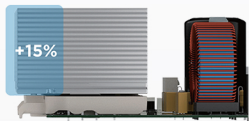




Hasta
22 SEER

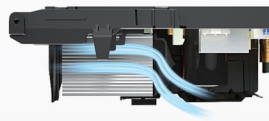
mission **ELEGANCE**

Creada para durar. Diseñada para impresionar.



Máxima Disipación de Calor

Se ha aumentado en un 15% el área total de la superficie del disipador de calor para lograr una disipación máxima del calor y un rendimiento estable.



Diseño Innovador de Ventilador

El ventilador patentado de doble salida de Midea puede eliminar más calor, protegiendo del daño causado por las altas temperaturas generadas por el trabajo continuo.

INVERTER QUATTRO



- 
ECO Mode
- 
No Molestar
- 
Modo Boost
- 
Filtro Doble
- 
Sigueme
- 
Desviación de Aire
- 
Operación Silenciosa
- 
Tecnología Termostática
- 
Auto Limpieza
- 
Gabinete de Diamante
- 
Filtro Saludable
- 
Enfriamiento Rápido
- 
Control Inteligente
- 
Ráfaga de Viento de Larga Distancia
- 
Control de Velocidad del Ventilador



Requiere instalación profesional - Aplicaciones 110v & 220v AC
Consulte con un profesional de servicios de HVAC para más detalles.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Indoor Outdoor	MSAG16-12CFN8BC MOX1-12CFN8BC	MSAG16-12CFN8BC MOX1-12CFN8BC	MSAG16-18CFN8BC MOX2-18CFN8BC	MSAG16-24CFN8BC MOX4-24CFN8BC
Cooling	Power Supply V-Ph-Hz	115V / 1Ph / 50-60HZ	208-230V / 1Ph / 50-60HZ	208-230V / 1Ph / 50-60HZ	208-230V / 1Ph / 50-60HZ
	Capacity (Range) BTU/hr	12,000 (3000-12500)	12,000 (3000-12500)	18,000 (1200-19500)	23,600 (8000-27000)
	Input W	1050 (80-850)	960 (80-850)	1450 (150-1700)	1982 (270-2704)
	Current A	9.13 (1-9)	4.5 (0.7-3.8)	6.5 (1.0-7.5)	8.8 (4.0-12.1)
	EER BTU/hr/W	11.5	12.5	12.4	12.0
SEER BTU/hr/W	22.0	22.0	22.0	22.0	
Minimum Circuit Ampacity (Indoor)	A	3	3	3	3
Max Fuse (Indoor)	A	15	15	15	15
Minimum Circuit Ampacity (Outdoor)	A	18	9	15	14.2
Max. Fuse (Outdoor)	A	30	15	20	25
Compressor	Design Type	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Capacity W	2020 / 3245 ±3%	2020 / 3245 ±3%	2690 / 4350	4780 / 7600
	Input W	332 / 850 ±3%	332 / 850 ±3%	434 / 1127	0
	Rated Current (RLA) A	13.3	4.5	11.1	13.3
Refrigerant Oil / Oil Charge ml	Ester Oil VG74 280 ±10	Ester Oil VG74 280 ±10	Ester Oil VG74 420±10ml	VG74 620	
Indoor Fan Motor	Input W	35	-	-	-
	RLA A	0.3	0.18	0.3	0.5
	Speed (Hi / Mi / Lo) Rev/Min	1200 / 1040 / 960	1200 / 1040 / 960	1200 / 1000 / 750	1200 / 960 / 720
Indoor Air Flow (Turbo / Hi / Mi / Lo) CFM	318.24/285.29/222.94/198.24	347.06/323.53/232.35/194.12	500.00/470.59/352.94/305.88	705.88/588.24/470.59/400.00	
Indoor Noise Level (Hi / Mi / Lo) dB(A)	40/35.5/33	40/35.5/33	43/36/33	48/40/33	
Indoor Unit	Dimension (W*D*H) inch	31.57 x 7.87 x 11.61	31.57 x 7.87 x 11.61	38.23 x 8.98 x 12.64	42.60 x 9.21 x 13.27
	Packing (W*D*H) inch	34.45 x 11.22 x 14.96	34.45 x 11.22 x 14.96	41.14 x 12.01 x 15.94	45.47 x 16.34 x 12.40
	Net / Gross Weight lb	18.74 / 24.25	18.30 / 24.03	24.25 / 31.97	29.32 / 37.70
Outdoor Fan Motor	RLA A	0.6	0.25	0.5	0.9
	Speed Rev/min	850 / 600	850 / 600	900 / 450	800 / 550
	Outdoor Air Flow CFM	1058.82	1058.82	1235.29	1941.18
Outdoor Noise Level dB(A)	53	55.5	56	56	
Outdoor Unit	Throttle Type	Capillary	Capillary	Capillary	Throttle Valve
	Dimension (W*D*H) inch	28.35 x 10.63 x 19.49	28.35 x 10.63 x 19.49	30.12 x 11.93 x 21.85	35.04 x 13.46 x 26.50
	Packing (W*D*H) inch	32.87 x 11.81 x 21.26	32.87 x 11.81 x 21.26	34.92 x 13.27 x 24.02	39.17 x 15.67 x 29.13
	Net/Gross Weight lb	46.96 / 51.37	48.50 / 52.47	57.32 / 62.83	84.88 / 91.71
	Refrigerant Type	R32	R32	R32	R32
Refrigerant Charge Oz	19	19.0	25	32	
Additional Charge Per ft. oz/ft	0.13	0.13	0.13	0.26	
Design Pressure PSIG	550 / 340	-	550 / 340	550 / 340	
Refrigerant Piping	Liquid Side / Gas Side inch	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
	Max. Ref. Pipe Length ft	82.02	82.02	98.42	98.42
	Max. Level Difference ft	32.81	32.81	65.62	65.62
	Connection Wiring Size	#14 x 4//	#14 x 4//	#14 x 4//	#14 x 4//
Room Temperature	Thermostat Type	Remote Control	Remote Control	Remote Control	Remote Control
	Indoor (Cooling) °F	60.8 ~ 89.6	60.8 ~ 89.6	60.8 ~ 89.6	60.8 ~ 89.6
	Outdoor (Cooling) °F	32 ~ 122	32 ~ 122	32 ~ 122	32 ~ 122

Solo los mejores componentes Son utilizados, asegurando una mejor inversión de su dinero.



Tubo Recubierto con Anticorrosivo



Escudo Anticorrosion



Soporte de Motor con Anticorrosivo



Tornillos de acero inoxidable SUS410

Para corriente alterna de 115V



Para corriente alterna de 230V



Mayor Rango de Voltaje

En áreas con suministro eléctrico de 230V, Midea ofrece un amplio rango de voltaje operativo, desde 150V hasta 270V; mientras que en áreas con 115V, el rango de Midea abarca desde 100V hasta 150V. Si el voltaje se sale de estos rangos, el aire acondicionado Inverter de Midea se apagará automáticamente para protegerse, y volverá a operar una vez que el voltaje vuelva a estar dentro del rango de operación seguro.

Protección contra Variaciones de Voltaje

La placa de circuito impreso (PCB) del aire acondicionado Inverter de Midea puede resistir cambios bruscos consecutivos de voltaje, evitando así fallos del sistema debido a encendidos y apagados frecuentes. Esto permite mantener un confort de enfriamiento constante incluso en áreas con suministro eléctrico extremadamente inestable.



missi  n **ELEGANCE**

OLDACH
REFRIGERATION, AIR CONDITIONING & VENTILATION SUPPLIER