

Specyfikacje


Klimatyzator kanałowy wysokiego ciśnienia statycznego



- Wentylator z silnikiem inwerterowym; regulacja do 200 Pa
- Pompka skroplin (opcjonalna), filtr antybakteryjny
- Komunikacja z protokołem „NASA”
- Jonizator SPI (opcjonalne); zestaw WI-FI (opcjonalny)
- Zasilanie: jednofazowe 220 V – 50 Hz
- Sprężarka inwerterowa Twin Scroll – jednostka zewnętrzna (z wyjątkiem modelu o mocy 18 kW, wyposażonego w sprężarkę Twin Rotary)

Model	Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna		AC180JNHPKH/EU AC180JXAPNH/EU	AC200KNHPKH/EU AC200KXAPNH/EU	AC250KNHPKH/EU AC250KXAPNH/EU
Chłodzenie	Wydajność nominalna (Min-Max)		kW	18.0 (6.0~20.0)	20.00 (7.50~23.00)	25.00 (9.00~28.50)
	Moc elektryczna nominalna (Min-Max)		kW	5.45 (1.30~7.30)	6.45 (2.10~8.00)	9.58 (2.60~12.00)
	EER		-	3.30	3.10	2.61
	Klasa energetyczna		-	-	-	-
	Pdesignc		kW	-	-	-
	Roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby chłodzenia (QCE)		kWh/a	-	-	-
Grzanie	Wydajność nominalna (Min-Max)		kW	20.0 (4.8~22.5)	23.00 (8.50~25.00)	27.00 (10.00~32.00)
	Moc elektryczna nominalna (Min-Max)		kW	5.54 (1.20~7.60)	6.66 (2.10~9.80)	8.33 (2.50~13.50)
	COP		-	3.61	3.45	3.24
	Klasa energetyczna		-	-	-	-
	Pdesignh		kW	-	-	-
	Roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby grzania (QHE)		kWh/a	-	-	-
Jednostka wewnętrzna	Wymiary (szer. x wys. x gł.)		mm	1350x450x910	1350x450x910	1350x450x910
	Masa		Kg	82,5	82,5	82,5
	Wydajność wentylatora		m ³ /min	71,0	72,0	80,0
	Spręż dyspozycyjny (Min-Nom.-Max)		Pa	50-60-196	50-72-196	50-72-196
	Ciężenie akustyczne (max./nom./min.)		dB(A)	43/39/35	44/40/36	47/42/37
	Jednostka zewnętrzna	Wymiary (szer. x wys. x gł.)		mm	940x1420x330	940x1630x460
Masa			Kg	107,5	154	154
Ciężenie akustyczne (chłodzenie/grzanie)			dB(A)	55/57	58/60	59/61
Zasilanie			Ø, V, Hz	3,380-415,50	3,380-415,50	3,380-415,50
Zakres pracy (Chłodzenie)			°C	-15~50	-20~50	-20~50
Zakres pracy (Grzanie)			°C	-20~24	-20~24	-20~24
Dane instalacyjne	Średnica rury cieczowej/gazowej		Ømm (cal)	9.52 (3/8") 19.0 (3/4")	9.52 (3/8") 19.05 (3/4")	9.52 (3/8") 22.22 (7/8")
	Max długość połączeń chłodniczych		m	75	75	75
	Max przewyższenie wewn.-zewn.		m	30	30	30
	Max dodatkowe połączenia chłodnicze bez dobijania czynnika		m	30	30	30
	Dodawanie czynnika chłodniczego		g/m	50	50	50
Czynnik chłodniczy	Typ		-	R-410A	R-410A	R-410A
	GWP		-	2088	2088	2088
	Napełnienie fabryczne		Kg	4,60	6,60	6,60
	Równoważnik CO2		tCO ₂ Eq	9,60	13,78	13,78

Akcesoria

Pompa odprowadzająca (opcjonalnie)	Sterowniki indywidualne (opcjonalne)				Inne (opcjonalne)	
 MDP-G075SP	 AR-EH03E	 MWR-SH10N	 MWR-WE13N	 MRK-A10N (do zestawienia z modelem AR-EH03E)	 MWR-SH00N	 Jonizator MSD-CAN1