



EUWAN16KAZW



MICRO CHILLER



- > Zaprojektowany na czynnik chłodniczym R-407C
- > Sprężarka spiralna firmy Daikin
- > Skrócony czas montażu dzięki zintegrowanej pompie i zbiornikowi buforowemu
- > Zbiornik buforowy do 200 l
- > Zintegrowane komponenty hydrauliczne
- > Niski poziom hałasu
- > Ułatwione czynności serwisowe
- > Główny wyłącznik
- > Czujnik przepływu
- > Elektroniczny sterownik DDC

- > 3 dostępne typy agregatów:
 - B - agregat z zintegrowanym modulem hydraulicznym (bufor, pompa, naczynie wzbiorcze, komponenty hydrauliczne)
 - P - agregat z zintegrowanym modulem hydraulicznym zawierającym: pompę, naczynie wzbiorcze, komponenty hydrauliczne
 - N - agregat bez modułu hydraulicznego

TYLKO CHŁODZENIE

		N5	P5	B5	N8	P8	B8	N10	P10	B10	N12	P12	B12	N16	P16	B16	N20	P20	B20	N24	P24	B24				
Wydajność (Eurovent)	Chłodzenie	kW		11.30	17.90			22.50		26.50			37.00			46.60			55.30							
Pobór mocy (Eurovent)	Chłodzenie	kW		4.52	4.64	4.64	7.38	7.39	7.39	8.74	8.74	11.50		15.20	15.00	15.00	18.10	17.90	17.90	24.00						
Wydajność Ilość obiegów		%		0-100										0-50-100												
EER		2.5	2.44	2.44	2.43	2.42	2.42	2.56	2.57	2.57	2.3		2.43	2.47	2.47	2.57	2.6	2.6	2.3							
Wymiary	Wys.xSzer.xGł.	mm					1,230x1,290x734					1,450x1,290x734					1,321x2,580x734					1,541x2,580x734				
Ciężar	Ciężar jednostki	kg		150	168	180	215	229	241	245	259	271	248	262	274	430	448	460	490	508	520	496	514	526		
	Ciężar operacyjny	kg		152	171	239	218	232	300	248	262	330	251	265	335	436	457	525	496	518	586	503	524	592		
Wymiennik wodny Evaporator	Typ	Płytkowy																								
	Minimalny przepływ wody w systemie	l		54			85			108			126			88			111			132				
	Współczynnik przepływu	Min	l/min		16			26			32			38			53			67			79			
		Nominal	l/min		32			51			64			76			106			134			158			
	Maks.	l/min		65			102			129			152			212			267			317				
Wymiennik powietrzny	Typ	Krepowane lamele aluminiowe																								
Strata ciśnienia wody na parowniku	Grzanie	kPa		-	205	205	-	154	154	-	123	123	-	105	105	-	187	187	-	137	137	-	100	100		
Objętość zbiornika buforowego	Objętość	l		-	-	55	-	-	55	-	-	55	-	-	55	-	-	55	-	-	55	-	-	55		
Wentylator	Nominalny przepływ powietrza	m³/min		160.00										170.00												
Sprężarka	Typ	Hermetically sealed scroll Sprężarka																								
	Model	Ilość		1					1					2					2							
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA		67			76			78			79			81										
Zakres pracy	Po stronie wody	Min.-Maks.	°C		-10 (OPZL) ~ 25																					
	Po stronie powietrza	Min.-Maks.	°CDB		-15 ~ 43																					
Czynnik chłodniczy Obieg	Typ czynnika chłodniczego	R-407C																								
	Ilość czynnika chłodniczego	kg		3.9			4.6			6.0			4.6+4.6			5.9+5.9			6.0+6.0							
	Ilość obiegów	1																								
	Regulacja wydajności	Termostatyczny zawór rozprężny																								
Zasilanie		3N~/400V/50Hz																								
Króćce przyłączeniowe	Węście/wyjście wody po stronie parownika	1-1/4"										2"														
	Evaporator water Skropliny	15 mm																								