

MODEL **WAE****5 LAT**
GWARANCJI

Sterowanie pracą wentylatora w celu uniknięcia nawiewu zimnego powietrza podczas rozpoczynania procesu grzania.



Zaawansowana konstrukcja wentylatora jednostki wewn. zapewniająca bardzo niski poziom dźwięku



Rozruch przy wysokiej częstotliwości zwiększa wydajność chłodzenia / ogrzewania, skraca czas potrzebny do osiągnięcia temperatury zadanej



Możliwość sterowania pracą urządzenia z poziomu telefonu komórkowego lub tabletu



Osuszanie



Kombinacja ruchu żaluzji elektrycznie góra / dół ręczna lewo / prawo



Sterowanie DC, sprężarka DC, wentylator jednostki wewn. i zewnętrznej DC



Filtr wielokrotnego użytku zmywalny wodą



Wyświetlanie przyczyn awarii urządzenia za pomocą kodu



Praca w niskich temperaturach powietrza zewnętrznego w trybie chłodzenia i grzania



Inteligentne odszranianie



Funkcja wyświetlania awarii urządzenia za pomocą odpowiedniego kodu alfanumerycznego sygnalizującego przyczynę awarii



Zaawansowana technologia regulacji prędkości sprężarki oraz niski poziom dźwięku



W przypadku chwilowego zaniku zasilania, klimatyzator automatycznie uruchamia się po przywróceniu napięcia



Stopniowa zmiana temperatury zapewniająca komfortowy sen



Podłączenie skropilin po stronie lewej lub prawej, co ułatwia instalację



Programator pozwala ustawić czas pracy urządzenia (włączenie i wyłączenie lub niezależnie od siebie)



Pilot bezprzewodowy

CECHY URZĄDZENIA

- Ekologiczny czynnik chłodniczy R32
- Klasa energetyczna A++
- Możliwość pracy urządzenia w temperaturze -15°C powietrza zewnętrznego
- Możliwość sterowania pracą urządzenia z poziomu telefonu komórkowego lub tabletu (opcja)

Możliwość zamontowania dodatkowych filtrów w dowolnej konfiguracji. Dostępne są:

- Filtr PM 2.5
- Filtr węglowy
- Filtr z witaminą C
- Filtr z jonami srebra
- Filtr 3F



Ekologiczny czynnik chłodniczy



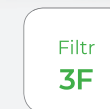
WiFi (opcja)



Klasa energetyczna



(opcja)



Potrójna filtracja (opcja)



Cicha praca

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	Jednostka wewnętrzna		WAE09D	WAE12D	WAE18D	WAE24D
	Jednostka zewnętrzna		AE09D	AE12D	AE18D	AE24D
Wydajność chłodnicza	kW		2,58 (0,50-2,9)	3,5 (0,8-3,6)	5,27 (1,0-5,5)	7,03 (1,2-7,5)
Wydajność grzewcza	kW		2,7 (0,5-3,0)	3,5 (0,9-3,7)	5,37 (1,0-5,8)	7,05 (1,1-8,2)
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wewn.	dB (A)	20/31/37/40	22/32/37/40	25/34/40/44	27/36/42/48
	Jedn. zewn.	dB (A)	48	50	52	52
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wewn.	dB (A)	51	53	56	62
	Jedn. zewn.	dB (A)	57	60	63	66
Wymiary: Szer x Wys. x Głębokość	Jedn. wewn.	mm	750x285x200	750x285x200	900x310x225	1082x300x233
	Jedn. zewn.	mm	800x545x300	800x545x300	870x540x357	965x790x390
Waga	Jedn. wewn.	kg	7,5	8	12	14
	Jedn. zewn.	kg	25	25	35	45
Przepływ powietrza	Jedn. wewn.	m ³ /h	600	600	850	1150
Dane elektryczne						
Zasilanie	Ph/V/Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz
Jednostka zasilana		wewnętrzna	wewnętrzna	wewnętrzna	wewnętrzna	wewnętrzna
Przekrój przewodu zasilającego	mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Zabezpieczenie (typu C)	A	10	16	16	25	25
Przekrój przewodu między jednostkami	mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,5	4x2,5	4x2,5
SEER dla chłodzenia		6,5/A++	6,65/A++	6,57/A++	6,89/A++	6,89/A++
SCOP dla grzania		4,37/A++	4,36/A++	4,02/A++	4,11/A++	4,11/A++
Pobór mocy	Chłodzenie	kW	0,8 (0,3-0,9)	1,09 (0,34-1,15)	1,65 (0,37-2,00)	2,2 (0,30-2,5)
	Grzanie	kW	0,75 (0,19-0,83)	0,97 (0,3-1,06)	1,49 (0,35-1,70)	1,96 (0,35-2,2)
Połączenia chłodnicze						
Ilość czynnika chłodniczego	kg	0,53	0,6	1,28	1,44	1,44
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5m	g/m	20	25	30	40	40
Maksymalna długość instalacji chłodniczej	m	15	20	25	25	25
Maksymalna różnica poziomów	m	10	10	10	10	10
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz	Cale	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	Cale	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C	-10~43			
	Grzanie	°C	-15-30			