

SERIES AR 9000 Better AIRE ACONDICIONADO

Enfriamiento rápido, para que vivas mejor.



(Frío Solo)

Soluciones innovadoras para tu vida



DIGITAL INVERTER TECHNOLOGY

Ahorra hasta un 68% en el consumo de energía, enfriando el ambiente 43% más rápido, generando menos ruido y evitando molestias en casa.



Diseño Triangular

Proporciona mayor flujo de aire gracias a un ventilador de mayor tamaño, sin generar mayor ruido.



Smart Wi - Fi

Controla tu AC desde donde estés con tu Smartphone a través de una aplicación*.



Easy Filter Plus

Filtro full HD, 60% de recolección de polvo. De fácil limpieza.



Virus Doctor

Purificador de aire que elimina varios tipos de influenza y bacterias con una efectividad del 99.9%**.



Triple Protección Plus

Protege al compresor de la variación de voltajes, de la corrosión con su protección Durafin y baño anticorrosivo, prolongando la vida útil del equipo.

Código del Modelo		AR09HVS DKWKNED	AR12HVS DKWKNED	AR18HVS DKWKNED	AR24HVS DPWKNED
Capacidad	Capacidad (Enfriamiento: Btu/hr)	9000 Btu/hr	12000 Btu/hr	18000 Btu/hr	24000 Btu/hr
	Capacidad (Enfriamiento: Min - Max, Btu/hr)	4026 ~ 10918 Btu/hr	4026 ~ 13648 Btu/hr	4777 ~ 21154 Btu/hr	5023 ~ 28149 Btu/hr
	Capacidad (Enfriamiento: kW)	2.64 kW	3.52 kW	5.28 kW	7.03 kW
Eficiencia Energética	EER (Enfriamiento: W/W)	3.88 W/W	3.45 W/W	3.62 W/W	3.4 W/W
	EER (Enfriamiento: Btu/hW)	13.24 Btu/hW	11.76 Btu/hW	12.33 Btu/hW	11.62 Btu/hW
Nivel Sonoro	Nivel Sonoro (Evaporador: High/Low, dBA)	36/21 dBA	37/21 dBA	42/26 dBA	44/30 dBA
	Nivel Sonoro (Condensador: High/Low, dBA)	46 dBA	47 dBA	52 dBA	54 dBA
Datos Eléctricos	Fuente de Alimentación (Φ/V/Hz)	1/220/60	1/220/60	1/220/60	1/220/60
	Consumo de Energía (Enfriamiento: W)	680 W	1020 W	1460 W	2065 W
	Corriente de Operación (Enfriamiento: A)	3.50 A	4.8 A	6.7 A	10.1 A
Especificaciones Físicas	Dimensiones Netas (Interior: Anch x Alt x Prof mm)	826 x 261 x 261 mm	826 x 260 x 275 mm	1063 x 294 x 317 mm	1063 x 294 x 317 mm
	Dimensiones Netas (Exterior: Anch x Alt x Prof mm)	720 x 548 x 265 mm	720 x 548 x 265 mm	790 x 548 x 285 mm	880 x 638 x 310 mm
	Peso Bruto (Interior: kg)	12 kg	12 kg	15 kg	15 kg
	Peso Bruto (Exterior: kg)	30 kg	30 kg	38 kg	46.5 kg
	Peso Neto (Interior: kg)	10.2 kg	10.2 kg	13 kg	13 kg
	Peso Neto (Exterior: kg)	26.5 kg	26.5 kg	33 kg	41.5 kg
Información Técnica	Longitud de Tuberías (Máx: m)	15 m	15 m	30 m	30 m
	Altura de Tuberías (Máx: m)	8 m	8 m	15 m	15 m
	Válvula de Servicio (Liquid (Diámetro Exterior mm/Plg))	6.35/ 1/4	6.35/ 1/4	6.35/ 1/4	6.35/ 1/4
	Válvula de Servicio (Gas (Diámetro Exterior mm/Plg))	9.52/ 3/8	9.52/ 3/8	12.7/ 1/2	15.88/ 5/8
	Eliminación de Humedad (l/hr)	0.9 l/hr	1.2 l/hr	1.8 l/hr	2.4 l/hr
	Circulación de Aire (Enfriamiento: m³/min)	11 m³/min	12 m³/min	19 m³/min	21 m³/min
	Refrigerante (Tipo)	R410A	R410A	R410A	R410A
	Condiciones Exterior de Trabajo (Enfriamiento: °C)	16 ~ 46 °C	16 ~ 46 °C	16 ~ 46 °C	16 ~ 46 °C
	Unidad Exterior o Condensador (Tipo de Compresor)	BLDC Rotativo	BLDC Rotativo	BLDC Rotativo	BLDC Rotativo
	Smart Inverter	Sí	Sí	Sí	Sí
	Control de Dirección de Aire (Arriba/ Abajo)	Auto	Auto	Auto	Auto
Flujo de Aire	Control de Dirección de Aire (Izquierda/Derecha)	Auto	Auto	Auto	Auto
	Briza Natural	Sí	Sí	Sí	Sí
Purificación de Aire	Virus Doctor- Virus Doctor Lamp	Sí	Sí	Sí	Sí
Conveniencia	Smart wifi	Sí	Sí	Sí	Sí

*App: Smart Air Conditioner. **Probad en: Kitasato Environmental Science Center (Japón) y Yonsei University (Corea), Laboratorio de pruebas de Corea (FITI / KEMTI) y Laboratorio de pruebas de Japón (ITEA). Eficaz en 4 virus, incluyendo el subtipo H1N1, y ciertas bacterias.