

# Dane techniczne

SERIA			PRESTIGE	PRESTIGE
Jednostka wewnętrzna			AR09JSPFAWKNEU	ARI2JSPFAWKNEU
Jednostka zewnętrzna			AR09JSPFAWKXEU	ARI2JSPFAWKXEU
<b>Parametry</b>				
Wydajność	Chłodzenie	kW	2.50	3.50
		min.-maks.	0.97-3.30	0.97-4.00
	Grzanie	kW	3.20	4.00
		min.-maks.	0.85-6.00	0.85-6.60
Osuszanie		l/h	0.90	1.20
Wydajność wentylatora (maks.)		m <sup>3</sup> /min	11.00	12.00
Poziom ciśnienia akustycznego	Wewnętrzna (wysoki/niski)	dB	38/16	39/16
	Zewnętrzna (maks.)	dB	45	46
<b>Dane elektryczne</b>				
Zasilanie		Ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Moc elektryczna	Chłodzenie	W	550	940
	Grzanie	W	770	1050
Pobór prądu	Chłodzenie	A	2.70	4.40
	Grzanie	A	3.60	4.90
<b>Wymiary i waga</b>				
Wymiary netto (szer. x wys. x głęb.)	Wewnętrzna	mm	936 x 267 x 264	936 x 267 x 264
	Zewnętrzna	mm	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285
Waga netto	Wewnętrzna	kg	12.00	12.00
	Zewnętrzna	kg	35.00	35.00
<b>Instalacja chłodnicza</b>				
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
<b>Funkcje i technologie</b>				
Jakość powietrza	Jonizator Virus Doctor		●	●
	Easy filter Plus		●	●
	Easy filter		-	-
	3-CARE Filter		-	-
	Automatyczne osuszanie wymiennika		●	●
	Wskaźnik czyszczenia filtra		●	●
Oszczędność energii	Funkcja 2 step cooling		●	●
	Digital Inverter Technology		●	●
	Sprężarka z silnikiem 8-polowym		●	●
Komfort	Technologia Wind-Free		-	-
	Funkcja Wi-Fi		●	●
	Wyświetlacz dwucyfrowy		●	●
	Włączanie/wyłączanie wyświetlacza na panelu		●	●
	Włączanie/wyłączanie dźwięku komunikatu		●	●
	Funkcja good sleep		●	●
	Regulacja kierunku żaluzji poziomych		zdalna	zdalna
	Regulacja kierunku żaluzji pionowych		zdalna	zdalna
	Liczba biegów wentylatora (chłodzenie/cyrkulacja)		5 / 4	5 / 4
	Sterownik przewodowy (opcja)		● + MIM-A00	● + MIM-A00
Tryby pracy	Chłodzenie		●	●
	Ogrzewanie		●	●
	Cyrkulacja		●	●
	Osuszanie		●	●
	Cichy		●	●
	Auto		●	●
	Automatyczna zmiana trybu pracy		●	●
	Automatyczny restart		●	●
10 letnia gwarancja na sprężarkę			●	
Zakres temperatur pracy dla jednostki zewnętrznej	Chłodzenie	°C	-10~46	-10~46
	Ogrzewanie	°C	-15~24	-15~x24
Zakres nastaw temperatury wewnętrznej		°C	16~30	16~30
Informacje o produkcie zgodnie z Dyrektywą WE (EU) Nr. 626/2011. Etykiety energetyczne oraz dane urządzeń dostępne są na <a href="http://www.samsung.com/global/ecodesign_energy">http://www.samsung.com/global/ecodesign_energy</a>				
Producent			Samsung Electronics	Samsung Electronics
Czynnik chłodniczy			R410A, GWP>150, GWP=2088	R410A, GWP>150, GWP=2088
Napełnienie fabryczne	g		1100	1100
Ekwiwalent CO <sub>2</sub>	tCO <sub>2</sub> e		2.30	2.30
Poziom mocy akustycznej (jedn. wew./jedn. zew.) maks.	dB(A)		56/59	58/62
Pdesignnc (deklarowana wydajność chłodnicza dla warunków katalogowych)	kW		2.50	3.50
SEER (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/chłodzenie) SEER			8.5	7.1
Klasa energetyczna/chłodzenie/sezon umiarkowany			A+++	A++
Q CE (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby chłodzenia)	kWh/a		103.0	173.0
Pdesignnh (sezon umiarkowany)	kW		2.50	3.50
SCOP (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/ogrzewanie/sezon umiarkowany)			4.6	4.6
Klasa energetyczna/ogrzewanie/sezon umiarkowany			A++	A++
Q HE (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby ogrzewania/sezon umiarkowany)	kWh/a		730.0	883.0
Deklarowana wydajność grzewcza dla warunków katalogowych	kW		2.4	2.9
Łączna moc grzałek elektrycznych	kW		0.0	0.0

\*Produkty zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R410A)



Biały, potysk

Ultracichy!  
16 dB(A)



## Główne funkcje



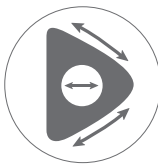
Crystal Gloss Design



Funkcja Wi-Fi



Virus Doctor



Triangle Design

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



Smart Home



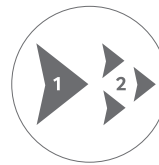
8-polowy silnik sprężarki



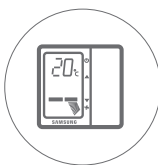
Easy Filter



Funkcja Good Sleep



Funkcja 2 Step Cooling



Sterownik przewodowy

