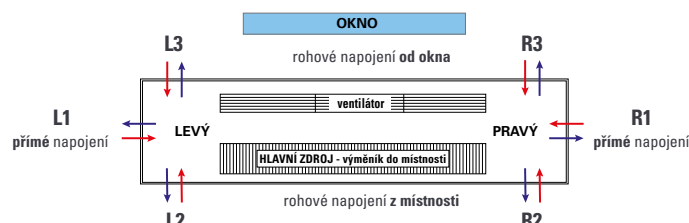
(barevné odstíny jsou pouze ilustrační)

MŘÍŽKY - profily

- AL-segmentová-hustá-T60



POLOHA, TYP A NAPOJENÍ KONVEKTORU



V případě že konvektor bude sloužit jako **doplňkový zdroj tepla proti zamlžení okna** (pozice výměníku u okna), prosím konzultujte se svým obchodním zástupcem. Vzájemnou kombinaci polohy konvektoru (**hlavní/doplňkový**), typu konvektoru (**levý/pravý**) a napojení vody (**přímé/rohové**) je nutno specifikovat při objednávce konvektoru.

TEPELNÝ VÝKON

tepelný výkon Q [W]					
délka L [mm]	vstupní / výstupní teplota vody [°C]	otáčky			
		stupeň 0	stupeň 1	stupeň 2	stupeň 3
		teplota vzduchu tA = 20°C			
900	85/75	134	831	937	1114
	75/65	110	682	769	914
	65/55	86	535	604	718
	45/40	46	287	324	385
1000	85/75	156	969	1093	1299
	75/65	128	795	897	1066
	65/55	101	624	704	837
	45/40	54	335	377	449
1250	85/75	212	1315	1483	1763
	75/65	174	1079	1217	1447
	65/55	137	847	956	1136
	45/40	73	454	512	609
1500	85/75	268	1661	1873	2227
	75/65	220	1363	1537	1828
	65/55	173	1070	1207	1435
	45/40	93	574	647	769
1750	85/75	324	2007	2264	2691
	75/65	266	1647	1858	2209
	65/55	209	1293	1459	1734
	45/40	112	693	782	930
2000	85/75	380	2353	2654	3155
	75/65	312	1931	2178	2590
	65/55	245	1516	1710	2033
	45/40	131	813	917	1090
2250	85/75	436	2699	3044	3620
	75/65	358	2215	2498	2971
	65/55	281	1739	1962	2332
	45/40	150	932	1051	1250
2500	85/75	491	3045	3434	4084
	75/65	403	2499	2819	3351
	65/55	317	1962	2213	2631
	45/40	170	1052	1186	1411
2750	85/75	547	3391	3825	4548
	75/65	449	2783	3139	3732
	65/55	353	2185	2465	2930
	45/40	189	1171	1321	1571
3000	85/75	603	3738	4215	5012
	75/65	495	3067	3459	4113
	65/55	389	2408	2716	3229
	45/40	208	1291	1456	1731

Technické parametry jsou stanoveny dle příslušných norem. Reálné se mohou lišit v závislosti na umístění konvektoru, krycí mříži, typu připojení.

MOŽNOSTI NAPOJENÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

- napojení **STANDARD** (bez hlavice)
(hadice 2x, kulový kohout 1x / šroubení 1x, šroubení 1x)
- napojení **S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ** (po konzultaci)
(hadice 2x, šroubení 1x, termostatický ventil 1x, termostatická hlavice 1x)
- napojení **S ELEKTROTERMICKOU HLAVICÍ**
(hadice 2x, šroubení 1x, termostatický ventil 1x, elektrotermická hlavice 1x)
- napojení **SE ZÁKAZNICKOU HLAVICÍ** (po konzultaci)
(hadice 2x, šroubení 1x, termostatický ventil 1x)

MOŽNOSTI REGULACE

Typ regulace	Ovládání	Zdroje (transformátory)
EB-A manuální	potenciometr*	TT 100 TT 240 TT 300
	potenciometr + termostat	
	zákaznický termostat na 24V nebo 230V + ADA převodník	
	BMS nadřazený systém	
EB-B automatická	termostat CH-110	spínaný zdroj na vyžádání
	termostat CH-150	
	zákaznický termostat na 24V nebo 230V + ADA převodník	
EB-C poloautomatická	termostat TH 0482	
	zákaznický termostat na 24V nebo 230V + ADA převodník	

* externí bezpotenciálové spínání např. kotle

AKUSTICKÝ TLAK

délka L [mm]	Otáčky		
	stupeň 1	stupeň 2	stupeň 3
	Ekvivaletní hladina akustického tlaku LAeq,2m [dB]		
900	21,1	25,9	38,3
1000	21,2	26,0	38,3
1250	21,4	26,2	38,4
1500	21,5	26,3	38,5
1750	21,9	26,7	38,9
2000	22,2	27,0	39,3
2250	22,3	27,1	39,4
2500	22,4	27,2	39,5
2750	23,4	28,2	40,5
3000	24,4	29,2	41,5

měření ve vzdálenosti 2m od zdroje hluku ve výšce 1m

ELEKTRICKÝ PŘÍKON

délka [mm]	příkon [W]	EC MOTOR
900	5	
1000	5	
1250	9	
1500	10	
1750	10	
2000	15	
2250	15	
2500	15	
2750	20	
3000	20	

INDIVIDUÁLNÍ VÝPOČET
technických dat najdete na
našich webových stránkách.



Naskenujte
nebo
klikněte



Standardně je konvektor uzpůsoben do **LITÉ PODLAHY**,
v případě instalace do **DUTÉ PODLAHY** prosím
konzultujte se svým obchodním zástupcem.