

PRESTIGE

Ultracichy!
16 dB(A)



Biały, połysk



Główne funkcje



Triangle Design

- Duża powierzchnia ssąca
- Większy przepływ powietrza
- Duża powierzchnia nawiewu



Funkcja WiFi



Virus Doctor



Funkcja 2 Step Cooling



Smart Check



Digital Inverter

- 5 lat gwarancji
- Oszczędność
- Cisza



Funkcja Single User



Easy Filter



Triple Protector Plus



Crystal Gloss Design



Sterownik przewodowy



Funkcja good'sleep

Dane techniczne

SERIA			PRESTIGE	PRESTIGE
Oznaczenie (jedn. wewn. / jedn. zew.)			AR09HSSFAWKNEU/X	AR12HSSFAWKNEU/X
Parametry				
Wydajność	Chłodzenie	kW	2,5	3,5
		min.-maks.	0,97~3,3	0,97~4,0
	Ogrzewanie	kW	3,2	4,0
		min.-maks.	0,85~6,0	0,85~6,6
Osuszanie		l/h	0,9	1,2
Wydajność wentylatora (maks.)		m ³ /min	660,0	720,0
Poziomy ciśnienia akustycznego	Wewn. (wysoki/cichy)	dB	38/16	39/16
	Zewnętrzna maks.	dB	45	46
Dane elektryczne				
Zasilanie		V/Hz/Φ	220~240/50/1	220~240/50/1
Moc elektryczna	Chłodzenie	W	550	940
	Ogrzewanie	W	770	1050
Pobór prądu	Chłodzenie	A	2,7	4,4
	Ogrzewanie	A	3,6	4,9
Wymiary i waga				
Wymiary netto (szer. x wys. x głęb.)	Wewnętrzna	mm	936 x 264 x 270	936 x 264 x 270
	Zewnętrzna	mm	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285
Waga netto	Wewnętrzna	kg	12,5	12,5
	Zewnętrzna	kg	35,0	35,0
Waga brutto (transportowa)	Wewnętrzna	kg	15,0	15,0
	Zewnętrzna	kg	38,0	38,0
Instalacja chłodnicza				
Średnica przyłączy	ciecz/ gaz	mm	6,35/9,52	6,35/9,52
Długość instalacji	maksymalna	m	15	15
Różnica poziomów	maksymalna	m	8	8
Dodatkowa ilość czynnika	powyżej 5 mb długości linii freonowej	g/mb	15	15
Funkcje i technologie				
Jakość powietrza	Jonizator Virus Doctor		•	•
	Filtr HD		•	•
	Automatyczne osuszanie wymiennika		•	•
	Wskaźnik czyszczenia filtra		•	•
	Funkcja 2 Step Cooling		•	•
Oszczędność energii	Technologia Smart Inverter		•	•
	Funkcja Single User		•	•
	Odczyt zużycia energii		•	•
Komfort	Funkcja WiFi		•	•
	Wyświetlacz temperatury		•	•
	Włączanie/wyłączanie wyświetlacza na panelu		•	•
	Włączanie/wyłączanie dźwięku komunikatu		•	•
	Funkcja good'sleep		•	•
	Regulacja kierunku żaluzji poziomych		automatyczna	automatyczna
	Regulacja kierunku żaluzji pionowych		automatyczna	automatyczna
	Liczba biegów wentylatora		4	4
	Zegar czasu rzeczywistego		•	•
	Możliwość podłączenia sterownika przewodowego	(MIR-WHDMM-A00)	•	•
	Autodiagnostyka przy uruchomieniu		•	•
	Tryby pracy	Chłodzenie		•
Ogrzewanie			•	•
Cyrkulacja			•	•
Osuszanie			•	•
Cichy			•	•
Turbo			•	-
Auto			•	•
Automatyczna zmiana trybu pracy			•	•
Automatyczny Restart			•	•
Typ sprężarki			rotacyjna inwerter	rotacyjna inwerter
Zakres temperatur pracy dla jednostki zewnętrznej	Chłodzenie	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Ogrzewanie	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Zakres nastaw temperatury wewnętrznej	Chłodzenie/ Ogrzewanie	°C	16 ~ 30	16 ~ 30

Informacje o produkcie zgodnie z Dyrektywą WE (EU) Nr. 626/2011

Producent		Samsung Electronics	Samsung Electronics
Czynnik chłodniczy		R-410a	R-410a
GWP (współczynnik ocieplenia globalnego czynnika chłodniczego)		1975	1975
Poziomy mocy akustycznej (jedn. wewn. / jedn. zew.) maks.	dB(A)	56/59	29/31
Pdesignic (deklarowana wydajność chłodnicza dla warunków katalogowych)	kW	2,5	3,5
SEER (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/chłodzenie)		8,5	7,1
Klasa energetyczna/chłodzenie		A+++	A++
QCE *2 (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby chłodzenia)	kWh/a	103	173
Pdesignic (sezon umiarkowany)	kW	2,4	2,9
SCOP (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/ogrzewanie/sezon umiarkowany)		4,6	4,6
Klasa energetyczna/ogrzewanie		A++	A++
QHE *3 (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby ogrzewania)	kWh/a	730	883
Pozostałe sezony grzewcze dla których podane zostały dane urządzeń		-	-
Pdesignic (sezon umiarkowany)	kW	-	-
elbu(TP) (sezon umiarkowany)	kW	-	-
Pdesignic (sezon ciepły)	kW	-	-
elbu(TP) (sezon ciepły)	kW	-	-
Pdesignic (sezon chłodny)	kW	2,2	2,9
elbu(TP) (sezon chłodny)	kW	0	0
Deklarowana wydajność grzewcza dla warunków katalogowych	kW	2,5	3,0
Łączna moc grzałek elektrycznych	kW	0	0