

PMW 90 / PMW 90E

PODLAHOVÝ KONVEKTOR
S PŘÍROZENOU KONVEKČÍ



topení



ventilátor



suché prostředí

VYŠŠÍ
VÝKONY

CHARAKTERISTIKA

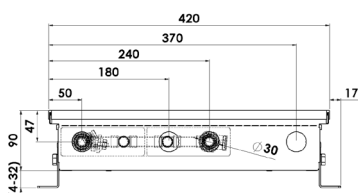
- **STANDARD** - vana z vysokojakostní **nerezové oceli**
- **EKONOMICKÁ ŘADA** - vana z **pozinkovaného plechu** s vnitřním černým lakováním
- vysoký výkon přirozené konvekce
- rychlá reakční doba
- **univerzální pravo-levé provedení konstrukce** (dodává se pouze v pravém provedení, které ale umožňuje přestavbu na levé)
- konstrukční řešení umožňuje spojování konvektorů do libovolně dlouhého spoje

ROZMĚRY

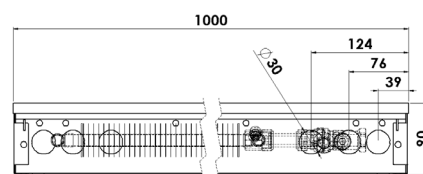
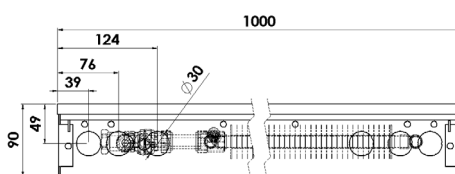
šířka - včetně standardní lišty	420 mm
šířka - včetně krycí lišty	446 mm
výška	90 mm
délka	900 až 3000 mm
napojení *	G1/2"

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

PŘÍČNÝ ŘEZ



PODÉLNÝ ŘEZ

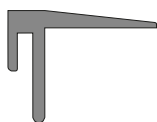


LIŠTY

- Standardní lišta (AL-hliník)



- Okrasná lišta krycí (AL-hliník)

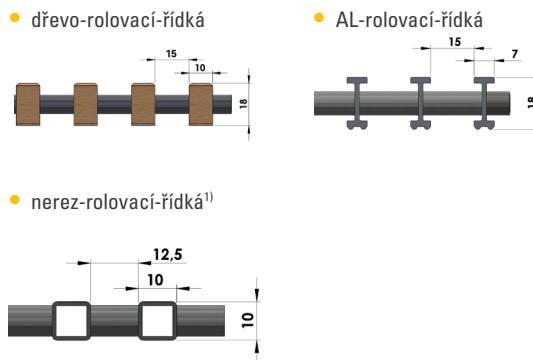


MŘÍŽKY - materiály



(barevné odstíny jsou pouze ilustrační)

MŘÍŽKY - profily



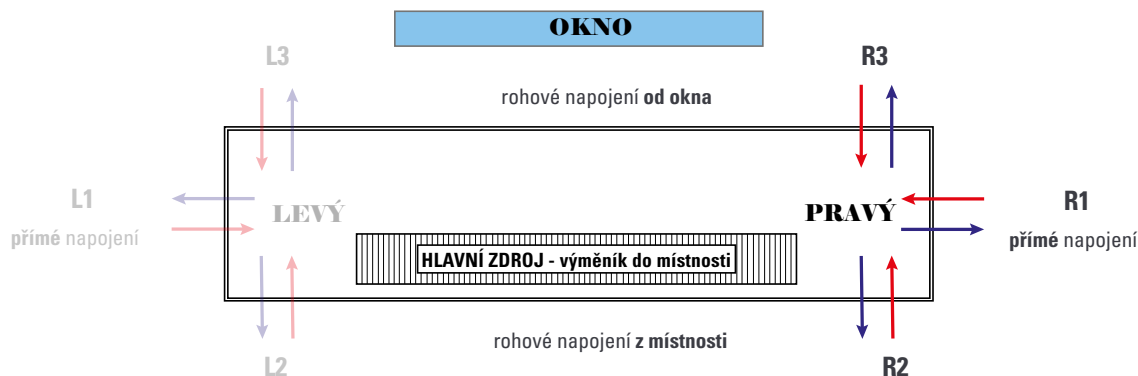
1) mříž nutno objednat s konvektorem z důvodu úpravy konstrukce konvektoru

Standardně se dodávají mřížky příčné, v případě zájmu o **PODÉLNOU MŘÍŽ** kontaktujte prosím svého obchodního zástupce.

UNIVERZÁLNÍ POLOHA, TYP A NAPOJENÍ KONVEKTORU

Dodává se **POUZE V PRAVÉM PROVEDENÍ**, které ale umožňuje přestavbu na levé. V případě atypické výroby (spoje/rohové konvektory) je provedení nastavené dle schválené výkresové dokumentace.

V případě že konvektor bude sloužit jako **doplňkový zdroj tepla proti zamlžení okna** správná pozice výměníku je u okna. Napojení vody (přímé R1 / rohové R2 nebo R3) je nutno specifikovat při objednávce konvektoru.



TEPELNÝ VÝKON

délka L [mm]	vstupní / výstupní teplota vody [°C]	teplota vzduchu tA [°C]		
		bez otáček		
		15	20	22
900	85/75	417	372	354
	75/65	328	286	270
	65/55	246	208	193
	55/45	121	91	79
1000	85/75	487	434	413
	75/65	383	334	315
	65/55	287	242	225
	55/45	141	106	93
1250	85/75	661	589	561
	75/65	520	453	427
	65/55	389	329	305
	55/45	192	144	126
1500	85/75	835	744	709
	75/65	656	572	540
	65/55	492	415	386
	55/45	242	181	159
1750	85/75	1009	899	856
	75/65	793	691	652
	65/55	594	502	466
	55/45	293	219	192
2000	85/75	1183	1054	1004
	75/65	930	811	764
	65/55	697	588	546
	55/45	343	257	225
2250	85/75	1356	1209	1151
	75/65	1067	930	877
	65/55	799	675	627
	55/45	393	295	258
2500	85/75	1530	1364	1299
	75/65	1203	1049	989
	65/55	902	761	707
	55/45	444	333	291
2750	85/75	1704	1519	1447
	75/65	1340	1168	1102
	65/55	1004	847	787
	55/45	494	370	324
3000	85/75	1878	1674	1594
	75/65	1477	1288	1214
	65/55	1106	934	868
	55/45	545	408	357

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** (po konzultaci)
(hadice 2x, šroubení 1x, termostatický ventil 1x, elektrotermická hlavice 1x)
- napojení **SE ZÁKAZNICKOU HLAVICÍ** (po konzultaci)
(hadice 2x, šroubení 1x, termostatický ventil 1x)

INDIVIDUÁLNÍ VÝPOČET
technických dat najdete na
našich webových stránkách.



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

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