

KLIMATYZATORY ŚCIENNE MIRAI

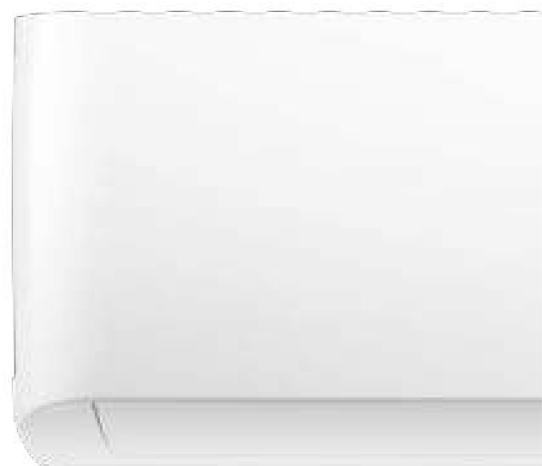


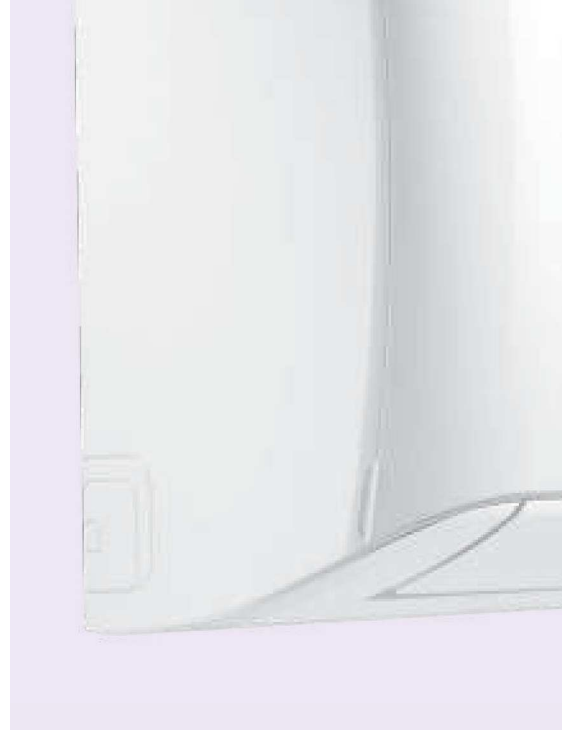
MAGIA CZUŁOŚCI

Klimatyzator MIRAI charakteryzuje się najwyższą klasą efektywności energetycznej A+++.

Dzięki ultra wydajnej technologii, na własnej skórze można poczuć prawdziwy komfort.

Zastosowana w jednostce zaawansowana technologia inwerterowa umożliwia sprawną pracę urządzenia nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych. Dzięki temu można ogrzewać pomieszczenie nawet wtedy, gdy temperatura na zewnątrz spada do -30°C.





Wbudowany, inteligentny czujnik ruchu (SMART Eye) wykrywa obecność użytkownika i dostosowuje kierunek oraz przepływ powietrza do ilości osób przebywających w pomieszczeniu.

Specjalna konstrukcja wylotu powietrza rozprawdza ciepłe powietrze do podłoża i każdego narożnika pomieszczenia, a schłodzone powietrze do sufitu. Gwarantuje to najwyższy komfort.

KLIMATYZATORY ŚCIENNE MIRAI






































BONU



 -30°C	 100%		 A+++	 OPCJA	 bio	 5 LAT GWARANCJI	 ATEST PZH
Grzanie przy -30°C	Wydajność przy -15°C	Funkcja SMART Eye	Klasa energetyczna	Funkcja SMART WiFi ⁽¹⁾	Filtr HEPA iAIR		

CECHY URZĄDZENIA

 Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	 Silniki DC SKY®	 Digital DC Inverter SKY®	 Automatyczne oczyszczanie iAIR	 Filtr Silver Ion iAIR	 Filtr elektrostatyczny HD iAIR	 Tryb super cichy eMOTO	 Nawiew powietrza 4D eMOTO	 Tryb turbo eMOTO	 System kontroli nawiewu eMOTO
 Tryb Eco eMOTO	 Szeroki kąt nawiewu eMOTO	 Czujnik zmierzchu	 Port SMART sterownika przewodowego ⁽³⁾	 Ukryty wyświetlacz temp. SMART	 Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	 Tryb SMART Follow	 Pilot bezprzewodowy	 Sterownik przewodowy ⁽²⁾	 Funkcja ogrzewania SMART 8°C
 Funkcja ogrzewania SMART 12°C	 Pamięć ustawienia żaluzji	 Sygnalizacja wycieku freonu	 Funkcja uruchomienia awaryjnego	 1W tryb czuwania	 Pamięć autorestartu	 Antykorozyjne połączone lamele	 Grzałka tacy ociekowej	 Grzałka karteru sprężarki	 Tryb cichy
 Programator czasowy	 Dwustronne odprowadzenie skroplin	 Funkcja autodiagnozy	 Automatyczna żaluzja	 Funkcja snu					

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

2. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

3. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO

DANE TECHNICZNE

Model				Mirai 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	3517	
		Min-Maks	W	1031-4816	
Pobór mocy		Nominalny	W	750	
		Min-Maks	W	102-1955	
Prąd pracy		Nominalna	A	3,3	
		Min-Maks	A	0,4-8,5	
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	4250	
		Min-Maks	W	752-7200	
Pobór mocy		Nominalna	W	943	
		Min-Maks	W	104-2625	
Prąd pracy		Nominalna	A	4,1	
		Min-Maks	A	0,45-11,4	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5	
SEER			W/W	9,0	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	136	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,47	
SCOP			W/W	5,3	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	634	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	3105	
Maksymalny prąd pracy			A	13,0	
Jednostka wewnętrzna				M35Wi	
Prędkość wentylatora	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	obr/min		1250/1120/1050/700/650/580	
Przepływ powietrza	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	m³/h		590/530/450/380/310/230	
Poziom ciśnienia akustycznego	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	dB(A)		45/40/37/34/28/21	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		59	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		895×248×298	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		985×370×345	
Waga netto / Waga brutto			kg	13/17,1	
Jednostka zewnętrzna				M35Wo	
Prędkość wentylatora	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni.)	obr/min		850/830/700/650/600	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2000	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	57	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	61	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		800×333×554	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		920×390×615	
Waga netto / Waga brutto			kg	36,4/39,7	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5 mb)	kg		0,87	
TCO ₂ eq			0,59		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb			g/m	12	
Maksymalna długość instalacji			m	25	
Maksymalna różnica poziomów			m	10	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Zasilanie			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie			A	C16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 1,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. × mm²	5 × 1,5	
Rozstaw mocowań		(S×G)	(mm)	514×340	
Zakres pracy w pomieszczeniu			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	-25-60 / -30-30

AKCESORIA OPCJONALNE



Sterownik przewodowy
ZATO



Filtry



Dry Contact
RDCV



Modem
SMART WIFI



Sterownik pracy
naprzemiennej