

Dane techniczne

SERIA			CLASSIC+	CLASSIC+	CLASSIC+	CLASSIC+
Jednostka wewnętrzna			AR09KSWSBWKNZE	ARI2KSWSBWKNZE	ARI8MSWSAWKNEU	AR24MSWSAWKNEU
Jednostka zewnętrzna			AR09KSWSBWKXE	ARI2KSWSBWKXE	ARI8MSWSAWKXE	AR24MSWSAWKXE
Parametry						
Wydajność	Chłodzenie	kW	2.50	3.50	5.00	6.80
		min.-maks.	1.30-3.30	1.30-4.00	1.60-6.50	1.40-7.90
	Grzanie	kW	3.20	3.80	6.00	7.70
		min.-maks.	1.10-4.15	1.10-4.65	1.20-7.20	1.20-8.20
Osuszanie		l/h	0.90	1.20	2.00	2.50
Wydajność wentylatora (maks.)		m ³ /min	11.00	12.00	19.00	21.00
Poziom ciśnienia akustycznego	Wewnętrzna (wysoki/niski)	dB	37/19	38/19	41/25	45/26
	Zewnętrzna (maks.)	dB	45	46	51	54
Dane elektryczne						
Zasilanie		Ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Moc elektryczna	Chłodzenie	W	670	1060	1450	2260
	Grzanie	W	860	1020	1750	2560
Pobór prądu	Chłodzenie	A	3.60	5.00	6.60	10.00
	Grzanie	A	4.40	5.00	7.90	11.20
Wymiary i waga						
Wymiary netto (szer. x wys. x głęb.)	Wewnętrzna	mm	826 x 261 x 261	826 x 261 x 261	1065 x 301 x 294	1065 x 301 x 294
	Zewnętrzna	mm	720 x 548 x 265	720 x 548 x 265	880 x 648 x 310	880 x 793 x 310
Waga netto	Wewnętrzna	kg	9.50	9.50	13.40	13.40
	Zewnętrzna	kg	28.50	28.50	41.50	51.00
Instalacja chłodnicza						
Średnica przyłączy	Ciecz/gaz	mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/15.88
Długość instalacji	Maksymalna	m	15	15	30	30
Różnica poziomów	Maksymalna	m	8	8	15	15
Dodatkowa ilość czynnika	Powyżej 5 mb długości linii freonowej	g/mb	15	15	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 slinikiem 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	zdalna	zdalna	
	Regulacja kierunku żaluzji pionowych	manualna	manualna	manualna	manualna	
	Liczba biegów wentylatora (chłodzenie/cyrkulacja)	5 / 4	5 / 4	5 / 4	5 / 4	
	Sterownik przewodowy (opcja)	● + MIM-A00	● + MIM-A00	● + 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 wewnętrznej	Chłodzenie	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Ogrzewanie	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Zakres nastaw temperatury wewnętrznej		°C	16~30	16~30	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	Samsung Electronics	Samsung Electronics
Czynnik chłodniczy			R410A, GWP>150, GWP=2088	R410A, GWP>150, GWP=2088	R410A, GWP>150, GWP=2088	R410A, GWP>150, GWP=2088
Napięcie fabryczne	g		950	950	1300	1500
Ekwiwalent CO ₂	tCO ₂ e		1.99	1.99	2.72	3.14
Poziom mocy akustycznej (jedn. wew./jedn. zew.) maks.	dB(A)		54/59	56/62	58/65	62/67
Pdesignn (deklarowana wydajność chłodnicza dla warunków katalogowych)	kW		2.50	3.50	5.00	6.80
SEER (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/chłodzenie) SEER			6.1	6.1	6.1	6.1
Klasa energetyczna/chłodzenie/sezon umiarkowany			A++	A++	A++	A++
Q CE (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby chłodzenia)	kWh/a		143.0	201.0	287.0	390.0
Pdesignh (sezon umiarkowany)	kW		2.40	2.40	3.80	4.20
SCOP (wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej/ogrzewanie/sezon umiarkowany)			4.0	4.0	3.8	3.8
Klasa energetyczna/ogrzewanie/sezon umiarkowany			A+	A+	A	A
Q HE (roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby ogrzewania/sezon umiarkowany)	kWh/a		840.0	840.0	1400.0	1547.0
Deklarowana wydajność grzewcza dla warunków katalogowych	kW		2.4	2.4	3.8	3.8
Łączna moc grzałek elektrycznych	kW		0.0	0.0	0.0	0.0

*Produkty zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R410A)

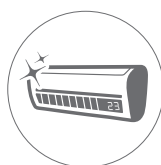


Biały

Ultracichy!
19 dB(A)



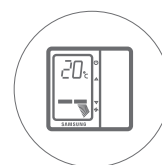
Główne funkcje



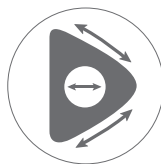
Crystal Gloss Design



Funkcja Wi-Fi



Sterownik przewodowy



Triangle Design

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



Smart Home



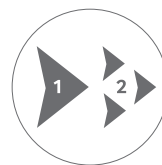
8-półowy silnik sprężarki



Easy Filter Plus



Funkcja Good Sleep



Funkcja 2 Step Cooling