

Klasa **ECONOMY**

Urządzenia ściennie

Seria Blanc

Standardowe jednostki klimatyzacji wyposażone w kilka trybów pracy ekonomicznej, celem wybrania optymalnej równowagi pomiędzy kosztem pracy klimatyzatora, a komfortem użytkowników.

FUNKCJE PODSTAWOWE

- | | |
|---|--|
|  Autodiagnoza |  Tryb Gear |
|  Sygnalizacja wycieku czynnika chłodniczego |  Funkcja Standby 1W |
|  Praca w niskich temperaturach |  Podłączenie instalacji z 2 stron |
|  Zabezpieczenie antykorozyjne |  Funkcja pamięci ustawień żaluzji |
|  Tryb Turbo |  Automatyczny restart |
|  Inteligentna modulacja przepływu powietrza |  Sterowanie poziomymi żaluzjami |
|  5 prędkości wentylatora jednostki zewnętrznej |  Wachlowanie |
|  Kompensacja temperatury |  Łatwe czyszczenie panelu |
|  Kontrola nawiewu zimnego powietrza |  Funkcja Follow Me |
|  Tryb Comfort 23°C |  Filtr wysokiej gęstości |
|  Funkcja ECO |  Filtr z witaminą C |

FUNKCJE OPCJONALNE

- | | |
|---|---|
|  Pompka skroplin |  WiFi – dla wszystkich modeli urządzeń |
| |  Mono i Multi |

Klasa **ECONOMY**

Urządzenia ściennie



Nowość

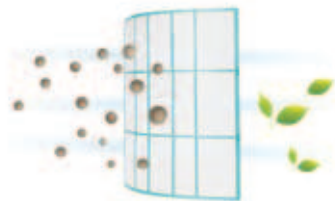
Seria Blanc



UNIKALNE CECHY

Czyste i zdrowe powietrze

Filtry o wysokiej gęstości posiadają zdecydowanie wydajniejszą siatkę, w porównaniu ze standardowymi filtrami. Usuwają zanieczyszczenia takie jak: kurz, pyłki, alergeny, nawet do 80%, pozostawiając powietrze czyste i świeże. Klimatyzator wyposażony jest w filtr z witaminą C, który odżywczo działa na skórę oraz zmniejsza stres osób znajdujących się w obrębie działania filtra. Witamina C eliminuje aktywne oxygeny, zapewnia ochronę przed szkodliwym działaniem promieni ultrafioletowych oraz stymuluje produkcję kolagenu.



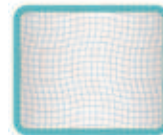
Zdolność usuwania kurzu i pyłków większa o

80%

Działanie antypyłkowe

50%

Większa skuteczność



Zwykły filtr
(Wielkość oczka: 1,2*1,2mm)



Filtr o wysokiej gęstości
(Wielkość oczka: 0,54*0,54mm)

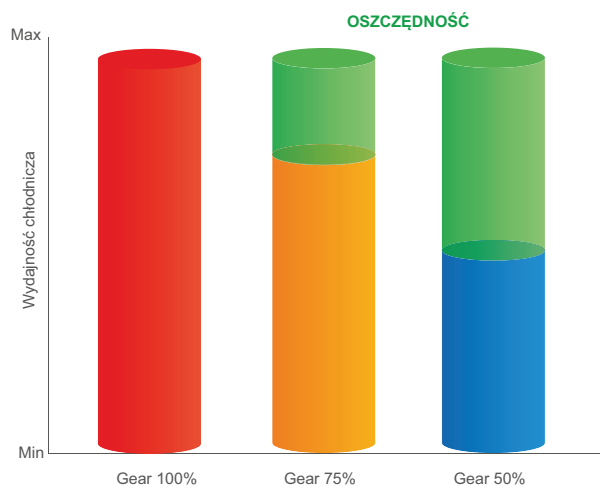
Tryb ECO

Funkcja ECO automatycznie dostosowuje prędkość przepływu przez jednostkę wewnętrzną i nastawę temperatury, celem osiągnięcia maksymalnie efektywnej energetycznie pracy urządzenia. Pobór energii elektrycznej zostaje znacząco ograniczony, co daje ponad 60% oszczędności w porównaniu do standardowej pracy klimatyzatora.



Tryb Gear

W trybie Gear klimatyzator precyzyjnie reguluje częstotliwość pracy sprężarki i temperaturę nawiewanego powietrza, celem uzyskania najwyższej efektywności energetycznej i komfortu w pomieszczeniu. Użytkownik ma pełną kontrolę nad zużyciem energii i sam może decydować o maksymalnym poziomie intensywności pracy urządzenia.



Funkcja Follow Me

Czujnik temperatury został wbudowany w pilota. Dzięki temu, pomiar temperatury może być dokonany bliżej użytkownika, a praca klimatyzatora dopasowana do faktycznych warunków, jakie panują w pomieszczeniu.



UNIKALNE CECHY

Funkcja Comfort 23°C

Aktywowanie funkcji Comfort powoduje, że klimatyzator automatycznie zmienia zadaną temperaturę na 23°C – najbardziej optymalną temperaturę w trybie chłodzenia.



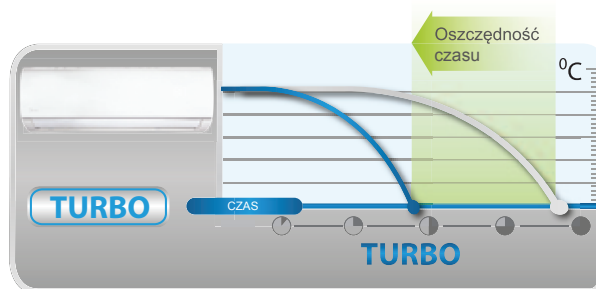
Standby 1W

Pobór energii elektrycznej w trybie czuwania klimatyzatora Midea wynosi zaledwie 1W.



Funkcja Turbo

Funkcja ta, umożliwia osiągnięcie żądanego efektu chłodzenia lub grzania w czasie o połowę krótszym od standardowego, a tym samym szybkie nagrzanie lub schłodzenie pomieszczenia.



Sterowanie WiFi (opcja)

Dzięki funkcji sterowania WiFi, możliwa jest kontrola klimatyzatora za pomocą np. tabletu czy smartphona. Teraz możesz ustawiać parametry pracy klimatyzatora według indywidualnych preferencji 24h na dobę, 360 dni w roku, na całym świecie.



DANE TECHNICZNE

Jednostka wewnętrzna				MSMAAU-09HRDN1 -QRD0GW	MSMABU-12HRDN1 -QRD0GW	MSMACU-18HRFN1 -QRD0GW	MSMADU-24HRFN1 -QRD0GW
Jednostka zewnętrzna				MOBA03-09HFN1 -QRD0GW	MOBA03-12HFN1 -QRD0GW	MOB02-18HFN1 -QRD0GW	MOCA02-24HFN1 -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	2,7~7,9
	Pobór mocy	Nominalny	kW	0,821	1,256	1,643	2,502
	EER			3,17	2,79	3,23	2,80
	Roczne zużycie energii elektrycznej		kWh/rok	147	203	259	406
	SEER			6,1		6,7	6,1
		ErP klasa energetyczna	A++				
Grzanie (Średniosezonowe)	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
	Pobór mocy	Nominalny	kW	0,811	1,186	1,633	2,282
	COP			3,58	3,20	3,43	3,20
	Roczne zużycie energii elektrycznej		kWh/rok	871	1188	1756	2367
	SCOP			4,0		4,1	4,0
		ErP klasa energetyczna	A+				
Maksymalny pobór mocy			A	9,5	10,0	11,5	17,0
Jednostka wewnętrzna	Wymiary	Szer. x głęb. x wys.	mm	715x205x285	805x205x285	958x213x302	1038x220x325
	Waga		kg	6,5	7,5	8,5	12,0
	Przepływ powietrza		m³/h	270/370/490	380/480/600	460/690/860	650/850/1000
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	23/29/33/39	24/28/36/41	25/32/39/44	27/34/40/46
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53		57	60
Jednostka zewnętrzna	Wymiary	Szer. x głęb. x wys.	mm	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
	Waga		kg	25,2	25,5	37,8	48,4
	Przepływ powietrza		m³/h	1800	1800	2100	2700
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	56	57	60
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60		63	65
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		30 / 20	50 / 25
Czynnik chłodniczy	Typ x ilość		kg	R410A x 0,80		R410A x 1,48	R410A x 1,85
Rekomendowane zakresy pracy (zewnętrzne)		Chłodzenie	°C	-15 ~ 50			
		Grzanie	°C	-15 ~ 30			

Adnotacja:

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 poziomu wynosi 0.