















Mission CLASSIC

Zaawansowane technologicznie i kompaktowe jednostki, harmonizujące z wystrojem wnętrza każdego pomieszczenia.

FUNKCJE PODSTAWOWE

- | | |
|---|---|
| Autodiagnoza  |  Funkcja Standby 1W |
| Sygnalizacja wycieku czynnika chłodniczego  |  Podłączenie instalacji z 2 stron |
| Praca w niskich temperaturach  |  Funkcja pamięci ustawień żaluzji |
| Tryb Turbo  |  Mono i Multi |
| Inteligentna modulacja prędkości wentylatora  |  Automatyczny restart |
| Stopnie prędkości wentylatora jedn. zewn.  |  Łatwe czyszczenie panelu |
| Kompensacja temperatury  |  Filtr katalityczny |
| Czujnik kontroli nawiewu zimnego powietrza  |  Funkcja samoczyszczenia |
| Funkcja ECO  |  Funkcja 8°C |

FUNKCJE OPCJONALNE

- | | |
|---|---|
| WiFi  |  Funkcja Follow me |
|---|---|

Mission

JEDNOSTKI ŚCIENNE



UNIKALNE CECHY

Wyświetlacz na panelu

Ukryty w panelu przednim wyświetlacz w czytelny sposób informuje o ustawionej temperaturze nadmuchiwanego powietrza.



Funkcja „Nie przeszkadzać”

Funkcja pozwala, aby klimatyzator automatycznie wyłączył wyświetlacz w panelu, zmniejszył głośność pracy i natężenie nawiewu. Funkcja ta pozwala na oszczędność energii jak i komfort podczas snu.



Funkcja samoczyszczenia

Funkcja obejmuje czyszczenie wymiennika ciepła jednostki wewnętrznej, poprzez jego osuszenie po pracy w trybie chłodzenia, a także oczyszczenie wymiennika ciepła jednostki zewnętrznej. Czyszczenie wymiennika ciepła w jednostce zewnętrznej, polega na włączeniu wentylatora w kierunku przeciwnym do pracy standardowej.



Sterowanie WiFi

Dzięki niewielkiemu przełącznikowi (wielkości USB) w dowolnym momencie można dodać funkcję sterowania WiFi, umożliwiającą kontrolę klimatyzatora za pomocą np. tabletu czy smartphona.



DANE TECHNICZNE

Jednostka wewnętrzna			MSMBBU-09HRFN1-QRD0GW	MSMBBU-12HRFN1-QRD0GW	MSMBBU-18HRFN1-QRD0GW	MSMBBU-24HRFN1-QRD0GW	
Jednostka zewnętrzna			MOB01-09HFN1-QRD0GW	MOB01-12HFN1-QRD0GW	MOB01-18HFN1-QRD0GW	MOF2-24HFN1-QRD0GW	
Czynnik chłodniczy, zasilanie (V/faza/Hz)			R410A, 230 / 1 / 50				
Chłodzenie	Wydajność	Nominalna	kW	2,6	3,5	5,2	7,0
		Min-Max	kW	0,7-3,2	0,7-4,7	0,9-6,0	1,4-7,8
	Pobór mocy	Nominalny	kW	0,694	1,085	1,54	2,5
	EER			3,8	3,23	3,42	2,80
	Wydajność obliczeniowa		kW	2,6	3,5	5,2	7,0
	Roczne zużycie energii elektrycznej		kWh/rok	125	188	260	389
	SEER			7,3	6,5	7,0	6,3
Grzanie (Średniosezonowe)	Wydajność	Nominalna	kW	2,9	3,8	5,6	7,6
		Min-Max	kW	0,7-3,5	0,7-4,7	0,9-6,3	1,6-8,2
	Pobór mocy	Nominalny	kW	0,73	1,025	1,5	2,375
	COP			4,01	3,71	3,71	3,20
	Wydajność obliczeniowa		kW	2,3	2,5	4,1	5,4
	Roczne zużycie energii elektrycznej		kWh/rok	805	875	1435	1890
	SCOP			4,0	4,0	4,0	4,0
		ErP klasa energetyczna	A+	A+	A+	A+	
Maksymalny pobór prądu			A	8,7	8,7	11,5	16,5
Jednostka wewnętrzna	Pobór prądu	Nominalny	kW	0,02	0,02	0,03	0,058
	Wymiary	Szer. x głęb. x wys.	mm	730x198x293	810x200x300	980x225x325	1090x235x338
	Waga		kg	7,4	8,2	11	13,5
	Przepływ powietrza		m ³ /h	300/360/450	300/425/470	460/530/725	670/865/1055
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	19/23/30/37	20/24/31/38	22/33/37/42	23/33/40/47
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52	52	60	63
Jednostka zewnętrzna	Wymiary	Szer. x głęb. x wys.	mm	810x324x558	810x324x558	810x324x558	845x320x700
	Waga		kg	29	29	36	50,5
	Przepływ powietrza		m ³ /h	2100	2100	2100	2700
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	54	54	56	59
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	62	65	68
Orurowanie chłodnicze	Średnica	Ciecz/Gaz	mm	Φ6.35/Φ9.52	Φ6.35/Φ9.52	Φ6.35/Φ12.7	Φ9.52/Φ15.9
	Maks. długość / Maks. różnica poziomów		m	25/10	25/10	30/20	50/25
Rekomendowane zakresy pracy (zewnętrzne)	Chłodzenie		°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie		°C	-20~30	-20~30	-20~30	-20~30

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 to 7.5m, różnica poziomów wynosi 0.