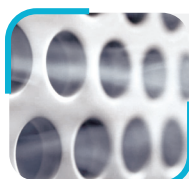
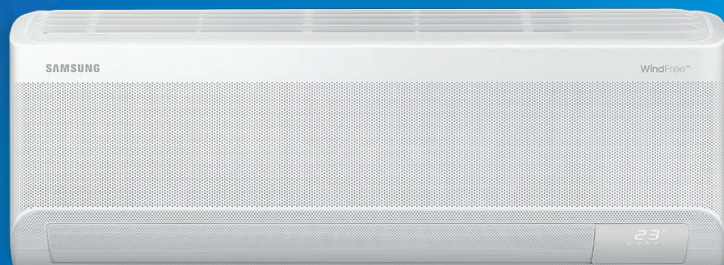


WINDFREE

SAMSUNG



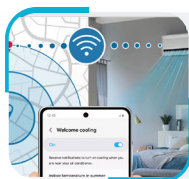
Enfriamiento WindFree™

Disfruta de un ambiente más cómodo y silencioso con nuestra tecnología WindFree™. Gracias a sus 23,800 microagujeros, el aire fresco se distribuye de manera uniforme sin generar corrientes molestas de aire frío.



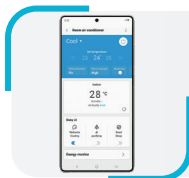
AI Auto Cooling

Se ajusta al modo más apropiado, analizando las condiciones de la habitación, tus patrones de uso y el ambiente exterior para mantener la temperatura deseada.



Welcome Cooling

Detecta tu ubicación usando el GPS de tu teléfono y cuando estás a una distancia preestablecida coloca automáticamente la temperatura del ambiente en el nivel deseado.



SmartThings

Este modelo cuenta con Wi-Fi y con la aplicación SmartThings* puedes controlar y supervisar el aire acondicionado a distancia con un solo toque o simplemente dile al sistema de control por voz de la AI* lo que quieres** para que lo haga.

¿Cómo elegir un aire acondicionado?

Identifica tu región y al medir la superficie, calcularás las toneladas ideales.

Zona 1			Zona 2			Zona 3			Zona 4		
											
m²	BTU'S		m²	BTU'S		m²	BTU'S		m²	BTU'S	
0 - 4	8,000		0 - 4	5,000		0 - 4	8,000		0 - 4	8,000	
4 - 8	8,000		4 - 8	8,000		4 - 8	9,000		4 - 8	9,000	
8 - 12	9,000		8 - 12	9,000		8 - 12	12,000		8 - 12	12,000	
12 - 16	12,000		12 - 16	12,000		12 - 16	12,000		12 - 16	18,000	
16 - 20	18,000		16 - 20	12,000		16 - 20	18,000		16 - 20	18,000	
20 - 25	18,000		20 - 25	18,000		20 - 25	18,000		20 - 25	24,000	
25 - 30	24,000		25 - 30	24,000		25 - 30	24,000		25 - 30	24,000	

Especificaciones							
		Frío y Calor			Sólo Frío		
		AR60F24CIHW/AX	AR60F18CIHW/AX	AR60F12CIHW/AX	AR60F24D1FW/AX	AR60F18D1FW/AX	AR60F12D1FW/AX
		220V	220V	220V	220V	220V	220V
Capacidad	Capacidad (enfriamiento, Btu / hr)	22000Btu/hr	18000Btu/hr	12000Btu/hr	21000Btu/hr	18000Btu/hr	12000Btu/hr
	Capacidad (enfriamiento, kW)	6.45 kW	5.28 kW	3.52 kW	6.15 kW	5.28 kW	3.52 kW
	Capacidad (calefacción, Btu / hr)	24000 Btu/hr	19000 Btu/hr	12000 Btu/hr			
	Capacidad (calefacción, kW)	7.03 KW	5.57 KW	3.52 KW			
Eficiencia Energética	EER (enfriamiento, Btu / hW)	11.58 Btu/hr	11.04 Btu/hr	7.84 Btu/hr	11.48 Btu/hr	10.78 Btu/hr	9.92 Btu/hr
	EER (enfriamiento, W / W)	3.39 W/W	3.24 W/W	2.30 W/W	3.36 W/W	3.16 W/W	2.91 W/W
	COP (calefacción, Btu / hW)	10.91 Btu/hW	11.66 Btu/hW	12.37 Btu/hW			
	COP (calefacción, W / W)	3.20 W/W	3.42 W/W	3.63 W/W			
	SEER (Btu / hw)	20.3 (NOM)	20.4 (NOM)	19.7 (NOM)	17.5 (NOM)	18.0 (NOM)	20.4 (NOM)
Nivel de Ruido	Nivel de ruido (interior, alto / bajo, dBA)	44 / 28 dBA	43 / 25 dBA	42 / 23 dBA	44 / 29 dBA	44 / 25 dBA	38 / 22 dBA
	Nivel de ruido (exterior, alto / bajo, dBA)	54 dBA	51 dBA	48 dBA	53 dBA	50 dBA	48 dBA
Datos Eléctricos	Fuente de energía (Φ / V / Hz)	1 / 220 / (50/60)	1 / 220 / (50/60)	1 / 220 / (50/60)	1 / 220 / (50/60)	1 / 220 / (50/60)	1 / 220 / (50/60)
	Corriente de funcionamiento (enfriamiento, A)	8.4 A	7.2 A	6.9 A	8.1 A	7.9 A	5.3 A
	Consumo de energía (enfriamiento, W)	1900 W	1630 W	1530 W	1830 W	1670 W	1210 W
	Corriente de funcionamiento (calefacción, A)						
	Consumo de energía (calefacción, W)						
Especificaciones Físicas	Dimensión bruta (interior, WxHxD, mm*mm*mm)	1115 x299 x375 mm	1115 x 299 x 375 mm	880 x 299 x 375 mm	1115 x 299 x 375 mm	1115 x 299 x 375 mm	880 x 299 x 375 mm
	Dimensión bruta (exterior, WxHxD, mm*mm*mm)	1023 x 724 x 413 mm	913 x 622 x 371 mm	834 x 620 x 323 mm	913 x 622 x 371 mm	834 x 620 x 323 mm	834 x 620 x 323 mm
	Dimensión neta (interior, WxHxD, mm*mm*mm)	1055 x 290 x 215 mm	1055 x 290 x 215 mm	820 x 290 x 215 mm	1055 x 290 x 215 mm	1055 x 290 x 215 mm	820x 290 x 215 mm
	Dimensión neta (exterior, WxHxD, mm*mm*mm)	880 x 638 x 310 mm	790 x 548 x 285 mm	710 x 540 x 225 mm	790 x 548 x 285 mm	710 x 540 x 225 mm	710 x 540 x 225 mm
	Peso bruto (interior, kg)	14.0 kg	13.2 kg	10.0 kg	13.2 kg	13.2 kg	10.0 kg
	Peso bruto (exterior, kg)	44.3 kg	34.3 kg	26.6 kg	33.5 kg	27.7 kg	25.2 kg
	Peso neto (interior, kg)	12.3 kg	11.5 kg	8.7 kg	11.5 kg	11.5 kg	8.7 kg
	Peso neto (exterior, kg)	38.6 kg	29.8 kg	22.6 kg	29.0 kg	23.9 kg	21.4 kg
	Cantidad de carga (20/40/40 Hft con tubería)	62 / 133 / 148	80 / 168 / 192	100 / 212 / 242	80 / 168 / 192	91 / 194 / 220	100 / 212 / 242
	Cantidad de carga (20/40/40 Hft sin tubería)	65 / 138 / 154	80 / 168 / 198	105 / 212 / 252	80 / 168 / 198	91 / 201 / 226	105 / 212 / 252
Información Técnica	Longitud de tubería (máx., m)	30 m	30 m	15 m	30 m	30 m	15 m
	Altura de tubería (máx., m)	15 m	15 m	8 m	15 m	15 m	8 m
	Válvula SVC (líquido (ODxL))	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Válvula SVC (gas (ODxL))	15.88	12.7	9.52	15.88	12.7	9.52
	Remoción de humedad (l / hr)	2.30 l/hr	2.00 l/hr	1.40 l/hr	2.20 l/hr	2.00 l/hr	1.40 l/hr
	Circulación de aire (enfriamiento, / min)	15.90 m³/min	16.60 m³/min	10.70 m³/min	15.90 m³/min	16.60 m³/min	10.30 m³/min
	Refrigerante (tipo)	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Ambiente bajo (enfriamiento,)	-10 ~ 46 °C	-10 ~ 46 °C	-10 ~ 46 °C	16 ~ 46 °C	16 ~ 46 °C	16 ~ 46 °C
	Ambiente bajo (calefacción,)	-15 ~ 24 °C	-15 ~ 24 °C	-15 ~ 24 °C			
Flujo de Aire	Control de dirección del aire (arriba / abajo)	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	Control de dirección del aire (izquierda / derecha)	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	Paso de control de flujo de aire (cool / fan)	5/4	5/4	5/4	5/4	5/4	5/4
Conveniencia	Monitor de temperatura interior	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Pantalla activada / desactivada	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Pitido activado / desactivado	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Temporizador de 24 horas	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Modo Operativo	Reinicio automático	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Enfriamiento rápido	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Modo automático	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Modo sueño	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Deshumidificación	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Modo ventilador	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes