

Dane techniczne

SERIA		WIND-FREE		WIND-FREE	
Jednostka wewnętrzna		AR09MSPXBWKNEU		AR12MSPXBWKNEU	
Jednostka zewnętrzna		AR09MSPXBWKXEU		AR12MSPXBWKXEU	
Parametry					
Wydajność	Chłodzenie	kW	2.50	3.50	
		min.-maks.	1.30-3.30	1.30-4.00	
	Grzanie	kW	3.20	3.50	
		min.-maks.	1.10-4.20	1.10-4.80	
Osuszanie		l/h	1.00	1.50	
Wydajność wentylatora (maks.)		m ³ /min	11	12	
Poziom ciśnienia akustycznego	Wewnętrzna. (wysoki/niski)	dB	37/19	38/19	
	Zewnętrzna (maks.)	dB	45	46	
Dane elektryczne					
Zasilanie		Ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	
Moc elektryczna	Chłodzenie	W	670	1060	
	Grzanie	W	860	940	
Pobór prądu	Chłodzenie	A	3.60	5.00	
	Grzanie	A	4.40	4.50	
Wymiary i waga					
Wymiary netto (szer. x wys. x głęb.)	Wewnętrzna	mm	828 x 267 x 265	828 x 267 x 265	
	Zewnętrzna	mm	720 x 548 x 265	720 x 548 x 265	
Waga netto	Wewnętrzna	kg	9.40	9.40	
	Zewnętrzna	kg	27.60	27.60	
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		●	●	
	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	●	●	
	Regulacja kierunku żaluzji pionowych	zdalna	●	●	
	Liczba biegów wentylatora (chłodzenie/cyrkulacja)		5/4	5/4	
	Sterownik przewodowy (opcja)		-	-	
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	-15~24	
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 http://www.samsung.com/global/ecodesign_energy					
Producent		Samsung Electronics		Samsung Electronics	
Czynnik chłodniczy		R410A, GWP>150, GWP=2088		R410A, GWP>150, GWP=2088	
Napełnienie fabryczne		g		950	
Ekwiwalent CO ₂		tCO ₂ e		1.99	
Poziom mocy akustycznej (jedn. wew./jedn. zew.) maks.		dB(A)		54/59	
Pdesignnc (deklarowana wydajność chłodnicza dla warunków katalogowych)		kW		2.50	
SEER (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/chłodzenie) SEER				6.1	
Klasa energetyczna/chłodzenie/sezon umiarkowany				A++	
Q CE (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby chłodzenia)		kWh/a		143.0	
Pdesignh (sezon umiarkowany)		kW		2.20	
SCOP (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/ogrzewanie/sezon umiarkowany)				4.0	
Klasa energetyczna/ogrzewanie/sezon umiarkowany				A+	
Q HE (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby ogrzewania/sezon umiarkowany)		kWh/a		770.0	
Deklarowana wydajność grzewcza dla warunków katalogowych		kW		2.2	
Łączna moc grzałek elektrycznych		kW		0.0	

*Produkty zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R410A)

WIND-FREE



NOWOŚĆ
WIND-FREE

Biały, połysk



Główne funkcje



WIND-FREE



Funkcja Wi-Fi



Virus Doctor



Triangle Design

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



Smart Home



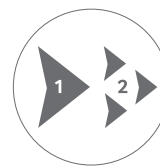
8-polewy silnik sprężarki



Easy Filter Plus



Funkcja Good Sleep



Funkcja 2 Step Cooling

