

WindFree™



Enfriamiento WindFree™

Aire frío suavemente disperso a través de 23,000 micro agujeros para el adecuado enfriamiento sin viento. Consume 77% menos energía comparado con el modo enfriamiento rápido para estar confortable sin preocuparse por la factura eléctrica*.

Smart Home + WiFi con SmartThings

Con la App SmartThings en su teléfono inteligente, podrá controlar remotamente funciones de su aire y programar su operación en cualquier momento y en cualquier lugar. Ahora usted puede acceder a habitaciones pre-enfriadas, monitorear y limitar el consumo eléctrico del aire acondicionado inteligente. La App SmartThings permite centralizar el control de todos sus aparatos Samsung.

Funciona con:   

DuraFin+

Frescura durante mucho más tiempo. DuraFin+ está compuesto por material anticorrosivo para proteger el condensador contra la oxidación, lo que ayuda a mantener un óptimo rendimiento del intercambiador de calor.

Triple Protector Plus

Rendimiento duradero en ambientes complejos. La tecnología Triple Protector Plus evita las sobrecargas de energía y las corrientes eléctricas variantes protegiendo las tarjetas electrónicas y el compresor de tu aire acondicionado. Su recubrimiento anticorrosivo también protege el condensador y el gabinete en condiciones agresivas.

Modo Good Sleep

Disfruta de una buena noche de sueño. El modo Good Sleep combinado con el modo WindFree ajusta automáticamente la temperatura para crear el clima ideal para cada etapa del ciclo de sueño. Te ayuda a conciliar el sueño más rápido, a dormir más profundamente, durante más tiempo, y a despertarte renovado.

Tipo		Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Capacidad		9K	12K	18K	24K
Modelos		AR09CVFCMWK/CB	AR12CVFCMWK/CB	AR18CVFCMWK/CB	AR24CVFCMWK/CB
Capacidad (Btu/h)	Enfriamiento	9008 Btu/hr	11499 Btu/hr	17743 Btu/hr	20985 Btu/hr
	Enfriamiento (Mín. - Máx.)	2,730~ 11,942 Btu/hr	3,003~13,649 Btu/hr	5,459 ~ 21,496 Btu/hr	5,630 ~ 24,226 Btu/hr
Eficiencia	EER (Enfriamiento)	3.34 W/W	3.30 W/W	3.29 W/W	3.24 W/W
	Eficiencia Energética	C	C	C	D
Nivel de Ruido	Interior alto y bajo	38 / 22 dBA	38 / 22 dBA	44 / 25 dBA	44 / 29 dBA
	Exterior alto	47 dBA	48 dBA	50 dBA	53 dBA
Información Eléctrica	Fuente de poder (Φ/V/Hz)	1 / 220 ~ / 60	1 / 220 ~ / 60	1 / 220 ~ / 60	1 / 220 ~ / 60
	Potencia de consumo (Enfriamiento)	790 W	1020 W	1580 W	1900 W
	Corriente de operación	3.7 A	4.8 A	7.4 A	8.7 A
Especificaciones Físicas	Dimensión bruta - Interior	880*290*375 mm	880*290*375 mm	1115*290*375 mm	1115*290*375 mm
	Dimensión bruta - Exterior	778*550*331 mm	844*622*353 mm	913*622*371 mm	1023*724*413 mm
	Dimensión Neta (WxHxD) - Interior	820*299*215 mm	820*299*215 mm	1055*299*215 mm	1055*299*215 mm
	Dimensión Neta (WxHxD) - Exterior	660*475*242 mm	720*548*265 mm	790*548*285 mm	880*638*310 mm
	Peso Bruto - Interior	10.3 kg	10.3 kg	13.2 kg	13.2 kg
	Peso Bruto - Exterior	24.8 kg	30 kg	37.1 kg	43.1 kg
	Peso Neto - Exterior	20.8 kg	25.6 kg	32.4 kg	38.1 kg
Información Técnica	Longitud de tubería	15 m	15 m	30 m	30 m
	Altura de tubería	8 m	8 m	15 m	15 m
	Diámetro Tubería Líquido	6.35 mm	6.35 mm	6.35 mm	6.35 mm
	Diámetro Tubería Gas	9.52 mm	9.52 mm	12.7 mm	15.88 mm
	Refrigerante (Tipo)	R410A	R410A	R410A	R410A
	Refrigerante Carga (kg)	0.80 kg	1.00 kg	1.25 kg	1.40 kg
	Tipo de Compresor	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Unidad Exterior Anti - corrosión fin	Si	Si	Si	Si
Purificación	Filtro Tri Care	No	No	No	No
	Easy Filter Plus (Anti-Bacteria)	Si	Si	Si	Si
Conveniencia	Auto Clean (Self Cleaning)	Si	Si	Si	Si
	SmartThings	Si	Si	Si	Si
	Sensor de Movimiento	No	No	No	No
	Indicador de limpieza del filtro	Si	Si	Si	Si
	Display Unidad Interior	Si	Si	Si	Si
	Display On/Off	Si	Si	Si	Si
	Beep On/Off	Si	Si	Si	Si
	24-Hour Timer	Si	Si	Si	Si
Modo de Operación	Auto Restart	Si	Si	Si	Si
	Auto Mode	Si	Si	Si	Si
	Enfriamiento rápido	Si	Si	Si	Si
	Good Sleep	Si	Si	Si	Si
	Eco Mode	Si	Si	Si	Si
	Deshumidificación	Si	Si	Si	Si
	Fan Mode	Si	Si	Si	Si
Smart App	Quiet	Si	Si	Si	Si
	Wi-Fi Integrado	Si	Si	Si	Si
App	SmartThings App Support	Si	Si	Si	Si