

Kazetové 4-cestné mini - CCB

DC motor
ventilátoru


Ovladač		
v balení	volitelné	
infračervený	kabelový (tlačítkový, dotykový s WiFi)	skupinový (tlačítkový, dotykový s Modbus, WiFi box)
		

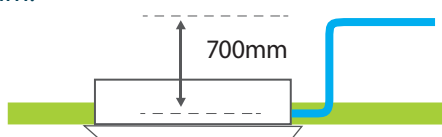
Funkce

- 1** Nízká výška jednotky pouze 267mm a kompaktní rozměry pro standardní kazetový strop 600x600mm. Dekorační panel rozměru 650x650mm s LED displejem.

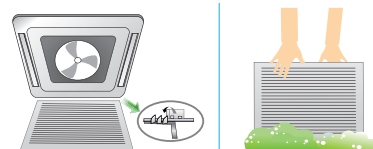


- 2** Jednotka vybavena DC motorem ventilátoru, který pracuje s nízkou spotřebou energie.

- 3** Vestavěné čerpadlo kondenzátu s výtlační výškou 700mm.

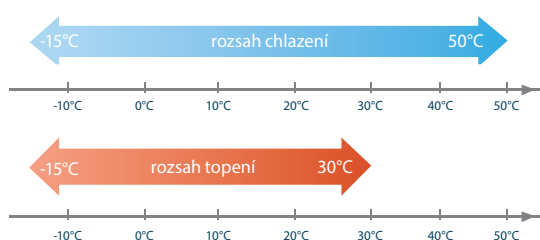


- 4** Omyvatelný vzduchový filtr, snadno vyjímatelný a čistitelný.



- 5** Mechanické a elektrické ochrany (ochrana proti přehřátí kompresoru, ochrana proti přetížení kompresoru, automatický restart a další), kontakt pro vzdálené ZAP/VYP a generální alarm.

- 6** Speciální konstrukce a technologie umožňují jednotkám pracovat v režimu chlazení a topení až do -15°C.



Technická data



Vnitřní jednotka			CCB-D18HR4-Q402
Venkovní jednotka			COU-D18HR4-A01
Chlazení	výkon	kW	5,3 (2,0-5,6)
	příkon	kW	1,525 (0,335-3,255)
	SEER / třída		5,6 / A+
Topení	výkon	kW	5,3 (2,2-5,8)
	příkon	kW	1,415 (0,285-3,37)
	SCOP / třída		4,0 / A+
Provozní rozsah - chlazení			-15°C až 50°C
Provozní rozsah - topení			-15°C až 30°C
Údaje vnitřní jednotky			
Vzduchový výkon (max.)	m³/h		510 / 590 / 650
Vzduchový filtr	třída		G1
Akustický tlak (1m)	dB(A)		36 / 41 / 45
Akustický výkon	dB(A)		46~55
Rozměry (Š×V×H)	jednotka	mm	580 × 267 × 580
	panel	mm	650 × 30 × 650
Hmotnost netto	jednotka	kg	16,5
	panel	kg	2,7
Balení (Š×V×H)	jednotka	mm	755 × 375 × 680
	panel	mm	750 × 95 × 750
Hmotnost balení	jednotka	kg	21,5
	panel	kg	4,0
Údaje venkovní jednotky			
Vzduchový výkon	m³/h		1950
Akustický tlak (1m)	dB(A)		54
Akustický výkon	dB(A)		64
Rozměry (Š×V×H)	mm		880 × 555 × 345
Hmotnost jednotky	kg		32,5
Balení (Š×V×H)	mm		920 × 600 × 380
Hmotnost balení	kg		35
Rozměr pro konzolu	mm		508 × 314
Potrubí			
Plyn / kapalina	mm		Ø12,7 / Ø6,35
Maximální vzdálenost	m		20
Maximální převýšení	m		10
Výrobní náplň chladiva R32	g		1200
Doplňková náplň	g/m		12 (nad 5m)
Elektrické údaje			
Přívod el. napájení			Venkovní
Venkovní jednotka	el. napájení	V/f/Hz	230 / 1 / 50
	průřez kabelu	mm²	3 × 2,5
	jištění	A	20
Propojovací kabel	mm²		4 × 1,5

1. Chlazení: vnitřní teplota 27°C/19°C (suchá/mokrý), venkovní teplota 35°C (suchá).
2. Topení: vnitřní teplota 20°C/15°C (suchá/mokrý), venkovní teplota 7°C (suchá).
3. Akustický tlak: měřený ve vzdálenosti 1m od jednotky. Během provozu mohou být tyto údaje trochu vyšší, jako důsledek okolitých podmínek.
4. Uvedená data se z důvodu neustálého vývoje můžou změnit i bez předcházejícího upozornění.