

Unità condensante per la refrigerazione commerciale con tecnologia a moto alternativo

JEHCCU-CM1/CM3



Compressore
alternativo

Soluzione di refrigerazione per piccoli negozi di alimentari

- › Progettata appositamente per applicazioni di refrigerazione a capacità ridotta in piccoli negozi di alimentari (es. forni e macellerie), celle frigorifere, raffreddatori di bottiglie e banchi frigo
- › Compatta e leggera, ideale anche per i centri cittadini più piccoli
- › Tutti i componenti sono accessibili, rendendo la manutenzione semplice e veloce
- › Ideale per applicazioni urbane: insonorizzazione e bassa rumorosità permettono un funzionamento silenzioso dell'unità
- › La gamma di compressori ottimizzata e la maggiore superficie del condensatore consentono di ottenere livelli elevati di efficienza energetica, mentre l'utilizzo di componenti e processi produttivi di alta qualità garantiscono un prodotto affidabile
- › La tecnologia con scambiatore di calore a microcanali riduce la quantità di refrigerante utilizzata nell'impianto, contenendo così l'impatto sull'ambiente

JEHCCU-CM1/CM3



JEHCCU-CM1/CM3

Refrigerazione a media temperatura				JEHCCU-CM1/CM3	0050	0067	0100	0113	0140CM1	0140CM3
Capacità di refrigerazione	Temperatura media	R-404A	Nom.	kW	0,910	1,225	1,495	1,761	2,220	
		R-407A	Nom.	kW	0,783	1,654	1,287	1,515	1,911	
		R-407F	Nom.	kW	0,882	1,187	1,449	1,706	2,151	
Potenza assorbita	Temperatura media	R-404A	Nom.	kW	0,626	0,763	0,927	1,102	1,235	
		R-407A	Nom.	kW	0,581	0,708	0,860	1,023	1,146	
		R-407F	Nom.	kW	0,611	0,744	0,904	1,075	1,204	
COP	Temperatura media	R-404A			1,45	1,61	1,61	1,60	1,80	
		R-407A			1,35	1,49	1,50	1,48	1,67	
		R-407F			1,44	1,60	1,60	1,59	1,79	
Dimensioni	Unità	Altezza		mm	607				662	
		Larghezza		mm	876				1.101	
		Profondità		mm	420				444	
Peso	Unità			kg	45	54	55	67,5		
Compressore	Tipo	Compressore alternativo								
	Modello				AE4460Z-FZIC	CAJ9480Z	CAJ9510Z	CAJ9513Z	CAJ4517Z	TAJ4517Z
	Cilindrata			m ³ /h	1,80	2,64	3,18	4,21	4,52	
	Olio	Volume caricato		l	0,28	0,887				
	Tipo olio	Uniqema Emkarate RL32CF								
Ventilatore	Portata d'aria	Raffreddamento	Nom.	m ³ /h	1.300				2.700	
Pressione sonora	Nom.			dB(A)	30				34	
Refrigerante	Tipo/GWP	R-404A / 3.921,6								
	Tipo 2/GWP 2	R-407A / 2.107								
	Tipo 3/GWP 3	R-407F / 1.825								
Attacchi tubazioni	Attacco linea liquido			pollici	1/4"					3/8"
	Attacco linea aspirazione			pollici	3/8					1/2
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~/50/230				3~/50/400	

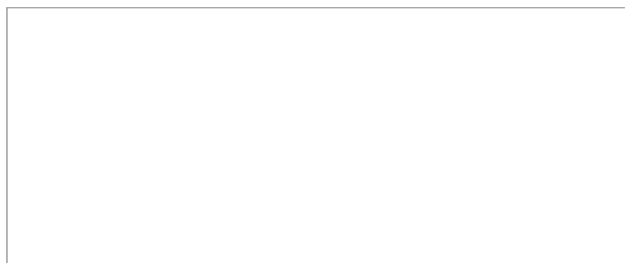
(1) Condizioni di riferimento: Temperatura esterna = 32°C, Temperatura di evaporazione = -10°C e 10K di surriscaldamento (applicazione temperatura media)

(2) La pressione sonora è misurata a 10 m in camera anecoica

(3) L'apparecchiatura contiene gas fluorurati a effetto serra. L'effettiva carica di refrigerante dipende dalla costruzione definitiva dell'unità (dettagli disponibili sulle etichette delle unità).

(4) Raffreddamento: temp. acqua in ingresso evaporatore 12°C; temperatura acqua in uscita evaporatore 7°C; temperatura aria esterna 35°C; funzionamento a pieno carico.

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap · Zandvoordestraat 300 · 8400 Ostenda · Belgio · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Ostenda (Editore responsabile)



ECPIT15-806

03/16



La presente brochure è fornita unicamente a scopo informativo e non costituisce un'offerta vincolante per Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha redatto la presente brochure sulla base delle informazioni in suo possesso. Non si fornisce alcuna garanzia espressa o implicita di completezza, precisione, affidabilità o adeguatezza per scopi specifici relativamente al contenuto, ai prodotti e ai servizi ivi presentati. I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Daikin Europe N.V. declina espressamente ogni responsabilità per danni diretti o indiretti, nel senso più ampio del termine, derivanti da o correlati all'uso e/o all'interpretazione della presente brochure. Daikin Europe N.V. detiene i diritti di riproduzione di tutti i contenuti.