

Інверторна холодильна машина з повітряним охолодженням і спіральним компресором

- › Інверторна холодильна машина
- › Висока ефективність роботи в режимі часткового навантаження означає зниження експлуатаційних витрат
- › Мінімальний пусковий струм
- › Для стандартних застосувань не потрібен бак-накопичувач
- › Спіральний компресор Daikin
- › Широкий робочий діапазон
- › Інтегрований гідравлічний модуль (на замовлення)



Тільки охолодження		EWAQ-CWN	016	021	025	032	040	050	064
Охолодження приміщень	Умова A 35°C Pdc	кВт	16,8	21,0	25,3	31,6	42,1	50,5	63,2
	ηs,c	%	168	163	165	154	164	165	154
	Холодопродуктивність Ном.	кВт	16,8	21,0	25,3	31,6	42,1	50,5	63,2
	Споживана потужність Охолодження Ном.	кВт	5,93	7,61	9,60	12,9	15,1	19,2	25,7
Регулювання продуктивності	Спосіб		3 інверторним керуванням						
	Мінімальна продуктивність	%	25						
	EER		2,84	2,77	2,63	2,45	2,79	2,63	2,46
	ESEER		4,37	4,26	4,17	3,87	4,28	4,18	3,87
Розміри	Блок	Висота	1.684						
		Ширина	1.370		1.680		2.360		2.980
		Глибина	774			780			
Вага	Блок	кг	268	321	403	579	741		
Водяний теплообмінник	Тип		Пластинчастий						
	Об'єм води	л	3		5	6	9		
	Втрата Охолодження Разом тиску води	кПа	8	10	14	8	10	14	8
Повітряний теплообмінник	Тип		Теплообмінник з повітряним охолодженням						
Компресор	Тип		Герметичний спіральний компресор						
	Кількість		1	2	3	4	6		
Вентилятор	Тип		Осьовий						
	Кількість		1		2		4		
	Втрата повітря Охолодження Ном.	м³/хв	171	185	233	370	466		
Рівень звукової потужності	Охолодження Ном.	дБА	78,0		80,0	81,0	83,0		
Робочий діапазон	Сторона повітря Охолодження	Мін.-Макс. °C (с.т.)	-5~43						
	Сторона води Охолодження	Мін.-Макс. °C (с.т.)	-10~20						
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)		R-410A/2.087,5						
	Управління		Електронний розширювальний клапан						
	Контури Кількість		1			2			
Заправлення холодоагенту	На контур	кг	7,60	9,60	7,60	15,9	20,0		
	На контур	Екв. т CO2	15,9	20,0	15,9	20,0			
Водяний контур	Діаметр з'єднання труб	дюйми	1-1/4" (внутр.)			2" (внутр.)			
	Труби	дюйми	1-1/4"			1-1/2"			
Блок	Пусковий струм Макс.	A	0,0	77,7	78,7	88,7	99,8	101,9	120,7
	Робочий струм Макс.	A	22,2	25,3	26,4	35,2	47,4	49,6	67,2
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	3N~/50/400						