



RF Aroma

Jednostki dostępne u wybranych partnerów firmy AIRCON.

NOWOŚĆ

FUNKCJA TURBO

Włączenie tej funkcji powoduje automatyczne uruchomienie wentylatora na najwyższych obrotach, aby jak najszybciej schłodzić pomieszczenie.



1W W TRYBIE CZUWANIA

W trybie czuwania, poprzez odłączenie zasilania od nieużywanych podzespołów elektronicznych, zużycie energii zostaje ograniczone do 1W. W porównaniu do konwencjonalnych urządzeń pobierających w trybie czuwania 5W uzyskujemy oszczędność do 80%.



AROMATYCZNY FILTR

Klimatyzator opcjonalnie wyposażony jest w aromatyczny filtr, który zapewnia uczucie jaśminowej świeżości przez wiele tygodni.



OPCJONALNY STEROWNIK PRZEWODOWY

Dla wygody użytkownika oprócz sterownika na podczerwień można zastosować dodatkowy sterownik przewodowy ścienny.



FUNKCJE

STANDARDOWE



Funkcja Turbo



Praca awaryjna



Praca w niskich temperaturach



Ciepły start



1W w trybie czuwania



Mono i multi kompatybilne



Pamięć ustawień żaluzji



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy



Funkcja „Przy mnie”



Filtr aromatyczny



Auto restart



Timer



5 prędkości wentylatora



Inteligentna modulacja prędkości obrotowej wentylatora



Funkcja snu

OPCJONALNE

DANE TECHNICZNE

Jednostka wewnętrzna			MSAFU-09HRDN1-QRD0GW	MSAFBU-12HRDN1-QRD0GW	MSAFU-18HRFN1-QRD0GW	MSAFDU-24HRFN1-QRD0GW	
Jednostka zewnętrzna			MOBA30-09HFN1-QRD0GW	MOBA30-12HFN1-QRD0GW	MOB31-18HFN1-QRD0GW	MOCA31-24HFN1-QRD0GW	
Zasilanie (V/faza/Hz)			220-240/1/50				
Chłodzenie	Wydajność	Nominalna	kW	2.6	3.5	5.3	7.0
		Min-Max	kW	1.0 ~ 3.2	1.1 ~ 4.1	1.8 ~ 6.1	2.7 ~ 2.9
	Nominalny pobór mocy		kW	0.77	1.30	1.64	2.34
	EER		kW/kW	3.38	2.69	3.23	2.99
	Wydajność obliczeniowa		kW	2.6	3.5	5.3	7.0
	Roczne zużycie energii		kWh/rok	148	203	276	408
	SEER			6.2	6.1	6.4	6.1
	ErP klasa energetyczna			A++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność	Nominalna	kW	2.9	3.8	5.6	7.3
		Min-Max	kW	0.8 ~ 3.4	0.9 ~ 4.2	1.4 ~ 6.7	1.6 ~ 8.8
	Nominalny pobór mocy		kW	0.77	1.19	1.63	2.28
	COP		kW/kW	3.77	3.19	3.44	3.07
	Wydajność obliczeniowa		kW	2.2	2.3	4.2	5.4
	Roczne zużycie energii		kWh/rok	811	778	1506	1936
	SCOP			4.0	4.0	4.0	4.0
ErP klasa energetyczna			A+	A+	A+	A+	
Maksymalny pobór prądu			A	9.5	10.0	11.5	17.0
Jednostka wewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	720x194x285	810x194x285	967x213x302	1047x220x327
	Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)		mm	790x270x360	880x270x360	1045x295x380	1130x405x310
	Waga (netto/brutto)		kg	6.8/8.9	7.2/9.6	9.5/12.5	11.9/15.2
	Przepływ powietrza (niski/średni/wysoki)		m³/min	4.5/5.3/7.0	6.2/7.8/9.5	9.0/11.3/14.0	10.7/13.3/16.3
	Poziom ciśnienia akustycznego (niski/średni/wysoki)		dB(A)	29/34/40	28/36/41	35/40/47	34/39/45
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52	53	56	59
Jednostka zewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
	Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)		mm	900x348x615	900x348x615	920x390x615	965x395x755
	Waga (netto/brutto)		kg	25.2/27.4	25.5/27.7	37.8/40.5	48.4/51.6
	Przepływ powietrza		m³/min	30.0	30.0	35.0	45.0
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	56	56	60
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	59	63	65
Czynnik chłodniczy	Typ			R410A	R410A	R410A	R410A
	Ilość		kg	0.80	0.80	1.48	1.85
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz		mm	Ø6.35 / Ø9.52	Ø6.35 / Ø9.52	Ø6.35 / Ø12.7	Ø9.52 / Ø15.9
	Maksymalna długość		m	25	25	30	50
	Maksymalna różnica poziomów		m	10	10	20	25
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Zasilanie jednostka/przekrój		mm²	zewnątrzna / 3x1.5	zewnątrzna / 3x1.5	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5
	Komunikacja		mm²	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
	Zabezpieczenie		A	10	16	16	20
Rekomendowane zakresy temperatury pracy (zewnątrzne)			Chłodzenie	°C	-15 ~ 50		
			Grzanie	°C	-15 ~ 30		

Wydajność jest ustalona na podstawie następujących warunków:

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°C DB/19°C WB; temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB

Grzanie: temperatura wewnętrzna 20°C DB/15°C WB; temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB

Długość orurowania: Długość połączonych rur wynosi 7.5 m, różnica poziomów wynosi 0.