



NOVINKA
2021



NOVÁ tenká kanálová jednotka s variabilním statickým tlakem typu M1 • Chladivo R32/R410A

Ultratenká jednotka M1 je jedním z nejlepších výrobků svého typu v tomto oboru.

HLoubka pouhých 200 mm umožňuje flexibilnější instalaci a více způsobů využití jednotky.



KOMPATIBILNÍ SE VŠEMI ŘEŠENÍMI PŘIPOJENÍ PANASONIC. PODROBNÉ INFORMACE NAJDETE V ČÁSTI OVLÁDACÍ SYSTÉMY

Model			S-15MM1E5B	S-22MM1E5B	S-28MM1E5B	S-36MM1E5B	S-45MM1E5B	S-56MM1E5B
Chladicí výkon		kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Příkon chlazení		W	36,00	36,00	40,00	42,00	49,00	64,00
Provozní proud, chlazení		A	0,26	0,26	0,30	0,31	0,37	0,48
Topný výkon		kW	1,7	2,5	3,2	4,2	5,0	6,3
Příkon vytápění		W	26,00	26,00	30,00	32,00	39,00	54,00
Provozní proud, vytápění		A	0,23	0,23	0,27	0,28	0,34	0,45
Typ ventilátoru			Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco
Průtok vzduchu	rys./stř./niz.	m³/min	8,00/7,00/6,00	8,00/7,00/6,00	8,50/7,50/6,50	9,00/8,00/7,00	10,50/9,50/8,00	12,50/11,50/10,00
Externí statický tlak		Pa	10(30)	10(30)	15(30)	15(40)	15(40)	15(40)
Akustický tlak	Vys./stř./niz. ¹⁾	dB(A)	28/27/25 (30/29/27)	28/27/25 (30/29/27)	30/29/27 (32/31/29)	32/30/28 (34/32/30)	34/32/30 (36/34/32)	35/33/31 (37/35/32)
Akustický výkon	rys./stř./niz.	dB(A)	43/42/40	43/42/40	45/44/42	47/45/43	49/47/45	50/48/46
Rozměry	V x Š x H	mm	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640
Čistá hmotnost		kg	19	19	19	19	19	19
Průměr potrubí	Kapalinové potrubí	palce (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Plynové potrubí	palce (mm)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)

Příslušenství

CZ-RTC6	Kabelový dálkový ovladač CONEX (nikoli bezdrátový)
CZ-RTC6BL	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Bluetooth®
CZ-RTC5B	Kabelový dálkový ovladač s funkcí Econavi
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Infračervený dálkový ovladač
PAW-RE2C4-MOD-WH	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy, bílý

Příslušenství

PAW-RE2D4-WH	Ovladač s dotykovým displejem se 2 digitálními vstupy, bílý
PAW-RE2C4-MOD-BK	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy,
PAW-RE2D4-BK	Ovladač s dotykovým displejem se 2 digitálními vstupy, černý
CZ-CENSC1	Snímač úspor energie Econavi
CZ-CGLSC1	Detektor úniku chladiva R32

1) Pomocí přepínačů DIP nebo nastavení na dálkovém ovladači.

Zaměřeno na technické parametry

- Mimořádně tenký profil: 200 mm u všech modelů
- Ventilátor se stejnosměrným motorem podstatně snižuje spotřebu energie
- Ideální pro hotely s velmi úzkými stropními podhledy
- Snadná údržba a servis přes externí rozvodnou skříň
- Statický tlak 40 Pa umožňuje připojení vzduchovodu
- Obsahuje čerpadlo kondenzátu

Kromě toho má jednotka vysokou účinnost a je mimořádně tichá. Díky tomu je velmi oblíbená u mnoha uživatelů, včetně hotelů a malých kanceláří.

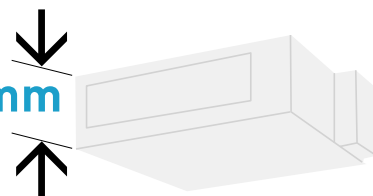
Výstupní a vstupní nástavec vzduchu

	Průměry	Výstupní nástavec vzduchu	Průměry	Vstupní nástavec vzduchu
22, 28 & 36	2 x Ø200	CZ-DUMPA22MMS2	2 x Ø200	CZ-DUMPA22MMR2
45 & 56	3 x Ø160	CZ-DUMPA45MMS3	2 x Ø200	CZ-DUMPA45MMR3

* Připojovací nástavce nainstalované u systémů Mini ECOi s chladivem R32 lze použít jen tehdy, když není potřeba detektor úniku chladiva R32. Požadavky na instalaci rozvodu chladiva najdete v technické příručce.

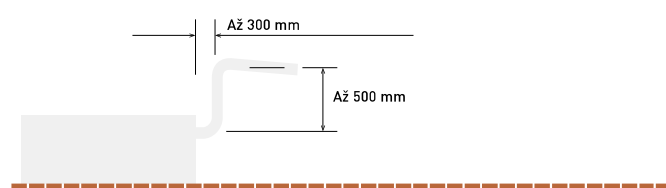
Mimořádně tenký profil u všech modelů

200 mm



Čerpadlo kondenzátu se zvýšeným výkonem!

Díky použití čerpadla kondenzátu s vysokým výtlačkem je možné zvednout odvodní potrubí kondenzátu až na 785 mm od spodní části krytu jednotky.



- ECONAVI 28%**
- VĚTNÉ FILTRY**
- AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA**
- AUTOMATICKÝ PROVOZ VENTILÁTORU**
- OVLÁDÁNÍ VLHKNOSTI SUCHÉ CHLazenÍ**
- AUTOMATICKÝ RESTART**
- VESTAVNÉ ČERPADLO KONDENZÁTU**
- VOLITELNÁ WI-FI**
- PROPOJITELNOST S BMS**

ECONAVI a OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET: Volitelné.

Jmenovité podmínky: Chlazení vnitřní 27 °C ST / 19 °C MT, Chlazení venkovní 35 °C ST / 24 °C MT, Vytápění vnitřní 20 °C ST, Vytápění venkovní 7 °C ST / 6 °C MT. (ST: suchý teploměr; MT: mokvý teploměr). Specifikace mohou být změněny bez předchozího oznámení. Podrobné informace o ERP / energetických štítcích naleznete na našich stránkách www.aircon.panasonic.eu nebo www.ptc.panasonic.eu.