



## 1cestná kazetová jednotka typu D1 • Chladivo R410A

Řada štíhlých jednocestných kazetových jednotek D1 s výkonným, ale tichým ventilátorem je navržena pro instalaci do stropního podhledu až do výšky 4,2 m.



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

Model			S-28MD1E5	S-36MD1E5	S-45MD1E5	S-56MD1E5	S-73MD1E5
Chladicí výkon		kW	2,8	3,6	4,5	5,6	7,3
Příkon chlazení		W	51,00	51,00	51,00	60,00	87,00
Provozní proud, chlazení		A	0,39	0,39	0,39	0,46	0,70
Topný výkon		kW	3,2	4,2	5,0	6,3	8,0
Příkon vytápění		W	40,00	40,00	40,00	48,00	76,00
Provozní proud, vytápění		A	0,35	0,35	0,35	0,41	0,65
Typ ventilátoru			Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco	Ventilátor Sirocco
Průtok vzduchu	vys./stř./niz.	m <sup>3</sup> /min	12,00/10,00/9,00	12,00/10,00/9,00	12,00/11,00/10,00	13,00/11,50/10,00	18,00/15,00/13,00
Akustický tlak	vys./stř./niz.	dB(A)	36/34/33	36/34/33	36/35/34	38/36/34	45/40/36
Rozměry (V x Š x H)	Vnitřní	mm	200x1000x710	200x1000x710	200x1000x710	200x1000x710	200x1000x710
	Panel	mm	20x1230x800	20x1230x800	20x1230x800	20x1230x800	20x1230x800
Čistá hmotnost (panel)		kg	23,5(7,5)	23,5(7,5)	23,5(7,5)	23,5(7,5)	24,5(7,5)
Průměr potrubí	Kapalinové potrubí	palce (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	3/8(9,52)
	Plynové potrubí	palce (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8(15,88)

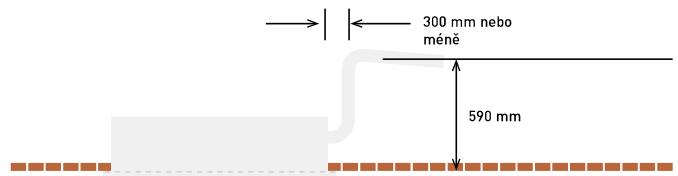
Příslušenství	
<b>CZ-RTC6</b>	Kabelový dálkový ovladač CONEX (nikoli bezdrátový)
<b>CZ-RTC6BL</b>	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Bluetooth®
<b>CZ-RTC5B</b>	Kabelový dálkový ovladač s funkcí Econavi
<b>CZ-RWS3 + CZ-RWRD3</b>	Infračervený dálkový ovladač
<b>PAW-RE2C4-MOD-WH</b>	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy, bílý

Příslušenství	
<b>PAW-RE2D4-WH</b>	Ovladač s dotykovým displejem se 2 digitálními vstupy, bílý
<b>PAW-RE2C4-MOD-BK</b>	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy,
<b>PAW-RE2D4-BK</b>	Ovladač s dotykovým displejem se 2 digitálními vstupy, černý
<b>CZ-KPD2</b>	Panel

## Zaměřeno na technické parametry

- Ultratenká
- Vhodná pro standardní a vysoké stropy
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu poskytuje výtlačk 590 mm
- Snadná instalace a údržba
- Výšku pro zavěšení lze snadno upravit
- Využívá ventilátor se stejnosměrným motorem pro zlepšení energetické účinnosti

## Výška odvodu kondenzátu



## Díky 3 typům systému vyfukování vzduchu lze jednotky používat různým způsobem



## 1. Jednosměrný systém „vyfukování dolů“

Díky výkonnému jednosměrnému systému „vyfukování dolů“ se vzduch dostane k podlaze i z vysokého stropu (až 4,2 m).



## 2. Dvousměrný stropní systém

U stropních jednotek se kombinují systémy „vyfukování dolů“ a „vyfukování dopředu“, aby se pokryla široká oblast.



## 3. Jednosměrný stropní systém

Výkonný stropní systém s „vyfukováním dopředu“ efektivně klimatizuje prostor před jednotkou. [Je nutné další příslušenství.]



OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET: Volitelné.