

Інверторна холодильна машина з повітряним охолодженням і гвинтовим компресором, висока ефективність, стандартний/низький рівень шуму

- Високоєфективна з найкращим показником ESEER
- Інверторний одnogвинтовий компресор із плавним регулюванням продуктивності
- Високоєфективні вентилятори із запатентованим профілем лопатей, що забезпечує тиху роботу
- Великий список опцій (доступний варіант із рекуперацією теплоти)
- Широкий робочий діапазон
- Низький пусковий струм
- Контролер MicroTech III з удосконаленими алгоритмами роботи й зручним інтерфейсом користувача

Тільки для охолодження				EWAD-CZXS/XL													
Холодопродуктивність Ном.				740	830	900	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18		
Споживана потужність Охолодження Ном.				кВт	734	828	898	1.033	1.090	1.232	1.303	1.444	1.538	1.616	1.701	1.795	
Регулювання продуктивності				Безступінчасте													
Спосіб																	
Мінімальна продуктивність				%													
				20,0													
EER				13,0													
ESEER				3,07	2,90	3,01	2,87	3,05	2,92	2,93	2,86	2,85	2,90				
IPLV				4,72	4,89	4,88	4,91	4,70	4,51	4,73	4,83	4,59	4,62	4,61			
IPLV				5,68	5,72	5,79	5,73	5,56	5,58	5,45	5,61	5,75	5,65	5,46	5,29		
Розміри				Блок													
Висота				мм													
Ширина				мм													
Глибина				мм													
				6.725	7.625	8.525	10.325	11.625	12.525	13.425	14.325						
Вага (XS)				Блок													
Експлуатаційна вага				кг													
Вага (XL)				Блок													
Експлуатаційна вага				кг													
Водяний теплообмінник				Тип													
				Однопрохідний кожухотрубний													
Витрата води Охолодження Ном.				л/с													
Втрата тиску води Охолодження Ном.				кПа													
Об'єм води				л													
Повітряний теплообмінник				Тип													
Компресор				Тип													
				Асиметричний одnogвинтовий компресор													
Кількість				2													
Вентилятор				Тип													
				Осьовий вентилятор із прямим приводом													
Кількість				12													
Витрата повітря Ном.				л/с													
Швидкість				об/хв													
Рівень звукової потужності (XS) Охолодження Ном.				дБА													
Рівень звукової потужності (XL) Охолодження Ном.				дБА													
Рівень звукового тиску (XS) Охолодження Ном.				дБА													
Рівень звукового тиску (XL) Охолодження Ном.				дБА													
Робочий діапазон				Сторона повітря Охолодження													
				Мін.-Макс. °C (с.т.)													
				-18~-50													
				Сторона води Охолодження													
				Мін.-Макс. °C (с.т.)													
				-8~-15													
Холодоагент				Тип/GWP (ПГП)													
				R-134a / 1.430													
Контури				Кількість													
				2													
Заправлення холодоагенту				На контур													
				кг													
				екв.т CO ₂													
				73,0	81,0	100,0	125,0	140,0	106,7	113,3	116,7						
Приєднання труб				Вхід/вихід води з випарника (ЗД)													
Блок				Пусковий струм Макс.													
				А													
				Робочий струм Охолодження Ном.													
				А													
				Макс.													
				529	584	632	697	755	824	877	979	1.081	1.132	1.193	1.255		
Електроживлення				Фаза/Частота/Напруга													
				Гц/В													
				3~/50/400													