

ACERCA DE MIDEA AIRE ACONDICIONADO

El Grupo Midea es el fabricante líder en línea blanca de electrodomésticos para el hogar, cuenta con 5 plantas de fabricación distribuidas en todo el mundo y 6 plantas a nivel local. Basados en la confianza de sus tecnologías avanzadas y excelencia en calidad, el grupo vende sus productos a más de 200 países y regiones. Midea con su división de Aire Acondicionado, un afiliado del Grupo Midea, es el fabricante de aire acondicionado líder y de renombre mundial, comprometido con el uso de las tecnologías más avanzadas para brindarle al consumidor una extraordinaria experiencia de refrigeración.

- Marca No.1 del mundo en tratamiento del aire**
*Fuente: Euromonitor 2014
- 500 compañías en Forbes**
Puesto 481 en el 2016
- Ventas globales acumuladas arriba de las 120,000,000 Unid.**
*Acumulado de ventas Midea AC hasta 2015
- 30 años de experiencia profesional en refrigeración**

Midea es accionista de empresas de reconocida trayectoria e implementa proyectos conjuntamente con otras, entre las que destacan:



Midea establece estándares del más alto nivel con una estricta gestión del ciclo de pruebas como líder en la industria y un sistema de servicio post venta sólido para asegurar los productos de la más alta calidad.

- Sistemas de Gestión de Calidad
- Aseguramiento de la Calidad del Proveedor
- Controles de Calidad de las Entradas
- Controles de Calidad de los Procesos
- Controles de Calidad de los Productos Terminados
- Mejora Continua y Servicio al Cliente

35 autoridades en el mundo certifican su calidad y seguridad.



Ganador de 4 reconocimientos internacionalmente por mejor diseño de producto.



Web Site: <http://www.midea.com/global/>

Midea se reserva todos los derechos de modificar las especificaciones y diseños sin previo aviso, para continuar desarrollando el producto.

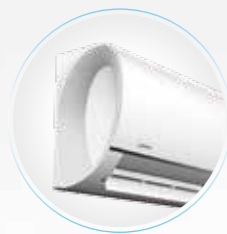


Disfrute de un ambiente acogedor y de comfort



ÚNICO Y ATRACTIVO DISEÑO

El exterior conciso y aerodinámico, es agradable a los ojos, como lo es relajante para los oídos. Parece una ola de mar pura e inmaculada, suave y elegante. Es una obra de arte, con una salida de aire fresco y una pantalla ingeniosamente oculta.



Exterior aerodinámico



Inspirado en las olas del mar



Salida de aire oculta que redefine la perfección



Pantalla oculta que contribuye con su diseño elegante

PODEROSO Y RÁPIDO ENFRIAMIENTO

Super fresco / Super cool, en un solo toque

La función distintiva "Super Cool" del aire acondicionado Blanco de Midea se puede activar en un solo toque. La rueda del ventilador que funciona a alta velocidad, lleva la temperatura ambiente muy rápido hasta 17°C aplicando un flujo de aire más fuerte.



Aire 3D envolvente / 3D surrounding flow, para un enfriamiento equilibrado*

Los deflectores se mueven automáticamente en todas las direcciones, para un flujo de aire equilibrado que cubre cada esquina de la habitación.



*Sólo disponible en algunos modelos.

3 TRIPLE COMFORT

Frescura favorita / Favourite cool

El aire acondicionado recuerda su último modo de funcionamiento, para que usted pueda gozar del enfriamiento con el ajuste auto-comienzo.



Enfriamiento sensible a su entorno / Follow me

"Follow me" lo hace sentir cómodo todo el tiempo, siempre ajustando automáticamente el equipo a su temperatura circundante cambiante.



Dulces sueños / Sweet dreams, enfriamiento y sonido adecuado para dormir

"Sweet dreams" le garantiza un buen sueño, ajustando el equipo según su temperatura corporal.



2 PROTECCIÓN DUAL

Sistema de purificación dual

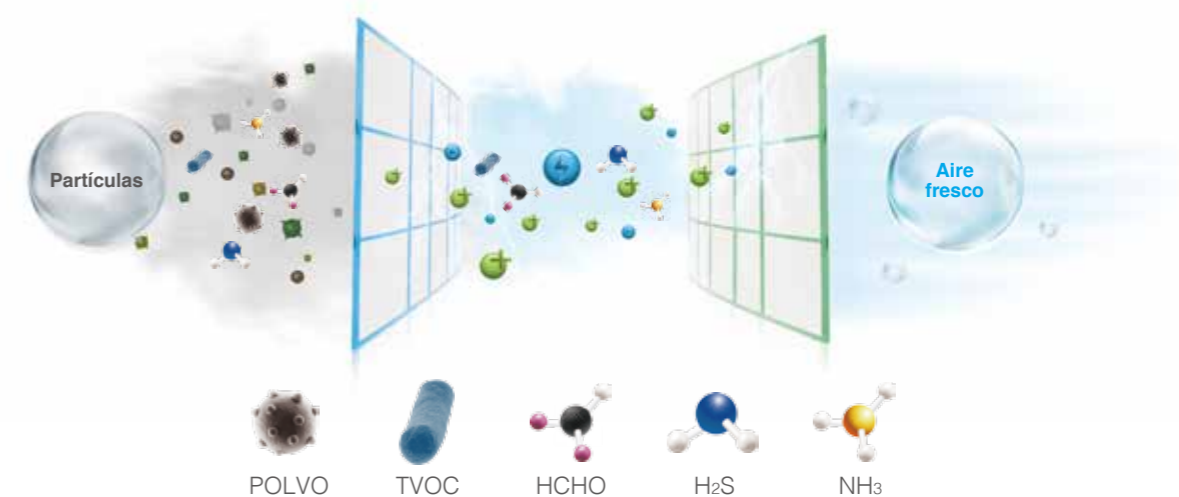
Los filtros duales del aire acondicionado Midea lo protegen de partículas nocivas para que pueda disfrutar de una vida sana.

1 Primera guardia

Filtra el polvo y las partículas del aire interior.

2 Segunda guardia

El catalizador absorbe las partículas nocivas como formaldehído y amoníaco.



Auto limpieza

Las aletas de enfriamiento se limpian y se secan automáticamente para asegurar que pueda respirar aire fresco todo el tiempo y prolongar la vida del equipo.



CONFIABLE Y DURADERO

Diseño diamantado de la Unidad Exterior

La salida de aire en forma de tornillo "Arquímedes" y la rueda sopladora biónica, trabajan juntas para reducir el ruido generado por la unidad exterior del aire acondicionado. La tapa superior en forma de T asegura el funcionamiento estable de las partes internas y la durabilidad del sistema de energía.



Tapa en forma de T

Salida de aire en forma de tornillo "Arquímedes"

Diseño Diamante

Rueda sopladora biónica

Características*

*Los iconos de color dorado se refieren a la característica sobresalientes. Los iconos de plata se refieren a las funciones normales.

<p>100% cobre Un equipo con menor corrosión y más eficiencia que el aluminio, logrando más durabilidad y menor consumo de energía**.</p>	<p>Golden Fin Recubrimiento anticorrosivo en el exterior del intercambiador de calor, lo que permite mayor resistencia de la superficie a la corrosión, permitiendo mayor durabilidad. Estándar en los equipos Midea.</p>	<p>Eco Amigable Usa Gas R410A que no contamina la capa de ozono</p>
---	--	--

**Comparación con referencia a equipos de las mismas características.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Capacidad		MSMA-9CRN1	MSMA-12CRN1	MSMA-18CRN1	MSMA-24CRN1
Alimentación	Ph-V-Hz	220-230V- 60Hz, 1Ph	220-230V- 60Hz, 1Ph	220-230V- 60Hz, 1Ph	220-230V- 60Hz, 1Ph
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	9000	12000	18000
	Potencia	W	1260	1260	1880
	Corriente	A	6.2	6.2	9
Consumo	EER	W/W	2.79	2.79	2.81
	W		1350	1750	2400
	Corriente Nominal	A	7.5	9	13
Corriente de Arranque	A	20	29	42	53
Unidad Evaporadora					
Potencia	W	47.4	47.4	58.5	89.0
Ventilador	Capacitor	uF	2.5	2.5	1.5
	Velocidad (Alto/Medio/Bajo)	r/min	1150/1020/900	1150/1020/900	1180/1000/850
Flujo de Aire (Alto/Medio/Bajo)	m3/h	599/510/432	599/510/432	805/650/525	1093/872/709
Nivel de Sonido (Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	41/37/29	41/37/29	42.7/38/31.9	47.5/41.6/36.2
Dimensiones (Largo/Ancho/Alto)	mm	805x205x285	805x205x285	958x223x302	1038x235x325
Empaque (Largo/Ancho/Alto)	mm	870x285x360	870x285x360	1035x305x380	1120x405x330
Peso Neto / Bruto	Kg	8.2/10.5	8.2/10.5	11/14.6	14/17
Unidad Condensadora					
Tipo		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Compresor	Potencia	W	1090	1090	1620
	RLA	A	3.28/3.08	4.9	8.20/7.45
	LRA	A	20	29	42
	Protector termico		BF765-MA	UP3-41	UP3-64
	Capacitor	uF	20	40	40
Tipo Aceite / Carga de Aceite	ml	ESTER OIL VG68 · 280ml	ESTER OIL VG74 / 350ml	ESTEL OIL VG74 / 420ml	ESTEL OIL VG74 / 620cc
Modelo		YKFG-20-4-10L	YKT-32-6-3L	YKT-48-6-206	YKT-63-6-200L
Ventilador	Potencia	W	47.4	78.5/63	91.8/79.2
	Capacitor	uF	1.5	2	3
	Velocidad (Alto/Medio/Bajo)	r/min	1120/950/800	860 / -- / 740	890/830
Nivel de Sonido (Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	55	55	60	59
Dimensiones (Largo/Ancho/Alto)	mm	681x285x434	700x270x550	770x300x555	845x363x702
Empaque (Largo/Ancho/Alto)	mm	795x345x495	815x325x615	900x348x615	965x395x755
Peso Neto / Bruto	Kg	20.7/22.7	25.8/28.2	32.2/35.2	42.1/45.4
Datos de Operación					
Refrigerante	g	R410A/480g	R410A/480g	R410A/560g	R410A/910g
Presion diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
	Líquido / Gas	mm(inch)	Φ 6.35/Φ9.52(1/4"/1/2")	6.35/Φ9.52(1/4"/1/2")	Φ 6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")
Tubería	Max. distancia tubería	m	20	20	25
	Max. diferencia nivel	m	8	8	10
Conexión de cableado		3x1.5(Opcional)	3x1.5(Opcional)	3x2.5(Opcional)	4x1.5(Opcional)
Tipo de enchufe		16#x3 /SP008	16#x3 /SP008	14#x3	2.5x3
Tipo de Termostato		Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Temperatura de Operación	°C	17-30	17-30	17-30	17-30
Temperatura Evaporadora	°C	17-32/----	17-32/----	17-32/----	17-32/----
Temperatura Ambiente	°C	18-43/----	18-43/----	18-43/----	18-43/----
Temperatura Condensadora	°C	18-43/----	18-43/----	18-43/----	18-43/----
Area de Aplicación	m2	16-23	16-23	24-35	32-47