

On/Off Essential

Enfría más rápido

Fast Cooling

Refresca toda una habitación de forma rápida y efectiva. El modo Fast Cooling funciona con la velocidad más rápida del ventilador, antes de disminuir la velocidad. Por lo tanto, se enfría o calienta mucho más rápido en comparación con el modo normal y alcanza la temperatura deseada en el menor tiempo posible.



Evita que partículas finas de polvo y alérgenos se propaguen por el aire

HD Filter

Asegúrate de que el aire que respiras siempre esté limpio y fresco. El filtro HD (filtro de alta densidad) es realmente efectivo para capturar polvo, contaminantes en el aire y alérgenos, como polen, esporas de moho y caspa de mascotas. También es lavable, todo lo que necesitas hacer es enjuagarlo rápidamente en agua y luego reutilizarlo.



Enfría cada rincón

2-Way Auto Swing

Creas un ambiente confortable con una temperatura uniforme en cada esquina. La función de giro automático de 2 vías controla automáticamente la dirección del flujo de aire, por lo que se distribuye rápida y uniformemente por la habitación. Puede expulsar aun más el aire frío o cálido y en todas las direcciones para garantizar el máximo confort.



Enfriamiento duradero

DuraFin+

Mantente confortablemente fresco por mucho más tiempo. DuraFin+ está hecho de material resistente a la corrosión para proteger el condensador de la oxidación, lo que ayuda a mantener el rendimiento óptimo del intercambiador de calor. Su excelente resistencia a la corrosión se demostró con la prueba de niebla salina (SST) durante 480 horas.



Creas las condiciones ideales para una buena noche de sueño

Good Sleep

Disfruta de una buena noche de sueño, ¡todas las noches! El modo Good Sleep controla automáticamente y ajusta la temperatura para crear las condiciones ideales para cada etapa del ciclo de sueño. Así que obtienes preciosos minutos de sueño y te sientes completamente renovado.

Tabla de especificaciones

On/Off Essential

Modelos		AR12TRHQEWK/AX	AR18TRHQEWK/AX	AR24TRHQEWK/AX
Capacidad	Capacidad (enfriamiento, Btu / hr)	11500 Btu / hr	17000 Btu / hr	24000 Btu / hr
	Capacidad (enfriamiento, kW)	3.4 kW	5.0 kW	7.0 kW
Eficiencia energética	EER (enfriamiento, Btu / hW)	10.70 Btu / hW	10.86 Btu / hW	10.91 Btu / hW
	EER (enfriamiento, W / W)	3.14 W / W	3.18 W / W	3.20 W / W
	SEER (Btu / hW)	11.5	11.5	11.3
Nivel de ruido	Nivel de ruido (interior, alto / bajo, dBA)	38/29 dBA	43/33 dBA	46/40 dBA
	Nivel de ruido (exterior, alto / bajo, dBA)	51 dBA	54 dBA	54 dBA
Datos eléctricos	Fuente de energía (Φ / V / Hz)	1 / 220-230 / 60	1 / 220-230 / 60	1 / 220-230 / 60
	Corriente de funcionamiento (enfriamiento, A)	4.7 A	7.0 A	9.8 A
	Consumo de energía (enfriamiento, W)	1075 W	1566 W	2200 W
Especificaciones físicas	Dimensión bruta (interior, WxHxD, mm*mm*mm)	875*380*285 mm	1,045*410*305 mm	1,120*405*310 mm
	Dimensión bruta (exterior, WxHxD, mm*mm*mm)	835*540*300 mm	900*625*348 mm	1090*875*500 mm
	Dimensión neta (interior, WxHxD, mm*mm*mm)	802*297*189 mm	965*319*215 mm	1,040*327*220 mm
	Dimensión neta (exterior, WxHxD, mm*mm*mm)	720*495*270 mm	770*555*300 mm	946*810*410 mm
	Peso bruto (interior, kg)	11.6 kg	15.1 kg	18.2 kg
	Peso bruto (exterior, kg)	27.9 kg	37.6 kg	64.3 kg
	Peso neto (interior, kg)	9.1 kg	11.9 kg	14.5 kg
	Peso neto (exterior, kg)	25.6 kg	35.2 kg	58.4 kg
	Cantidad de carga (20/40/40 Hft con tubería)	112/230/264	81/170/200	44/96/108
	Cantidad de carga (20/40/40 Hft sin tubería)	128/264/300	84/180/206	44/96/108
Información técnica	Longitud de tubería (máx., m)	20.0 m	20.0 m	20.0 m
	Altura de tubería (máx., m)	8.0 m	8.0 m	10.0 m
	Válvula SVC (líquido (ODxL))	6.35	6.35	9.52
	Válvula SVC (gas (ODxL))	12.7	12.7	15.88
	Remoción de humedad (l / hr)	1.2 l / hr	1.7 l / hr	2.6 l / hr
	Circulación de aire (enfriamiento, m ³ / min)	590 m ³ / min	841 m ³ / min	1180 m ³ / min
	Refrigerante (tipo)	R410A	R410A	R410A
Ambiente bajo (enfriamiento, °C)	18~43 °C	18~43 °C	18~43 °C	
Flujo de aire	Control de dirección del aire (arriba / abajo)	Auto	Auto	Auto
	Control de dirección del aire (izquierda / derecha)	Manual	Manual	Manual
	Paso de control de flujo de aire (cool / fan)	3 / 3	3 / 3	3 / 3
Conveniencia	Monitor de temperatura interior	Sí	Sí	Sí
	Pantalla activada / desactivada	Sí	Sí	Sí
	Pitido activado / desactivado	Sí	Sí	Sí
	Temporizador de 24 horas	Sí	Sí	Sí
	Reinicio automático	Sí	Sí	Sí
Modo operativo	Enfriamiento rápido	Sí	Sí	Sí
	Modo automático	Sí	Sí	Sí
	Modo sueño	Sí	Sí	Sí
	Deshumidificación	Sí	Sí	Sí
	Modo ventilador	Sí	Sí	Sí



SAMSUNG