

Wind-Free™ Premium



Enfriamiento Wind-Free™

Aire frío suavemente disperso a través de 23,000 micro agujeros para el adecuado enfriamiento sin viento. Consume 72% menos energía comparado con el modo enfriamiento rápido para estar confortable sin preocuparse por la factura eléctrica.



Smart Home + WiFi con Smart Things

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



Serpentín de Cobre con protección anticorrosivo (DuraFin+)

El serpentín de cobre permite una transferencia de calor más confiable, reduciendo la corrosión y mejorando el enfriamiento.



Filtro Tri-Care

Elimina el 99% de los virus, bacterias y alérgenos que atraviesan el filtro. Asegurando un aire frío, limpio y libre contaminantes.

*Filtro Tri Care solamente aplica para las referencias: AR12TVCAAWK/CB y AR18TVCAAWK/CB.





Triple Protector Plus

Desempeño estable y duradero. Con protección eléctrica para sobrecargas. Además, su recubrimiento anticorrosivo protege el condensador y el gabinete de condiciones ambientales agresivas.

Tipo		Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Capacidad		12K	18K	9K	12K	18K	24K
Modelos		AR12TVCAA WK/CB	AR18TVCAA WK/CB	AR09TVFCA WK/CB	AR12TVFCA WK/CB	AR18TVFCA WK/CB	AR24TVFCA WK/CB
Capacidad (Btu/h)	Enfriamiento	11499 Btu/hr	17999 Btu/hr	9008 Btu/hr	11499 Btu/hr	17743 Btu/hr	20985 Btu/hr
	Enfriamiento (Min - Max)	3,003 ~13,649 Btu/hr	5,630 ~22,179 Btu/hr	3,003 ~ 12,011 Btu/hr	3,003~13,649 Btu/hr	5,459 ~ 21,496 Btu/hr	5,630 ~ 24,226 Btu/hr
Eficiencia	EER (Enfriamiento)	3.30 W/W	3.61 W/W	3.62 W/W	3.30 W/W	3.29 W/W	3.24 W/W
	Eficiencia Energética	C	B	B	C	C	D
Nivel de Ruido	Interior alto y bajo	38 / 22 dBA	44 / 25 dBA	38 / 22 dBA	38 / 22 dBA	44 / 25 dBA	44 / 29 dBA
	Exterior alto	48 dBA	51 dBA	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	1 / 220 ~ / 60	1 / 220 ~ / 60
	Potencia de consumo (Enfriamiento)	1020 W	1460 W	730 W	1020 W	1580 W	1900 W
	Corriente de operación	4.8 A	6.8 A	3.6 A	4.8 A	7.4 A	8.7 A
Especificaciones Físicas	Dimensión bruta - Interior	880*290*375 mm	1115*290*375 mm	880*290*375 mm	880*290*375 mm	1115*290*375 mm	1115*290*375 mm
	Dimensión bruta - Exterior	844*622*353 mm	1023*724*413 mm	844*622*353 mm	844*622*353 mm	913*622*371 mm	1023*724*413 mm
	Dimensión Neta (WxHxD) - Interior	820*299*215 mm	1055*299*215 mm	820*299*215 mm	820*299*215 mm	1055*299*215 mm	880*638*310 mm
	Dimensión Neta (WxHxD) - Exterior	720*548*265 mm	880*638*310 mm	720*548*265 mm	720*548*265 mm	790*548*285 mm	880*638*310 mm
	Peso Bruto - Interior	10.5 kg	13.2 kg	10.3 kg	10.5 kg	13.2 kg	13.2 kg
	Peso Bruto - Exterior	29.4 kg	43.1 kg	29.3 kg	29.3 kg	37.1 kg	43.1 kg
	Peso Neto - Exterior	25.1 kg	38.1 kg	25.1 kg	25.1 kg	32.4 kg	38.1 kg
Información Técnica	Longitud de tubería	96 / 197 / 232	65 / 138 / 154	15 m	15 m	30 m	30 m
	Altura de tubería	15 m	30 m	8 m	8 m	15 m	15 m
	Refrigerante (Tipo)	8 m	15 m	R410A	R410A	R410A	R410A
	Refrigerante Carga (kg)	R410A	R410A	1.00 kg	1.00 kg	1.25 kg	1.40 kg
	Tipo de Compresor	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Unidad Exterior Anti - corrosión fin	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Tipo de Condensador	CU-Al	CU-Al	CU-Al	CU-Al	CU-Al	CU-Al
Purificación	Filtro Tri Care	Si	Si	No	No	No	No
	Easy Filter Plus (Anti-Bacteria)	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Auto Clean (Self Cleaning)	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Conveniencia	SmartThings	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Sensor de Movimiento	Si	Si	No	No	No	No
	Indicador de limpieza del filtro	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Display Unidad Interior	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Display On/Off	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Beep On/Off	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	24-Hour Timer	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Auto Restart	Si	Si	Si	Si	Si	Si	
Modo de Operación	Auto Mode	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Enfriamiento rapido	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Good Sleep	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Eco Mode	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Deshumidificación	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Fan Mode	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Quiet	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Smart	WiFi Integrado	Si	Si	Si	Si	Si	Si
App	SmartThings App Support	Si	Si	Si	Si	Si	Si



SAMSUNG