

## KARTA PRODUKTU



PUHZ-ZRP35/50VKA

## Inwerterowe jednostki zewnętrzne serii Mr.SLIM

do pracy z zewnętrznymi wymiennikami ciepła

### SPECYFIKACJA URZĄDZEŃ

Oznaczenie urządzeń zewnętrznych			PUHZ-ZRP35VKA		PUHZ-ZRP50VKA	
Tryb			Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie
Moc nominalna		kW	3.5	4.1	5.0	6.0
Zasilanie (faza, cykl, napięcie)			1, 50Hz, 230V			
	Maks. prąd pracy	A	13			
	Zalecana wielkość bezpiecznika	A	16			
Przewody Ilość x Przekrój (mm²)	Przewód zasilający		3 x min. 1.5			
	Przewód PAC-IF013B - jednostka zewnętrzna		3 x 1.5 (biegunowy)			
	Przewód uziemiający		1 x min. 1.5			
Kontrola czynnika chłodniczego			Liniowy zawór rozprężny			
Sprężarka			Hermetyczna			
	Model		SNB092FGCM		SNB130FGCM2	
	Moc silnika	kW	0.6		1.1	
	Typ		Inverter			
	Urządzenia zabezpieczające		Zabezpieczenie wysokiego ciśnienia Zabezpieczenie temperatury płaszcza sprężarki Czujnik temperatury tłoczenia			
Grzałka karteru		W	—			
Wymiennik ciepła			Lamelowy			
Wentylator	Wentylator (napęd) o ilość		Wentylator ze śrubą napędową o 1			
	Moc silnika wentylatora	kW	0.046			
	Przepływ powietrza	K/min	45 (1,590)			
Metoda odszraniania			Odwroćcie cyklu			
Poziom hałasu	Chłodzenie	dB	44			
	Grzanie	dB	46			
Wymiary	Szer.	mm (in)	809 (31-13/16)			
	Gł.	mm (in)	300 (11-3/16)			
	Wys.	mm (in)	630 (24-13/16)			
Masa		kg (lb)	43 (95)		46 (101)	
Czynnik chłodniczy			R410A			
	Ilość	kg (lb)	2.2 (4.8)		2.4 (5.3)	
	Olej (model)	L	0.35 (FV50S)		0.50 (FV50S)	

#### Przylączy chłodnicze

Średnica	Ciecz	mm (in)	6.35 (1/4)			
	Gaz	mm (in)	12.7 (1/2)			
Maksymalna różnica poziomów		m	Maks. 30			
Całkowita długość instalacji		m	Maks. 50			

#### Warunki temperaturowe

Temperatura parowania/kondensacji		°C	10 / -	- / 45	10 / -	- / 45
Temp. powietrza doprowadzanego	Suchy term.	°C	27	20	27	20
	Mokry term.	°C	19	15	19	15
Temp. na zewnątrz (warunki nominalne)	Suchy term.	°C	35	7	35	7
	Mokry term.	°C	27	6	27	6