



Unità condensante per la refrigerazione commerciale con tecnologia Scroll

JEHSCU-CM1/CM3



Compressore Scroll

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

JEHSCU-CM1/CM3



JEHSCU-CM1/CM3

Refrigerazione a media temperatura				JEHSCU-CM1/CM3	0200CM1	0200CM3	0250CM1	0250CM3	0300CM1	0300CM3	0350CM3
Capacità di refrigerazione	Temperatura media	R-134a	Nom.	kW	2,170		2,480		3,060		3,480
		R-404A	Nom.	kW	3,490		4,210		4,890		5,460
		R-407A	Nom.	kW	3,306		3,971		4,684		5,007
		R-407F	Nom.	kW	3,297		3,971		4,712		4,902
Potenza assorbita	Temperatura media	R-134a	Nom.	kW	1,025		1,165		1,455		1,675
		R-404A	Nom.	kW	1,695		2,035		2,515		3,065
		R-407A	Nom.	kW	1,676		2,017		2,457		2,996
		R-407F	Nom.	kW	1,679		2,026		2,477		3,425
COP	Temperatura media	R-134a			2,12		2,13		2,10		2,08
		R-404A			2,06		2,07		1,94		1,78
		R-407A			1,97		1,97		1,91		1,67
		R-407F			1,96		1,96		1,90		1,43
Dimensioni	Unità	Altezza		mm	662						
		Larghezza		mm	1.101						
		Profondità		mm	444						
Peso	Unità			kg	69,7		71,7		73,7		
		Compressore	Tipo		Compressore Scroll						
		Modello			ZB15KQE-PFJ	ZB15KQE-TFD	ZB19KQE-PFJ	ZB19KQE-TFD	ZB21KQE-PFJ	ZB21KQE-TFD	ZB26KQE-TFD
		Cilindrata		m ³ /h	5,90		6,80		8,60		9,90
		Olio	Volume caricato	l	1,24		1,30	1,36	1,45		1,5
		Tipo olio			Olio a base di poliesteri						
Ventilatore	Portata d'aria	Raffreddamento	Nom.	m ³ /h	2.700						
Pressione sonora	Nom.			dB(A)	33		36		40		
Refrigerante	Tipo/GWP				R-134a / 1.430						
	Tipo 2/GWP 2				R-404A / 3.921,6						
	Tipo 3/GWP 3				R-407A / 2.107						
	Tipo 4/GWP 4				R-407F / 1.825						
Attacchi tubazioni	Attacco linea liquido			pollici	3/8"						
	Attacco linea aspirazione			pollici	3/4						
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~/50/230	3~/50/400	1~/50/230	3~/50/400	1~/50/230	3~/50/400	

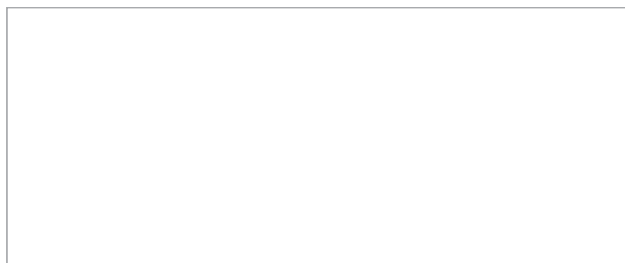
(1) Condizioni di riferimento: Temperatura esterna = 32°C, Temperatura di evaporazione = -10°C e 10K di surriscaldamento (applicazione temperatura media)

(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)



ECPIT15-807

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.