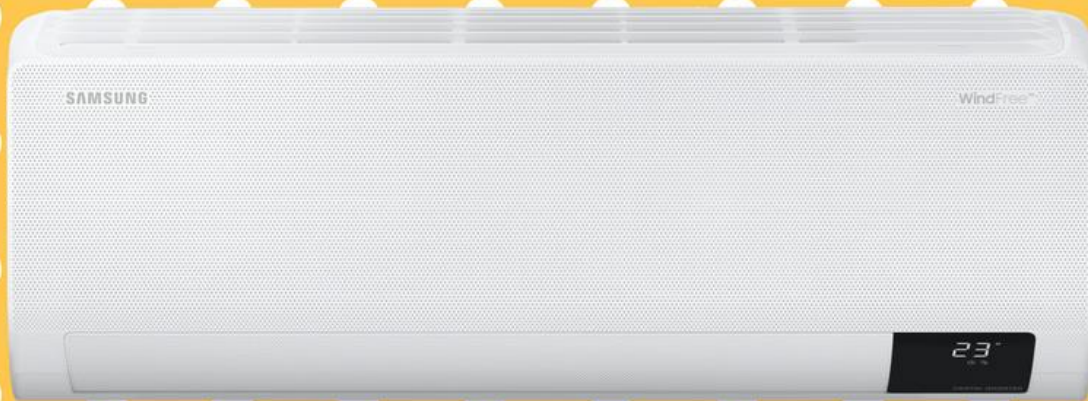
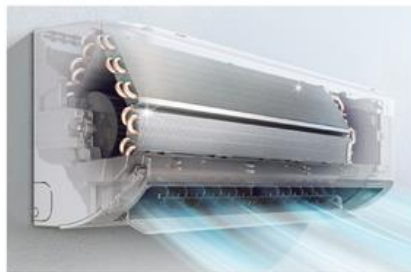


SAMSUNG



Cool. Sin Viento. WindFree™

WindFree™



Comodidad sin sentir frío

Enfriamiento WindFree™

Siente la comodidad de estar fresco con el Enfriamiento WindFree™, el cual dispersa el aire a través de 23.000 microagujeros de forma silenciosa y gentil para que no sientas el molesto viento frío en tu piel. Su avanzado flujo del aire también enfría áreas más amplias y grandes de manera más uniforme y usa 77% menos energía comparado con el modo enfriamiento rápido.

Autolimpieza de la unidad interna libre de virus, moho y bacterias.

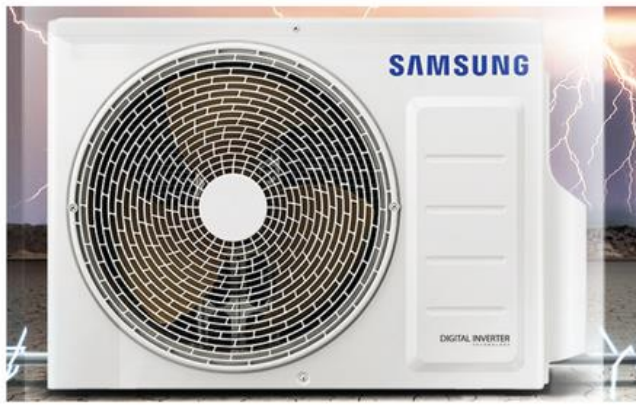
Autolimpieza

Mantén en óptimo estado de limpieza y performance tu unidad interna tan solo con el toque de un botón. La opción Freeze Wash congela, descongela y seca la unidad, reduciendo hasta un 90% los microorganismos y suciedades.

Previene la corrosión para un enfriamiento más duradero

DuraFin™ Plus

Quédate cómodamente fresco por más tiempo. El DuraFin™ Plus está hecho de un material que resiste a la corrosión para proteger el condensador del óxido, el cual ayuda a mantener el rendimiento del intercambiador de calor. Su magnífica resistencia a la corrosión fue probada usando el Salt Spray Test (SST) por 480 horas.



Kit de tuberías incluido

Estable y duradero en duras condiciones

Triple ProtectorPlus

Disfruta de un rendimiento duradero en ambientes retadores. La tecnología Triple Protector Plus previene el daño que pueden provocar las subidas de tensión y las Corrientes eléctricas fluctuantes. Su cobertura anticorrosión también protege al condensador en condiciones adversas.

Model	AR12BVHCMWKNAP	AR18BVHCMWKNAP	AR24BVHCMWKNAP	
Rendimiento	Capacity (Cooling, Btu/hr) Capacity (Cooling, Min - Max, Btu/hr) Capacity (Cooling, Min - Max, kW) Capacity (Cooling, kW)	1200Btu/hr 2,200 - 13,600Btu/hr 0.64 - 3.99kW 3.52kW	1750Btu/hr 5,460 - 21,500Btu/hr 1.6 - 6.3kW 5.13kW	2100Btu/hr 5,620 - 24,200Btu/hr 1.65 - 7kW 6.15kW
Eficiencia energética	EER (Cooling, Btu/hW) EER (Cooling, W/W) SEER(Btu/hW)	8.96Btu/hW 2.62W/W 16.00	11.08Btu/hW 3.25W/W 17.00	11.05Btu/hW 3.24W/W 17.00
Nivel de ruido	Noise Level (Indoor, High/Low, dBA) Noise Level (Outdoor, High/Low, dBA)	38 / 22dBA 48dBA	46/25dBA 50dBA	46/29dBA 53dBA
Información Eléctrica	Power Source(Φ/V/Hz) Operating Current(Cooling, A) Power Consumption(Cooling, W)	1 / 220~ / 50/60 6.0A 1580W	1 / 220~ / 50/60 7.4A 1580W	1 / 220~ / 50/60 8.7A 1900W
Información física	Gross Dimension (Indoor, WxHxD, mm*mm*mm) Gross Dimension (Outdoor, WxHxD, mm*mm*mm) Net Dimension (Indoor, WxHxD, mm*mm*mm) Net Dimension (Outdoor, WxHxD, mm*mm*mm) Gross Weight (Indoor, kg) Gross Weight (Outdoor, kg) Net Weight (Indoor, kg) Net Weight (Outdoor, kg) Loading Quantity (20/40/40Hft.without Pipe)	880*290*375mm 778*550*331mm 820*299*215mm 660*475*242mm 10.1kg 23.5kg 8.9kg 20.8kg 120 / 248 / 280	1115*290*375mm 913*622*371mm 1055*299*215mm 790*548*285mm 13.2kg 36.3kg 11.5kg 32.2kg 80 / 168 / 198	1115*290*375mm 1023*724*413mm 1055*299*215mm 880*638*310mm 13.2kg 43.0kg 11.5kg 38.0kg 65 / 138 / 154
Información técnica	Piping Length (Max, m) Piping Height (Max, m) SVC Valve (Liquid (ODxL)) SVC Valve (Gas (ODxL)) Moisture Removal (l/hr) Air Circulation (Cooling, m ³ /min) Refrigerant (Type) Refrigerant (Charging, kg) Refrigerant (Charging, tCO ₂ e) Low Ambient (Cooling, °C) Outdoor Unit (Compressor Type) Outdoor Unit (Anti-Corrosion Fin)	15m 8m 6.35 9.52 1.5l/hr 11.2m ³ /min R410A 0.88kg -1CO ₂ e 16~46°C BLDC Yes	30 m 15 m 6.35 12.7 2.0l/hr 179m ³ /min R410A 1.25kg 2.61tCO ₂ e 16~46°C BLDC Yes	30 m 15 m 6.35 15.88 2.5 l/hr 173m ³ /min R410A 1.40kg 2.92tCO ₂ e 16~46 °C BLDC Yes
Purificación de aire	WindFree Cooling Air Direction Control (Up/Down) Air Direction Control (Left/Right) Air Flow Control Step (Cool/Fan)	Yes Auto Auto 5/4	Yes Auto Auto 5/4	Yes Auto Auto 5/4
Flujo de aire	PM1.0 Filter Auto Clean (Self Cleaning) Tri Care Filter Easy Filter Plus (Anti-Bacteria)	No Yes No Yes	No Yes No Yes	No Yes No Yes
Conveniencia	SmartThings Filter Cleaning Indicator Indoor Temp. Display Display On/Off Beep On/Off Real-Time Timer 24-Hour Timer Auto Changeover Auto Restart AI Auto Cooling Motion Detect Sensor Freeze Wash Bluetooth WiFi Dongle(Separate sale) Support WiFi Kit WiFi Embedded SmartThings App Support	No Yes Yes Yes Yes Yes Yes No Yes No No Yes No No No No	No Yes Yes Yes Yes Yes Yes No Yes No No Yes No No No No	No Yes Yes Yes Yes Yes Yes No Yes No No Yes No No No No
Beneficios	Fast Cool Auto Mode Good Sleep Dehumidification Fan Mode Eco Mode Quiet	Yes Yes Yes Yes Yes Yes Yes	Yes Yes Yes Yes Yes Yes Yes	Yes Yes Yes Yes Yes Yes Yes