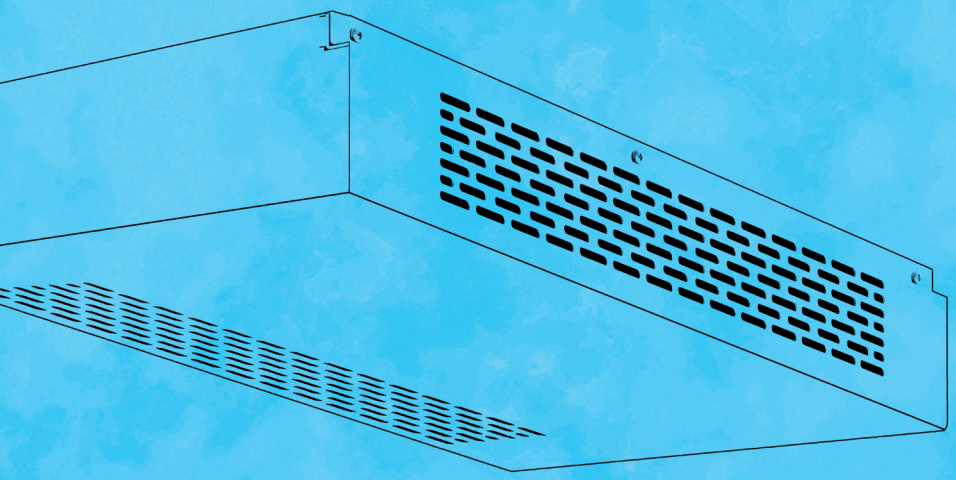
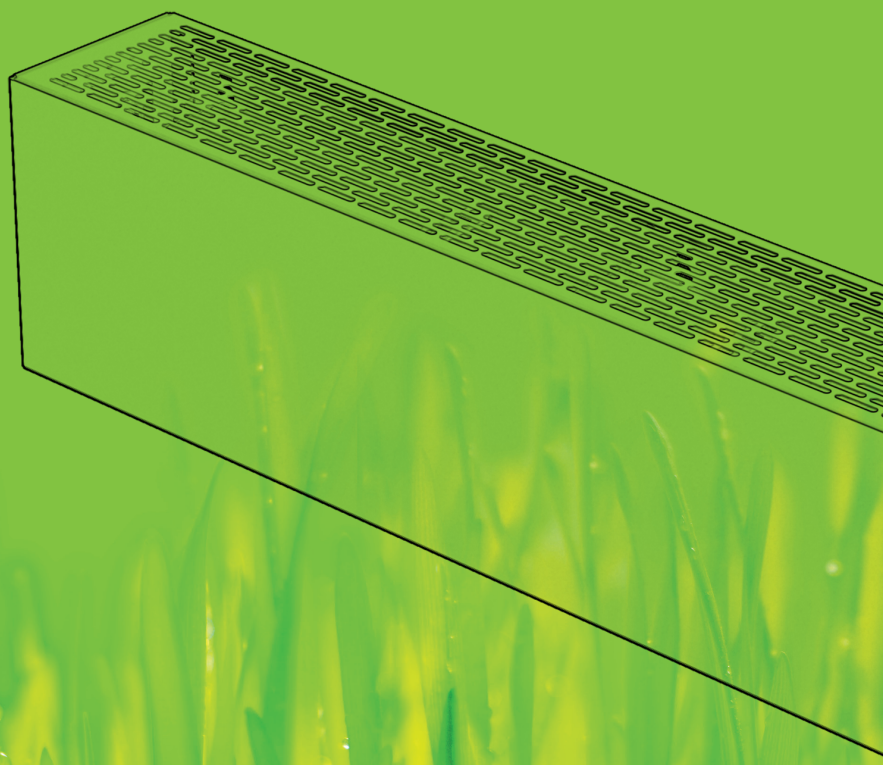
KONVEKTORY — FAN-COILY — CHLADICÍ TRÁMCE — INDUKČNÍ JEDNOTKY



MINIB®

... víc než jen teplo

NOVÁ ŘEŠENÍ PRO VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ



NOVINKY

MINIB: Nejnovější inovace v oblasti vytápění a chlazení

Kdo jsme

MINIB je přední evropský výrobce konvektorů, který přináší energeticky úsporná řešení pro vytápění i chlazení. Díky desítkám let zkušeností se konstruktéři společnosti soustředí na precizní zpracování a vývoj produktů s vysokým výkonem, estetickým designem a dlouhou životností. Toto řešení zajišťuje optimální tepelný komfort s minimální spotřebou energie.

Proč si vybrat MINIB?

MINIB je synonymem pro kvalitu, inovace a spolehlivost. Nabízí řešení na míru, která se dokonale začlení do jakéhokoliv interiéru. Konvektory MINIB jsou mimořádně tiché, vysoce účinné a vhodné pro rezidenční, komerční i veřejné prostory.

Objevte produktové inovace pro rok 2025

Letos představujeme nové výrobky určené pro vytápění a chlazení. Inovativní tělesa MINIB zabezpečí celoroční kontrolu klimatu v moderních budovách. Díky pokročilé technologii výměníků tepla pracují tělesa s nízkou spotřebou energie a minimální hlučností.

Tyto technologie jsou ideální pro nízkoteplotní zdroje energie, čímž zvyšují účinnost a udržitelnost provozu.

Využijte naše dlouholeté zkušenosti a zahrňte do svého projektu inovativní, energeticky úsporná řešení.

Reference



Ku'damm Eck – Berlín – Německo


Pitt Street – Sydney – Austrálie


Mondadori – Itálie


Belgrade Centre Railway Station – Bělehrad – Srbsko


Port Baku – Baku – Ázerbájdžán



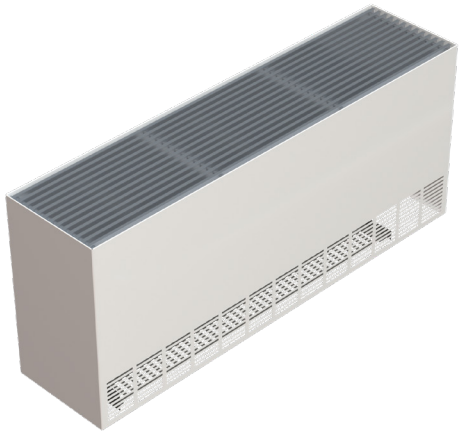
Tesla Service Center – Brno – Česká republika

NC VYSOCE VÝKONNÉ NÁSTĚNNÉ KONVEKTORY PRO VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

NOVINKA 2025

Nástěnné konvektory navržené pro extrémní výkon nebo nízký teplotní gradient

VHODNÉ PRO TEPELNÁ ČERPADLA



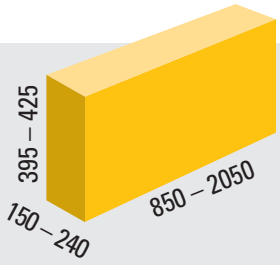
- Nejlépe použitelný s tepelným čerpadlem nebo jinými nízkoteplotními zdroji
- Elektronicky komutovaný (EC) ventilátor optimalizovaný pro tichý provoz
- Libovolná barva RAL
- Bezpečné napětí 24 V DC
- Moderní, nenápadný design, který se hodí do jakéhokoli interiéru
- Jednoduchá instalace

Varianty

- Výměník tepla: 2- trubkový nebo 4 trubkový
- Mřížka: hliníková nebo integrovaná

Rozměry [mm]

150 × 395
240 × 425 **NOVINKA**



Konvektor	Orientace	Šířka [mm]	Výška [mm]	Délka [mm]				
				08 = 850 [mm]	11 = 1150 [mm]	14 = 1450 [mm]	18 = 1800 [mm]	20 = 2050 [mm]
Topný výkon při tepl. spádu 75/65/20°C [W] - střední stupeň								
45/40/20°C [W] - střední stupeň								
Senzitivní chladicí výkon při střední teplotě vody 7/12/27 °C [W] - střední stupeň								
NC	L / P	240	425	3796	5633	7470	9612	11143
				1166	2427	3278	4219	4891
				1031	1530	2029	2612	3027
Ostatní technická data								
Ekvival. hladina akustického tlaku LAeq, 2m [dB] střední stupeň	NC	L / P	240	425	37,8	38,5	39,0	40,0	41,0
Elektr. příkon - EC motor [W]	NC	L / P	240	425	35	49	69	84	104

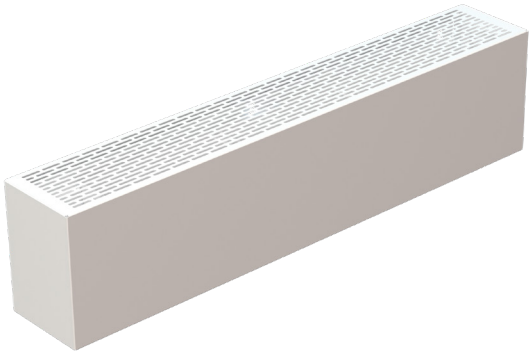
NPK

BEZHLUKOVÉ POLOPASIVNÍ NÁSTĚNNÉ KONVEKTORY

NOVINKA 2025

Navrženo pro bezproblémový přechod na nízkoteplotní zdroje vytápění (tepelná čerpadla, geotermální zdroje, solární zdroje, atd.)

VHODNÉ PRO TEPELNÁ ČERPADLA



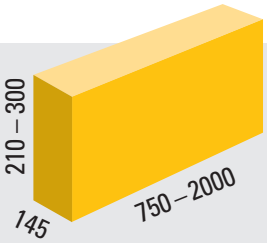
- Tichý provoz
- Nejlépe použitelné s tepelným čerpadlem nebo jinými nízkoteplotními zdroji
- Při 45°C poskytuje výkon panelového radiátoru při 75°C
- Moderní, nenápadný design, který se hodí do každého interiéru
- Libovolná barva RAL
- Jednoduchá instalace

Varianty

- Mřížka: hliníková nebo integrovaná

Rozměry [mm]

145 × 210
145 × 300



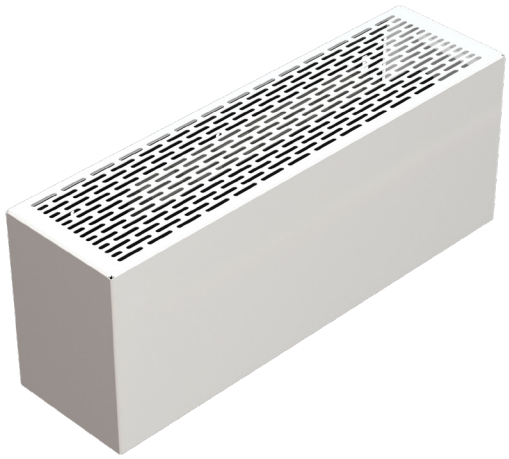
Konvektor	Orientace	Šířka [mm]	Výška [mm]	Délka [mm]					
				07 = 750 [mm]	10 = 1000 [mm]	12 = 1250 [mm]	15 = 1500 [mm]	17 = 1750 [mm]	20 = 2000 [mm]
Topný výkon při tepl. spádu 45/40/20°C [W]									
– tichý režim	NPK	L / P	145	210	320	480	640	800	960	1120
– dynamický režim					482	723	964	1205	1446	1687
– tichý režim	NPK	L / P	145	300	601	901	1202	1502	1803	2103
– dynamický režim					1122	1683	2245	2806	3367	3928
Ostatní technická data									
Ekvival. hladina akustického tlaku LAeq, 2m [dB] - tichý režim	NPK	L / P	145	210/300	pod úrovní slyšitelnosti (<20)					
Ekvival. hladina akustického tlaku LAeq, 2m [dB] - dynamický režim	NPK	L / P	145	210/300	29,8	30,7	32,5	34,3	35,2	36,1
Elektr. příkon - EC motor [W]	NPK	L / P	145	210/300	3,4	5,1	6,8	8,5	10,2	11,9

NTE

NÁSTĚNNÉ KONVEKTORY PRO EFEKTIVNÍ ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ

NOVINKA 2025

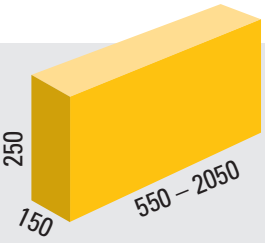
Vhodné pro prostory bez zdroje topné vody (individuální bytové jednotky, galerie a výstavní prostory, chaty atd.)



- Napájení ze sítě 230 V AC / 50 Hz
- Tichý provoz
- Rovnoměrné rozložení tepla
- Energeticky úsporné
- Nízké nároky na údržbu
- Jednoduchá instalace
- Libovolná barva RAL

Rozměry [mm]

150 × 250



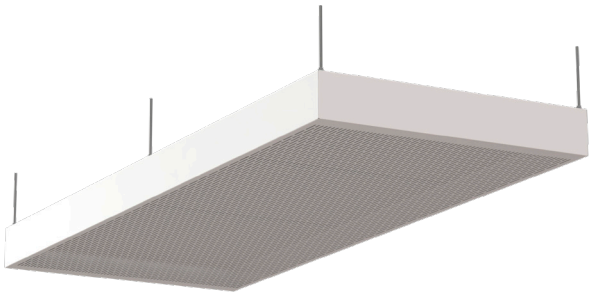
Konvektor	Orientace	Šířka [mm]	Výška [mm]	Délka [mm]			
				09 = 550 [mm]	10 = 1050 [mm]	12 = 1550 [mm]	15 = 2050 [mm]
Topný výkon [W]							
NTE	L / P	150	250	750	1500	2250	3000
Ostatní technická data							
Ekvival. hladina akustického tlaku LAeq, 2m [dB] 2. st. otáček NTE	L / P	150	250	25,3	26,4	27,5	29,5

PCB STROPNÍ PASIVNÍ TRÁMCE PRO TOPENÍ A CHLAZENÍ

NOVINKA 2025

Pro bezhlučné vytápění a chlazení otevřených prostor. (kanceláře, nákupní centra, kina, konferenční místnosti atd.)

VHODNÉ PRO TEPELNÁ ČERPADLA



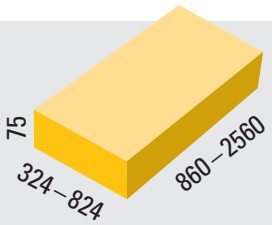
- Rychlé natopení / vychlazení místnosti
- Tichý provoz
- Efektivní topení / chlazení díky kombinaci přirozené konvekce a sálání
- Vhodné pro nízký teplotní spád (ΔT)
- Bez kondenzace
- Libovolná barva RAL
- Jednoduchá instalace
- Bezúdržbový provoz
- Dlouhá životnost

Varianty

- S krytem nebo bez krytu

Rozměry [mm]

75 × 324
75 × 449
75 × 574
75 × 699
75 × 824



Konvektor	Orientace	Šířka [mm]	Výška [mm]	Délka [mm]			
				10 = 1060 mm [mm]	15 = 1560 [mm]	20 = 2060 [mm]	25 = 2560 [mm]
Topný výkon při tepl. spádu 40/35/20 °C [W] **Senzitivní chladicí výkon při střední teplotě vody 16/19/26 °C [W]**							
PCB	L / P	324	75	181	272	362	453
				91	137	182	227
		574	75	344	516	689	861
				173	259	346	432
		824	75	489	734	978	1223
				246	368	491	614

Dostupné rozměry

Tento produkt je dostupný v následujících šířkách a délkách:

Délka [mm]: 860, 960, 1060, 1160, 1260, 1360, 1460, 1560, 1660, 1760, 1860, 1960, 2060, 2160, 2260, 2360, 2460, 2560

Šířka [mm]: 324, 449, 574, 699, 824

CCH VYSOCE VÝKONNÉ STROPNÍ KONVEKTORY PRO VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

NOVINKA 2025

Stropní konvektory navržené pro extrémní výkon nebo nízký teplotní spád

VHODNÉ PRO TEPELNÁ ČERPADLA



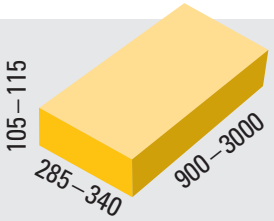
- Nejlépe použitelné s tepelným čerpadlem nebo jinými nízkoteplotními zdroji
- Elektronicky komutovaný (EC) ventilátor optimalizovaný pro tichý provoz
- Libovolná barva RAL
- Moderní, nenápadný design, vhodný do každého interiéru
- Bezpečné napětí 24 V DC
- Jednoduchá instalace

Varianty

- Výměník tepla: 2- trubkový nebo 4 trubkový

Rozměry [mm]

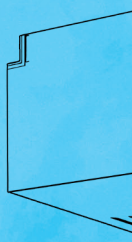
285 × 105
340 × 115



Konvektor		Orientace	Šířka [mm]	Výška [mm]	Délka [mm]									
					09=900 [mm]	10=1000 [mm]	12=1250 [mm]	15=1500 [mm]	17=1750 [mm]	20=2000 [mm]	22=2250 [mm]	25=2500 [mm]	27=2750 [mm]	30=3000 [mm]
Topný výkon při tepl. spádu 75/65/20°C [W] - střední stupeň														
45/40/20°C [W] - střední stupeň														
Senzitivní chladicí výkon při střední teplotě vody 7/12/27 °C [W] - střední stupeň														
	CCH	L / P	340	115	1852	2161	2933	3704	4476	5248	6020	6791	7563	8335
					867	1012	1373	1735	2096	2458	2819	3180	3542	3903
					719	839	1139	1439	1738	2038	2338	2638	2937	3237
Ostatní technická data														
Ekvival. hladina akustického tlaku LAeq, 2m [dB] - stř. stupeň	CCH	L / P	340	115	32,6	33,2	34,7	34,8	35,9	36,1	36,3	36,5	36,7	36,9
Elektr. příkon - EC motor [W]	CCH	L / P	340	115	16	27	24	40	54	48	72	81	77	99

MINIB®

... víc než jen teplo



Prozkoumejte naše kompletní portfolio

Kromě uvedených novinek nabízí MINIB širokou škálu výrobků, včetně podlahových, nástěnných, samostojných konvektorů, parapetních a soklových těles a indukční jednotky.

Mnohé z našich produktů nabízejí možnost vytápění, chlazení a ventilace v jednom tělese a jsou tak účelnou a ekonomickou volbou pro jakýkoliv interiér.

Tělesa MINIB kombinují vysoký výkon, tichý chod a snadnou údržbu, vše v estetickém designu a zajišťují spolehlivé klima v moderních budovách.

Kromě standardních rozměrů výrobků Vám naši projektanti mohou navrhnout tělesa přesně na míru realizovaného projektu.

Více o našem kompletním portfoliu najdete na **www.minib.cz**

MINIB, a.s.

Tel: +420 604 767 677
E-mail: office@minib.cz
www.minib.cz

Na Okraji 335/42
162 00 Prague 6
Czech Republic

Spolufinancováno Evropskou unií