

Serie Mission

Midea

Tan inteligente,
que ve tus
necesidades



Control WiFi



Smart Sleep



Auto-Diagnóstico

Midea

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.

EMPRESA CERTIFICADA
ISO 9001:2015



MOTOREX

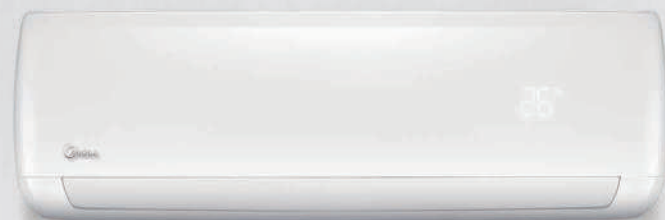
Distribuidor Exclusivo

Web Site: www.motorex.com.pe
Ventas: ventas@motorex.com.pe
Central telefónica: +511 200-9000

Midea Serie Mission con **Smart WiFi Control**, le permite mantener su hogar a la temperatura óptima, incluso antes que usted llegue a la puerta principal. Su curva de sueño inteligente puede controlar la temperatura corporal y ajustar la potencia automáticamente mientras que usted y sus seres queridos descansan. Su función de autodiagnóstico le avisará preventivamente algún inconveniente que puede tener el funcionamiento del equipo a través de la aplicación del celular, de igual modo estadísticamente la posibilidad de que eso suceda es muy escasa.



DISEÑO DE SUAVES Y ELEGANTES CURVAS



Proporcionando más que comodidad y eficiencia, el aire acondicionado Mission de Midea también ofrece un diseño elegante que combinará perfectamente con sus muebles.



Diseño Suave con estilo elegante

Controles ocultos



Mejorado Diseño de botón Easy Touch

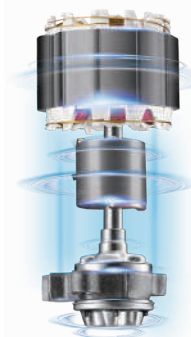
Control intuitivo

Control Remoto Arctic Fox

Diseño exterior exquisito y ergonómico, con botones táctiles simples y accesibles. El Control Remoto viene con una pantalla 27% más grande que la convencional que le ofrece al usuario una experiencia perfecta.

PODEROSO Y RÁPIDO ENFRIAMIENTO

Disfrute de aire fresco en un abrir y cerrar de ojos*



Para una comodidad instantánea, Midea aplica una tecnología de arranque de alta frecuencia que genera un flujo fuerte de aire frío en un tiempo extremadamente corto.



*Sólo en algunos modelos.

**Datos obtenidos en base a pruebas realizadas en los laboratorios de Midea. Estos resultados pueden variar según el modelo del equipo de aire acondicionado, el medio ambiente donde se instale y las condiciones de operación.

Inversor tropical, refrigeración de gran alcance incluso con 60°C temperatura al aire libre

El compresor tropical está diseñado para soportar las condiciones climáticas más extremas. Usted puede disfrutar de aire frío incluso cuando la temperatura exterior es tan alta como 60°C.



*Sólo en algunos modelos.



Flujo de aire fuerte y a gran distancia

Manténgase fresco en el verano con el ventilador más grande y el diseño de ventilación optimizado que puede suministrar un aire frío y fresco.



Refréscate ahorrando energía



Estar fresco no debe ser caro. El aire acondicionado Midea Mission Series está equipado con **tecnología avanzada de ahorro de energía iECO**. Usted puede disfrutar de aire frío y confortable mientras reduce significativamente el consumo de energía.

AHORRO DE ENERGÍA

Más de 8 Horas en ahorro de energía, en Modo iECO

Equipado con la tecnología de ahorro de energía iECO, que sinergia perfectamente con el sistema de conversión de frecuencia altamente eficaz. Usted puede disfrutar de una frescura confortable mientras reduce significativamente el consumo de energía mayor a las 8 horas.



Full DC Inverter, más silencioso y eficiente*

Con tecnología Full Inverter DC, el aire acondicionado Midea Mission es más silencioso y eficiente, garantizando comodidad y ahorro de energía.



*Disponible sólo en algunos modelos.

**Datos obtenidos en base a pruebas realizadas en los laboratorios de Midea. Estos resultados pueden variar según el modelo del equipo de aire acondicionado, el medio ambiente donde se instale y las condiciones de operación.

TECNOLOGÍA SMART

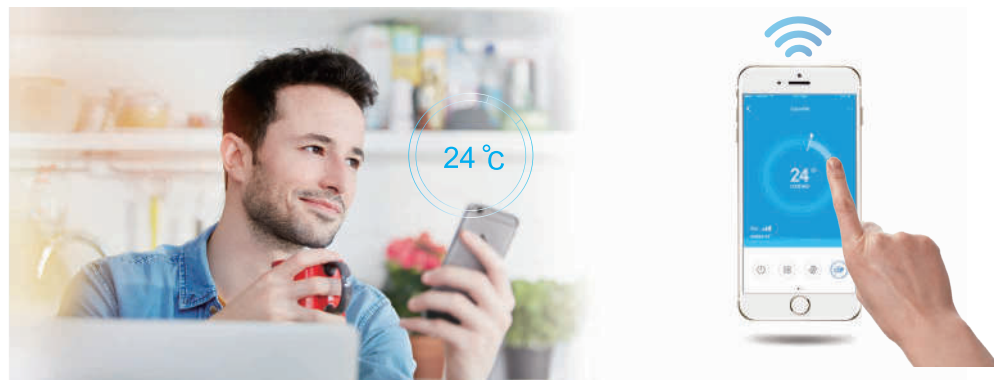
APP móvil para Control Remoto, cuando y donde quieras

Controle el aire acondicionado y establezca fácilmente un temporizador a través de la APP en su teléfono inteligente. Usted puede encender el aire acondicionado de antemano y disfrutar de una sala fresca tan pronto como llegue a casa.



Interface intuitiva, simple y poderosa

Con sólo un simple toque, usted será capaz de encender o apagar el aire acondicionado y seleccionar el modo y temperatura adecuada.



Temporizador semanal, su calendario de aire acondicionado

Programe su aire acondicionador durante una semana. Elija cuándo debe encender o apagar y respeta los horarios semanales, para disfrutar de aire fresco siempre que lo desee.



TECNOLOGÍA SMART



Curva de sueño inteligente y modo de sueño personalizado

Además de las curvas de sueño diseñadas para personas mayores, niños y jóvenes, también puede ajustar las curvas de temperatura según sus preferencias personales, para garantizar un buen sueño.



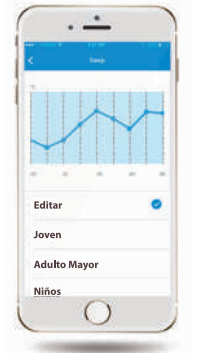
Modo joven



Modo adulto mayor



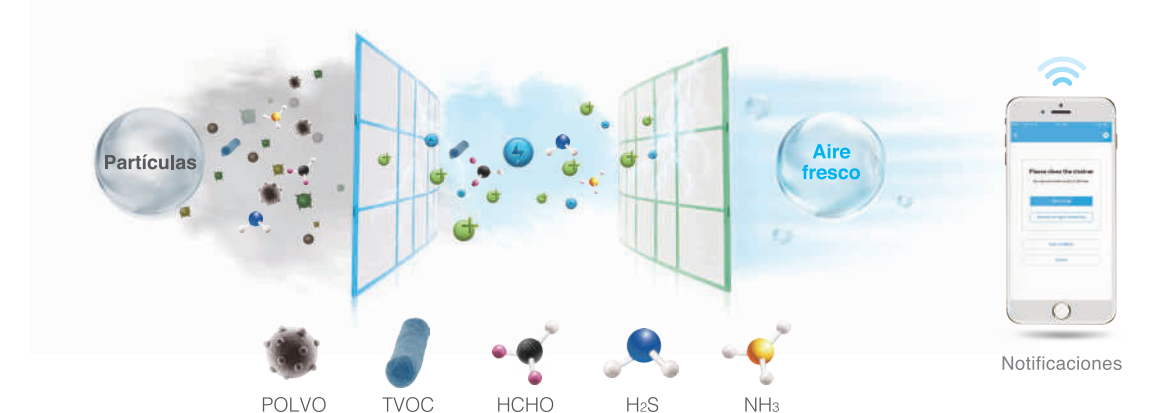
Modo niños



Modo DIY

Filtros duales con recordatorio de limpieza

Los filtros duales del aire acondicionado Midea lo protegen de partículas nocivas. Además, la APP inteligente te recordará limpiar los filtros oportunamente para mantenerte respirando aire sano.



*Sólo en algunos modelos

Diagnóstico inteligente para asegurar su correcto funcionamiento

Mission también cuenta con diagnóstico inteligente, un sistema automático de detección de errores que detecta y diagnostica 97 tipos de parámetros en una etapa temprana y se da cuenta a través de la APP del teléfono inteligente.



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.



Características*



17°C Super Cool



3D Surrounding Flow



Favourite Cool



Follow Me



Sweet Dreams



High Density Filter



Cold Catalyst Filter



Automatic Self-cleaning



Diamond Cabinet



8°C Heating



Refrigerant Leakage Detect



Self-diagnosis and Auto-protection



Anti-cold Air Function



2-way Draining



Auto Restart Function



1W Standby



24-hour Timer



Comfort

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



100% cobre
Un equipo con menor corrosión y más eficiencia que el aluminio, logrando más durabilidad y menor consumo de energía**.



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.

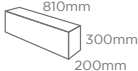
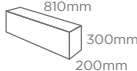
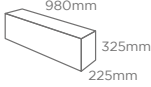
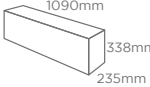
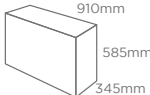
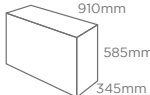
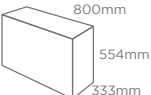
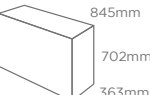


Eco Amigable
Usa Gas R410A que no contamina la capa de ozono

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

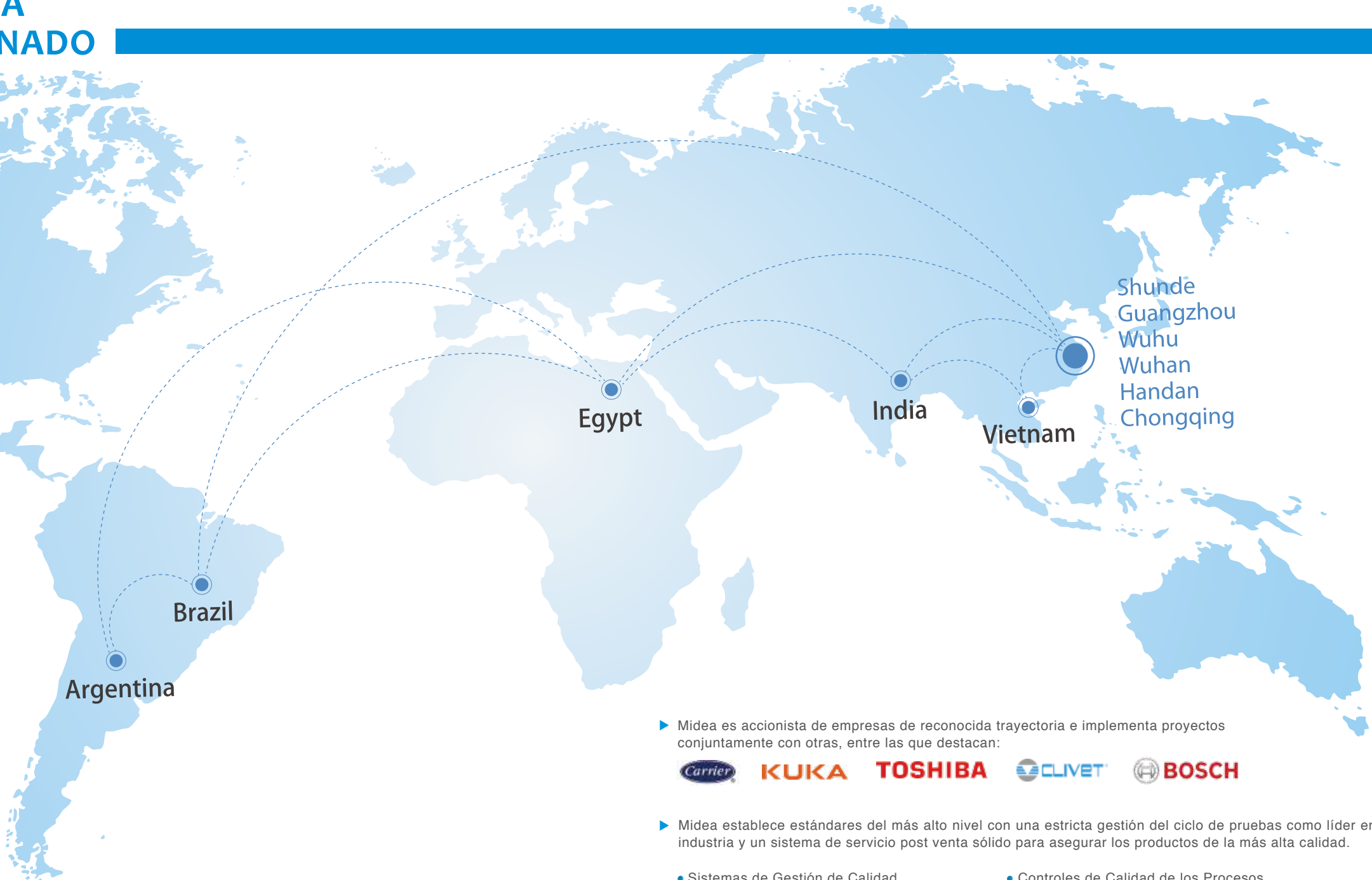
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Unidad interior		Control remoto		Unidad exterior		
						
ESPECIFICACIONES TECNICAS		MSMB-9CRDN1	MSMB-12CRDN1	MSMB-18CRDN1	MSMB-24CRDN1	
Alimentación	Ph-V-Hz	208/230V- 60Hz, 1Ph	208/230V- 60Hz, 1Ph	230V- 60Hz, 1Ph	208/230V- 60Hz, 1Ph	
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	9000	12000	18000	24000
	Input	W	855	1109	1585	2269
	Rated current	A	3.9	5	6.9	10.29
	EER	W/W	3.17	3.17	3.33	3.1
	SEER	W/W	16.5	16.5	17	16.5
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	9800	12000	18000	24000
	Entrada	W	950	1200	1715	2425
	Corriente	A	4.3	5.4	7.7	10.5
	COP	W/W	3.0	2.9	3.1	2.9
	HSPF4	Btu/w	8.8	8.5	9	8.5
	HSPF5	Btu/w	7.3	6.7	7.8	7
Mínimo de corriente	A	10.5	15	16	16	
MAX.FUSE	A	15	15	11.5	25	
Compresor	Modelo	ASN98D22UFZ	ASN98D22UFZ	ASM135D23UFZ	ATF235D22UMT	
	Tipo	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	
	Marca	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	
	Entrada	W	748	748	1035	1970
	RLA	A	5.5	5.35	7.32	6.95
	LRA	A	/	/	----	/
	Protector térmico	/	/	----	/	
	Posición de protección térmica	INTERNAL	INTERNAL	----	EXTERNAL	
	Aceite refrigerante/Carga aceite	ml	ESTER OIL VG74/370	ESTER OIL VG74/370	ESTER OIL VG74/450	POE(VG74)/670
	Modelo	YKFG-20-4-10L	YKFG-20-4-10L	YKFG-28-4-6	YKFG-45-4-13	
Ventilador	Entrada	W	47.4	47.4	58	89
	Capacitor	uF	1.5	1.5	1.5	3.0
	Velocidad (Alto/Medio/Bajo)	r/min	1080/900/700	1100 /1000 / 700	1100 / 900 / 800	1100 /900 / 700
	Filjo de aire (Alto/Medio/Bajo)	m3/h	420/300/200	470/417/259	896/630/544	1021/804/ 596
Nivel de sonido (Alto/Medio/Bajo)		dB(A)	247/176/118	39.9/-/31.8	45/39/33	48/-/31.7
	Modelo	ZKFN-40-8-1L	ZKFN-40-8-1L	YKT-48-6-206	ZKFN-50-8-2	
	Entrada	W	77.5/70	40(output)	91/79	115/81/44
	Capacitor	uF	2.5UF/450V	--	2.5	--
Ventilador exterior	Velocidad	r/min	860 / -- /740	850/750/650	880/-/-	850/750/700
	Nivel de ruido exterior	dB(A)	54.5	53.8	57	58.5
Refrigerante	g	R410A/28.2	R410A/589.7	R410A/1000	R410A/1202	
Diseño presión	PSIG	4.2/1.5 (550/340)	4.2/1.5 (550/340)	4.2/1.5	4.2/1.5 (550/340)	
Tubo de refrigerante	Líquido / Gas	mm(inch)	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ9.52/Φ15.9(3/8"/5/8")
	Max. Longitud de tubo	m	25	25	30	30
	Max. Diferencia de nivel	m	10	10	20	20
Conexión		16#x4	16#x4	4x2.5(Optional)	16#x4	
Termostato		Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	
Temperatura de operación	Interior (frío / Caliente)	℃	17 ~ 32	17 ~ 32	17-32/----	17 ~ 32
Area de aplicación	(Enfriamiento estándar)	m2	12-17.6	16-23.4	23-33	30.6-44.9
Qty'per 20' /40' /40'HQ	set	110/225/252	105/220/248	78/165/190	67/135/152	

UNIDAD INTERIOR	9000 BTU	12000 BTU	18000 BTU	24000 BTU
	Peso neto 8.5/11.4 (Kg.) 	Peso neto 8.5/11.4 (Kg.) 	Peso neto 11.2/13.2 (Kg.) 	Peso neto 13.8/17.6 (Kg.) 
UNIDAD EXTERIOR	12000 BTU	12000 BTU	18000 BTU	24000 BTU
	Peso neto 24.3/26.7 (Kg.) 	Peso neto 24.3/26.7 (Kg.) 	Peso neto 31/33 (Kg.) 	Peso neto 40.3/43.5 (Kg.) 

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.



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.



► Marca No.1 del mundo en tratamiento del aire
*Fuente : Euromonitor 2014



► Ventas globales acumuladas arriba de las 120,000,000 Unid.
*Acumulado de ventas Midea AC hasta 2015



► 500 compañías en Forbes
Puesto 481 en el 2016



► 30 años de experiencia profesional en refrigeración