

**TIPO
SPLIT**





10
AÑOS
GARANTÍA
COMPRESOR

3
AÑOS
GARANTÍA
PARTES Y
MANO DE OBRA



INFINI SERIES

Disfruta de la tecnología más avanzada del fabricante No. 1 de aires acondicionados inverter a nivel mundial.

Características

- Modo ECO
- Ruido Bajo
- Enfriamiento Rápido
- Calentamiento Rápido
- Calentamiento a 8°C
- Filtro de Catalizador Frio
- Filtro de Alta Densidad
- Control de Engranajes
- Temporizador Semanal
- Tecnología Golden Coating
- Recordatorio de Limpieza
- Desviación de Aire
- Curva de Sueño Inteligente
- Aplicación de Control Remoto
- Interruptor de Limpieza Inteligente
- Corriente Continua Completa Inverter
- Caja Eléctrica a Prueba de Fuego

Apariencia



68°C
INFINI
Cool

68°C

Incluso cuando las temperaturas exteriores alcanzan hasta 68°C, el compresor sigue funcionando de manera óptima para asegurar un enfriamiento continuo. Garantiza una salida del 100% incluso en condiciones exteriores de hasta 55°C.



-32°C
INFINI
Heat

-32°C

La frecuencia máxima de funcionamiento del compresor Inverter puede alcanzar hasta 120Hz. Esto garantiza una operación estable incluso a temperaturas tan bajas como -32°C, con una capacidad de calefacción garantizada al 100% incluso en temperaturas exteriores de hasta -20°C.



INFINI
Econo

71%

Con tan solo presionar un botón, la serie InfiniEcono puede funcionar durante un período de sueño de 8 horas con un consumo eléctrico de menos de 2 kWh en modo ECO, lo que supone un ahorro energético de hasta un 71%. Como alternativa, también puedes elegir la función de cambio de marcha de 3 niveles, que te ayuda a seleccionar la salida más adecuada según tus necesidades reales.



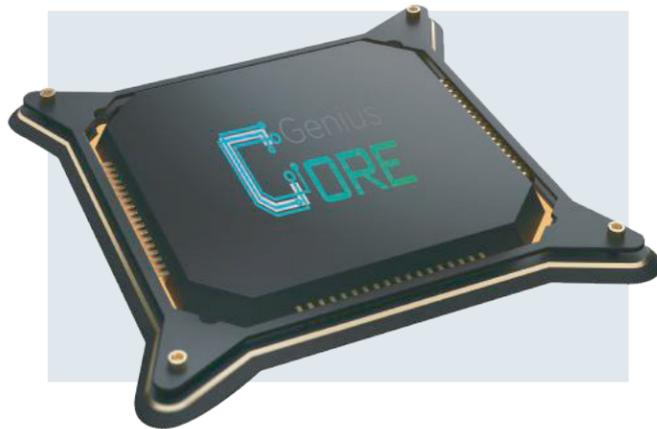
INFINI
Dura

8X

Nuestro exclusivo recubrimiento dorado anticorrosión en los intercambiadores de calor, junto con el diseño refinado de fundición y encapsulación, protegen la unidad contra el aire salado, la lluvia y otros elementos corrosivos, lo que prolonga su vida útil hasta 8 veces más que la de los aires acondicionados regulares.

*Aplica a modelos seleccionados en condiciones experimentales específicas.

Ahorro de Energía"



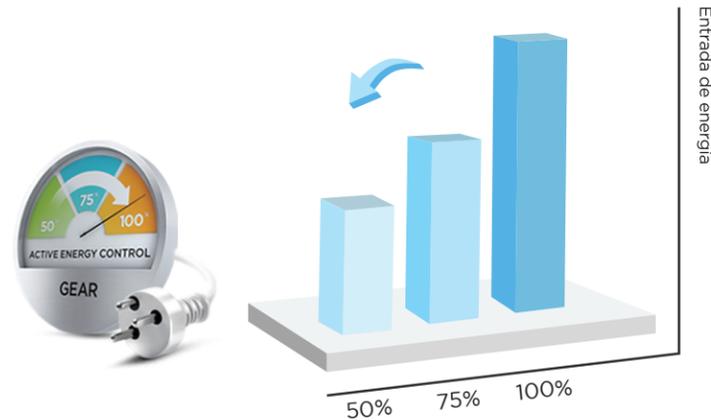
Modo ECO

El Modo ECO está impulsado por la tecnología Inverter líder en la industria de Midea, el chip Genius Core (con el 4º Algoritmo de Deducción Inverter de Control de Precisión ECO) y el Módulo de Potencia Inteligente (IPM). Simplemente presiona el botón ECO para activar el modo y podrás disfrutar de un enfriamiento cómodo mientras reduces significativamente el consumo de energía.

Control de Velocidad



Los aires acondicionados Inverter ofrecen tres opciones de potencia de funcionamiento: 50%, 75% y 100%. Puedes elegir un nivel de potencia más bajo con el botón de Control de Velocidad en el control remoto para conservar energía cuando sientas que la frescura es suficiente.



Comfort

Tecnología Termostática

Manteniéndote fresco de manera constante dentro de un margen de ± 0.5 °C

Gracias al control preciso del microchip del Inverter Quattro™, el aire acondicionado puede mantener fácilmente la temperatura deseada variando la velocidad del compresor sin necesidad de encenderse y apagarse repetidamente, lo que te permite sentirte cómodo con una temperatura constante dentro de un margen de 30.5°C.



Flujo de Aire 3D

La salida de aire direccional se mueve automáticamente tanto horizontal como verticalmente, dirigiendo un flujo de aire fresco y agradable para llenar cada rincón de la habitación.



Control Inteligente



Control Remoto a través de Aplicación

Basada en el servicio en la nube, la aplicación NetHome Plus hace que la vida en el hogar sea más fácil, inteligente y cómoda, con funciones versátiles al alcance de tu mano.



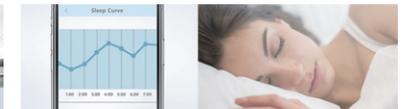
CONTROL Inalámbrico Inteligente

Simplemente descarga la aplicación NetHome Plus para controlar el aire acondicionado de tu hogar en cualquier momento y desde cualquier lugar, para disfrutar de la máxima comodidad y tranquilidad. Ayuda a tus hijos o abuelos a operar el aire acondicionado, incluso cuando no estés en casa.



Diagnóstico Inteligente

Realiza un examen físico automático de tu unidad de aire acondicionado para detectar posibles fallos y prevenir averías.



Curva de Sueño Inteligente

Establece la curva de temperatura más apropiada para ti y los miembros de tu familia. Hay modos predefinidos para elegir, o puedes personalizar el tuyo propio.

Saludable

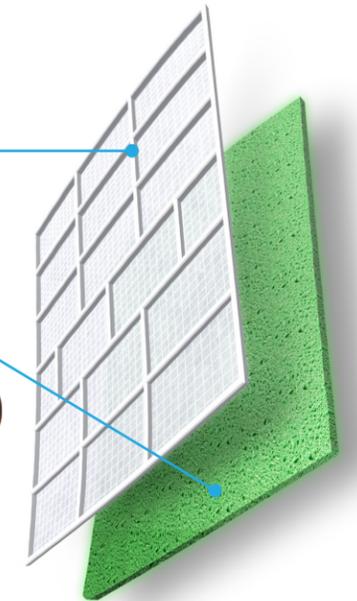
Doble Filtración

El sistema de Doble Filtración elimina completamente las sustancias dañinas mediante dos pasos, proporcionándote aire fresco y limpio.

Paso 1: Prefiltro de Alta Densidad



Paso 2: Filtro de Protección Micro



Durabilidad



Tecnología de Recubrimiento Dorado

La Tecnología de Recubrimiento Dorado ofrece una mayor resistencia a la oxidación y la corrosión en comparación con las aletas estándar de los condensadores, lo que garantiza un rendimiento más estable y duradero. Además, puede prevenir eficazmente la proliferación de bacterias y la adherencia de manchas de aceite, y resistir los elementos climáticos para mejorar la durabilidad del producto.

Interruptor de Limpieza Inteligente

Gira constantemente en sentido inverso para eliminar la arena y el polvo del exterior, asegurando que el aire acondicionado esté limpio y funcione correctamente.



Infini Frio Especificaciones Técnicas

Modelo Interior Exterior		MSAG11B-11CRFN1-MTOW-PE MSAG11B-11CRFN1-MTOW-PE MOX131-11CFN1-MTOW-PE	
Fuente de alimentación		V-Ph-Hz	208-230V,1Ph,60Hz
Enfriamiento (Condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	4600-13225
	Entrada	W	1065.757576
	Corriente	A	4.2
	EER	W/W	3.3
Entrada de Potencia Nominal		W	2100
Corriente Nominal		A	9.5
Corriente de Arranque		A	8
Compresor	Modelo		KSK103D33UEZ3
	Tipo		ROTARY
	Marca		GMCC
	Capacidad	W	2035/3255
	Entrada	W	325/826
	Corriente Nominal (RLA)	A	2.40/5.65
	Amp de Rotor Bloqueado (LRA)		NA
	Protector térmico	ml	ESTER OIL VG74 310
	Posición de Protector Térmico		ZKFP-13-8-4
	Capacitor	W	/
	Aceite refrigerante/carga de aceite	r/min	1200/1040/960
Serpentín interior	a.Número de Filas		2
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	21x13.37
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.3
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Ø7, Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	605x210x26.74+605x105x26.74
	g.Número de circuitos		2
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m ³ /h	550/395/330
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40/35.5/30.5
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	802x200x295
	Paquete (L*A*A)	mm	875x285x380
	Peso neto/bruto	kg	8.6/11
Motor Ventilador Exterior	Modelo		ZKFN-34-8-1
	Velocidad	r/min	850/600
	a.Número de Filas		1
Serpentín exterior	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	14.5x12.56
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.2
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Ø5, Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	750x464x12.56
	g.Número de circuitos		2
	Flujo de Aire Exterior		m ³ /h
Nivel de Ruido Exterior		dB(A)	54.5
Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	720x270x495
	Paquete (L*A*A)	mm	835x300x540
	Peso neto/bruto	kg	22/23.8
Tipo de Refrigerante		kg	R410A/0.66
Presión de Diseño		MPa	4.2/1.5
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	25
	máx. diferencia de nivel	m	10
Cableado de conexión			16#x4//
Tipo de enchufe			//sin enchufe
Tipo de termostato			Control Remoto
Temperatura de operación		°C	17-30
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	16~32//
	Exterior (refrigeración/calefacción)	°C	0~50//
Área de aplicación (estándar de refrigeración)		m ²	15~22

Infini Frio Especificaciones Técnicas

MSAG11C-17CRFN1-MTOW-PE MSAG11C-17CRFN1-MTOW-PE MOX230-17CFN1-MTOW-PE		MSAG11D-22CRFN1-MTOW-PE MSAG11D-22CRFN1-MTOW-PE MOX330-22CFN1-MTOW-PE	
Fuente de alimentación		V-Ph-Hz	208-230V,1Ph,60Hz
Enfriamiento (Condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	7000-20125
	Entrada	W	1623.230228
	Corriente	A	6.8
	EER	W/W	3.25
Entrada de Potencia Nominal		W	2950
Corriente Nominal		A	13.5
Corriente de Arranque		A	/
Compresor	Modelo		KSN140D58UFZ
	Tipo		ROTARY
	Marca		GMCC
	Capacidad	W	4315
	Entrada	W	1090
	Corriente Nominal (RLA)	A	7.15
	Amp de Rotor Bloqueado (LRA)		NA
	Protector térmico	ml	ESTER OIL VG74 440
	Posición de Protector Térmico		ZKFP-30-8-3-10
	Capacitor	W	36.0
	Aceite refrigerante/carga de aceite	r/min	1200/650
Serpentín interior	a.Número de Filas		2
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	21x13.37
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.2
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Ø7, Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	750x210x26.74+750x126x26.74
	g.Número de circuitos		4
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m ³ /h	800/600/520
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	46/38.5/31.5
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	971x228x321
	Paquete (L*A*A)	mm	1045x305x405
	Peso neto/bruto	kg	11.2/14.4
Motor Ventilador Exterior	Modelo		ZKFN-34-10-1-3
	Velocidad	r/min	810/700/600
	a.Número de Filas		2.0
Serpentín exterior	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	19.5x11.6
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.2
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Ø5, Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	760x507x11.6+742x507x11.6
	g.Número de circuitos		2
	Flujo de Aire Exterior		m ³ /h
Nivel de Ruido Exterior		dB(A)	55.5
Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	765x303x555
	Paquete (L*A*A)	mm	887x337x610
	Peso neto/bruto	kg	27.9/30.3
Tipo de Refrigerante		kg	R410A/0.9
Presión de Diseño		MPa	///
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	30
	máx. diferencia de nivel	m	20
Cableado de conexión			16#x4//
Tipo de enchufe			//sin enchufe
Tipo de termostato			Control Remoto
Temperatura de operación		°C	17-30
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	16~32//
	Exterior (refrigeración/calefacción)	°C	0~50//
Área de aplicación (estándar de refrigeración)		m ²	23~34

Infini Frio Calor Especificaciones Técnicas

Modelo Interior Exterior		MSAG11B-12HRFN1-MSOW-PE MSAG11B-12HRFN1-MSOW-PE MOX230-12HFN1-MS8W-PE	
Fuente de alimentación		V-Ph-Hz	208And230V_1Ph,FREQUENCY_60HZ
Enfriamiento (Condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	12000
	RANGO		3800-13350
	Entrada	W	1111
	RANGO		239-1528
	Corriente	A	4.9
	RANGO		1.05-6.78
Calefaccion (condiciones estándar)	EER	W/W	3.17
	Capacidad	Btu/h	12000
	RANGO		2730-13900
	Entrada	W	1039
	RANGO		376-1390
	Corriente	A	4.6
Máx. consumo de entrada	RANGO		1.67-6.17
	EER	W/W	3.38
Max. corriente		W	2300
Corriente de arranque		A	10.5
Compresor		A	0
	Modelo		KSN98D64UFZ3
	Tipo		ROTARY
	Marca		GMCC
	Capacidad	W	1930/3100 ±3%
	Entrada	W	292/765 ±3%
	Corriente Nominal (RLA)	A	2.15/4.65 ±3%
	Posición Protector Térmico		NA
	Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	ESTER OIL VG74 300±10
	Motor Ventilador Exterior	Modelo	
Serpentín exterior	Entrada	W	/
	Capacitor	uF	1250/1070/800
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	2
	a.Número de Filas		21x13.37
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	1.3
	c.Espaciamento de aletas	mm	Hydrophilic aluminum
	d.Tipo de aleta (código)		Φ7,Inner groove tube
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	605x210x26.74+605x105x26.74
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	2
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	g.Número de circuitos		495/335/265
		m3/h	41/35/24
	Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	802x200x295
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	875x285x380
	Paquete (L*A*A)	mm	8.5/10.9
	Peso neto/bruto	kg	ZKFN-34-10-1-3
Motor Ventilador Exterior	Modelo		/
	Velocidad	r/min	/
	a.Número de Filas		780/700/600
Serpentín exterior	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	1
	c.Espaciamento de aletas	mm	21x22
	d.Tipo de aleta (código)		1.3
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Hydrophilic aluminum
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	Φ7,Inner groove tube
	g.Número de circuitos		745*504*22
	Flujo de Aire Exterior	m3/h	2
	Nivel de Ruido Exterior	dB(A)	2100
	Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm
Paquete (L*A*A)		mm	765x303x555
Peso neto/bruto		kg	887x337x610
Tipo de Refrigerante	kg	26.9/29.4	
Presión de Diseño	MPa	R410A/0.81	
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	25
	máx. diferencia de nivel	m	10
Cableado de conexión			16#x4//
Tipo de enchufe			//no-plug
Tipo de termostato			遥控式(Remote Control)
Temperatura de operación	°C		17-30
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	16~32/0~30
	Exterior (refrigeración/calefacción)	°C	-15~50/-15~24
Área de aplicación (estándar de refrigeración)	m2		16~23
Qty'per 20' /40' /40'HQ			98/208/250

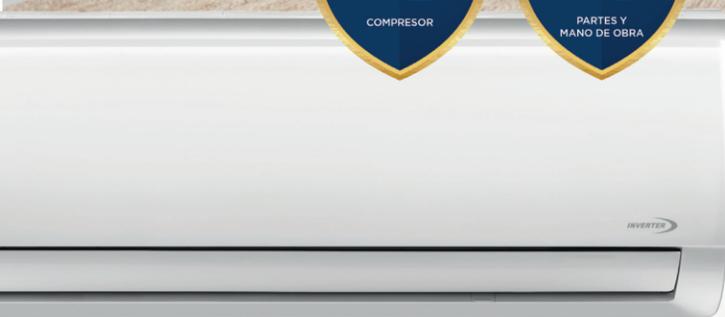
Infini Frio Calor Especificaciones Técnicas

Modelo Interior Exterior		MSAG11D-24HRFN1-MROW-PE MSAG11D-24HRFN1-MROW-PE MOX430-24HFN1-MROW-PE		MSAG11C-18HRDN1-MSOW-PE MSAG11C-18HRDN1-MSOW-PE MOX330-18HFN1-MSOW-PE	
Fuente de alimentación		V-Ph-Hz	208And230V_1Ph,FREQUENCY_60HZ	208And230V_1Ph,FREQUENCY_60HZ	208And230V_1Ph,FREQUENCY_60HZ
Enfriamiento (Condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	24000	24000	18000
	RANGO		6200-24600	6200-24600	3900-20000
	Entrada	W	2520	2520	1638
	RANGO		292-2900	292-2900	180-1840
	Corriente	A	11.2	11.2	7.5
	RANGO		1.95-12.7	1.95-12.7	0.78-6.43
Calefaccion (condiciones estándar)	EER	W/W	2.79	2.79	3.22
	Capacidad	Btu/h	24000	24000	18800
	RANGO		6800-26800	6800-26800	6300-19400
	Entrada	W	2320	2320	1806
	RANGO		437-2900	437-2900	375-1770
	Corriente	A	10.25	10.25	/
Máx. consumo de entrada	RANGO		2.88-12.7	2.88-12.7	1.63-7.69
	EER	W/W	3.03	3.03	3.05
Max. corriente		W	3700	3700	3250
Corriente de arranque		A	16	16	14.0
Compresor		A	0	0	/
	Modelo		KTM240D43UKT	KTM240D43UKT	KSN140D21UFZ
	Tipo		Twin-ROTARY	Twin-ROTARY	ROTARY
	Marca		GMCC	GMCC	GMCC
	Capacidad	W	7600	7600	4385
	Entrada	W	2045	2045	1140
	Corriente Nominal (RLA)	A	9.30	9.30	7.50
	Posición Protector Térmico		NA	NA	/
	Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	ESTER OIL VG74 620	ESTER OIL VG74 620	VG74 440
	Motor Ventilador Exterior	Modelo		ZKFP-58-8-1-5	ZKFP-30-8-3-10
Serpentín exterior	Entrada	W	58	58	36
	Capacitor	uF	1200/1080/600	1200/1080/600	1200/1000/700
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	2	2	2
	a.Número de Filas		21x13.37	21x13.37	21x13.37
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	1.3	1.3	1.2
	c.Espaciamento de aletas	mm	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum
	d.Tipo de aleta (código)		Φ7,Inner groove tube	Φ7,Inner groove tube	Φ7,Inner groove tube
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	820x210x26.74+820x126x26.74	820x210x26.74+820x126x26.74	750x210x26.74+750x126x26.74
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	4	4	4
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	g.Número de circuitos		929/684/562	929/684/562	780/560/460
		m3/h	45/39.5/36	45/39.5/36	45/38/30.0
	Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	1082x234x337	1082x234x337	971x228x321
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	1155x415x315	1155x415x315	1045x305x405
	Paquete (L*A*A)	mm	13.6/17.3	13.6/17.3	11.1/14.4
	Peso neto/bruto	kg	ZKFN-80-8-3	ZKFN-80-8-3	ZKFN-34-10-1-3
Motor Ventilador Exterior	Modelo		/	/	/
	Velocidad	r/min	/	/	0
	a.Número de Filas		810/720	810/720	950/800/650/450
Serpentín exterior	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	1.6	1.6	2
	c.Espaciamento de aletas	mm	21x22	21x22	21x22
	d.Tipo de aleta (código)		1.3	1.3	1.3
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum	Hydrophilic aluminum
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	Φ7,Inner groove tube	Φ7,Inner groove tube	Φ7,Inner groove tube
	g.Número de circuitos		900*609*22+540*609*22	900*609*22+540*609*22	860*504*44
	Flujo de Aire Exterior	m3/h	5	5	4
	Nivel de Ruido Exterior	dB(A)	3000	3000	2100
	Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	60	60
Paquete (L*A*A)		mm	890x342x673	890x342x673	805x330x554
Peso neto/bruto		kg	995x398x740	995x398x740	915x370x615
Tipo de Refrigerante	kg	44.4/47.4	44.4/47.4	33.5/36.2	
Presión de Diseño	MPa	R410A/1.78	R410A/1.78	R410A/1.35	
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	50	50	30
	máx. diferencia de nivel	m	25	25	20
Cableado de conexión			16#x4//	16#x4//	
Tipo de enchufe			//no-plug	//no-plug	
Tipo de termostato			遥控式(Remote Control)	遥控式(Remote Control)	
Temperatura de operación	°C		17-30	17-30	
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30	
	Exterior (refrigeración/calefacción)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	
Área de aplicación (estándar de refrigeración)	m2		32~47	24~35	
Qty'per 20' /40' /40'HQ			64/134/156	86/174/204	



10
AÑOS
GARANTÍA
COMPRESOR

3
AÑOS
GARANTÍA
PARTES Y
MANO DE OBRA



SILK INVERTER

Confiable y duradero, tu elección inteligente de confianza.

Características



Apariencia



Modo Turbo

Con un simple toque, activas el **Modo Turbo**. Bajo este modo, el motor ventilador funciona a máxima velocidad, garantizando un flujo de aire fresco potente que reduce instantáneamente la temperatura de la habitación.

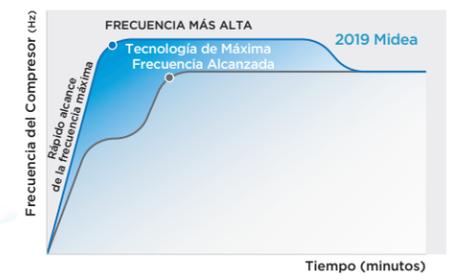
Filtro Saludable

El sistema de doble filtración elimina completamente las sustancias dañinas en dos pasos sucesivos, garantizando que el aire que recibes sea fresco y limpio en todo momento.



Tecnología de Máxima Frecuencia Alcanzada

La Tecnología de Máxima Frecuencia Alcanzada del Inverter permite al compresor alcanzar rápidamente la frecuencia máxima desde el momento del arranque, ofreciendo un enfriamiento potente justo cuando lo necesitas, proporcionando confort instantáneo durante los días calurosos.



Prime Guard

Equipado con Prime Guard, que garantiza un funcionamiento correcto y duradero con el paso del tiempo.



Caja sellada a prueba de agua y fuego

La caja electrónica está sellada con material de placa metálica resistente al agua y al fuego, y cuenta con hebillas de doble ranura que funcionan como protección contra la lluvia o la humedad, así como precaución ante posibles fugas.



CorrodeFREE de triple protección

La carcasa exterior de la unidad exterior, las partes metálicas interiores y la placa de circuito PCB exterior están protegidas por la pantalla CorrodeFREE de triple protección. Esto garantiza que las unidades exteriores sean resistentes a la humedad, las bacterias, la sal, la corrosión, los ácidos y álcalis.



Tornillo de acero inoxidable

Según las investigaciones, se ha demostrado que los tornillos de acero inoxidable son más resistentes a la humedad, los álcalis y la corrosión en comparación con los tornillos de acero estándar. Los tornillos de acero inoxidable mejoran la durabilidad general de las unidades exteriores.

Silk Inverter Especificaciones Técnicas ▶

MODELO	MSAFB-12CRDN1-NQ0W-PE		
Interior	MSAFB-12CRDN1-NQ0W-PE		
Exterior	MOX130-12CFN1-NQ0W-PE		
Fuente de Alimentación	V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	
Enfriamiento (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	4400-12100
	Entrada	W	1010
	Corriente	A	5.2
	EER	W/W	3.25
Entrada de Potencia Nominal		W	2100
Potencia Nominal		A	9.5
Corriente de Arranque		A	8
Compresor	Modelo		KSK103D33UEZ3
	Tipo		ROTARY
	Marca		GMCC
	Capacidad	W	2035/3255
	Entrada	W	325/826
	Corriente Nominal (RLA)	A	2.40/5.65
	Posición Protector Térmico		NA
Aceite refrigerante/carga de aceite	ml		ESTER OIL VG74 310
Motor Ventilador Interior	Modelo		YKFG-20-4-10L
	Entrada	W	47.4
	Capacitor	uF	1.5
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	1180/950/750
Serpentín interior	a.Número de Filas		2
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	19.5x11.6
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.2
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Φ5,Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	595x78x23.2+595x117x23.2+595x78x23.2
	g.Número de circuitos		4
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m3/h	609/470/350
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40/33.5/26
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	805x194x285
	Paquete (L*A*A)	mm	870x270x365
	Peso neto/bruto	kg	7.7/9.8
Motor Ventilador Exterior	Modelo		ZKFN-20-8-1
	Velocidad	r/min	850/600
Serpentín exterior	a.Número de Filas		1
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	19.5x11.6
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.2
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Φ5,Tubo ranurado interior
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	740x468x11.6
	g.Número de circuitos		2
Flujo de Aire Exterior		m3/h	1800
Nivel de Ruido Exterior		dB(A)	55
Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	720x270x495
	Paquete (L*A*A)	mm	835x300x540
	Peso neto/bruto	kg	21.1/22.8
Tipo de Refrigerante		kg	R410A/0.51
Presión de Diseño		MPa	4.2/1.5
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	25
	máx. diferencia de nivel	m	10
Cableado de conexión			16#x4//
Tipo de enchufe			//sin enchufe
Tipo de termostato			Control Remoto
Temperatura de operación		C	17-30
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	C	17~32//
	Exterior (refrigeración/calefacción)	C	0~50//
Área de aplicación (estándar de refrigeración)		m2	16~23

MODELO	MSAFC-17CRDN1-NQ0W-PE		MSAFD-21CRFN1-NQ0W-PE		
Interior	MSAFC-17CRDN1-NQ0W-PE		MSAFD-21CRFN1-NQ0W-PE		
Exterior	MOX230-17CDN1-NQ0W-PE		MOX330-21CFN1-NQ0W-PE		
Fuente de Alimentación	V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz		220-230V,1Ph,60Hz	
Enfriamiento (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	6800-18700	8400-24150	
	Entrada	W	1574	2011	
	Corriente	A	6.8	9.1	
	EER	W/W	3.09	3.06	
Entrada de Potencia Nominal		W	2950	3050	
Potencia Nominal		A	13.5	14	
Corriente de Arranque		A	/	0	
Compresor	Modelo		KSK103D33UEZ3	KTN150D30UFZA	
	Tipo		ROTARY	Twin-ROTARY	
	Marca		GMCC	GMCC	
	Capacidad	W	2035/3255	4730	
	Entrada	W	325/826	1250	
	Corriente Nominal (RLA)	A	2.40/5.65	8.10	
	Posición Protector Térmico		NA	NA	
Aceite refrigerante/carga de aceite	ml		ESTER OIL VG74 310	ESTER OIL VG74 450	
Motor Ventilador Interior	Modelo		YKFG-28-4-6-5	ZKFP-58-8-1-5	
	Entrada	W	58.5	58.0	
	Capacitor	uF	1.5	/	
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	1200/1000/800	1200/1000/800	
Serpentín interior	a.Número de Filas		2	2	
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	21x13.37	21x13.37	
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.2	1.3	
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico	Aluminio no hidrofílico	
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Φ7,Tubo ranurado interior	Φ7,Tubo ranurado interior	
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	750x189x26.74+750x105x26.74	780x210x26.74+780x105x26.74	
	g.Número de circuitos		3	4	
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m3/h	818/639/515	980/750/610	
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	43.5/37/30.5	46/40.5/34	
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	957x213x302	1040x220x327	
	Paquete (L*A*A)	mm	1035x295x385	1120x405x315	
	Peso neto/bruto	kg	10.4/13.3	12.3/15.6	
Motor Ventilador Exterior	Modelo		YKT-48-6-214-1	ZKFN-56-8-1	
	Velocidad	r/min	810	900/700/600	
Serpentín exterior	a.Número de Filas		2.0	2	
	b.Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	19.5x11.6	19.5x11.6	
	c.Espaciamento de aletas	mm	1.2	1.2	
	d.Tipo de aleta (código)		Aluminio no hidrofílico	Aluminio no hidrofílico	
	e.Diámetro tubo exterior y tipo	mm	Φ5,Tubo ranurado interior	Φ5,Tubo ranurado interior	
	f.Bobina largo x alto x ancho	mm	760x507x11.6+742x507x11.6	875x507x23.2	
	g.Número de circuitos		2	4	
Flujo de Aire Exterior		m3/h	2100	2500	
Nivel de Ruido Exterior		dB(A)	56.5	56.5	
Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	765x303x555	805x330x554	
	Paquete (L*A*A)	mm	887x337x610	915x370x615	
	Peso neto/bruto	kg	26.5/28.9	30.1/32.6	
Tipo de Refrigerante		kg	R410A/0.82	R410A/1.06	
Presión de Diseño		MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	30	30	
	máx. diferencia de nivel	m	20	20	
Cableado de conexión			16#x4//	16#x4//	
Tipo de enchufe			//sin enchufe	//sin enchufe	
Tipo de termostato			Control Remoto	Control Remoto	
Temperatura de operación		C	17-30	17-30	
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	C	17~32//	17~32//	
	Exterior (refrigeración/calefacción)	C	0~50//	0~50//	
Área de aplicación (estándar de refrigeración)		m2	23~33	28~41	



6
AÑOS
GARANTÍA
COMPRESOR

2
AÑOS
GARANTÍA
PARTES Y
MANO DE OBRA

FOREST ON OFF

Confiable, resistente y de la mejor calidad.

Características



No Molestar



Bajo Ruido



Autolimpieza



Filtro de Alta Densidad



Filtro de Catalizador Frío



Tecnología Termostática



Ráfaga de Viento a Larga Distancia



Control de Velocidad del Ventilador al 100%

Apariencia



Aire Saludable Garantizado

Filtración Dual

El sistema de filtración dual elimina por completo las sustancias nocivas mediante dos pasos, ofreciéndote un aire fresco y limpio.

Paso 1: Filtro Previo de Alta Densidad



Pelo de perro



Heces de ácaros muertos



Hongo

Paso 2: Filtro de Protección Micro



Polen de flores



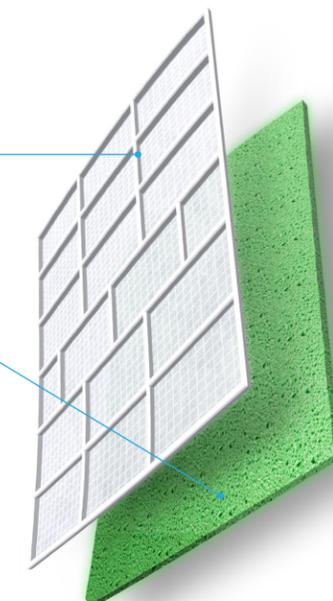
Bacterias



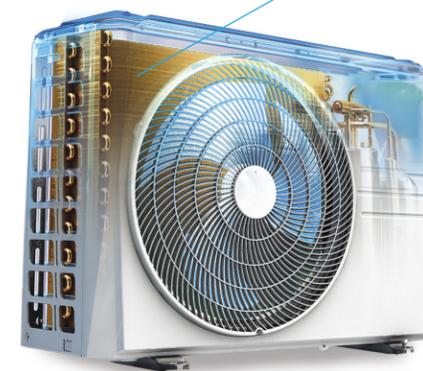
Gases de escape de automóviles



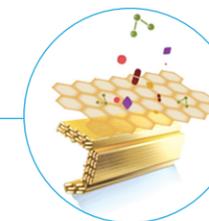
Humo



Durabilidad



Tecnología de Recubrimiento Dorado



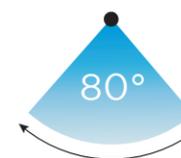
Tecnología Prime Guard

La Tecnología Prime Guard ofrece una mayor resistencia a la oxidación y corrosión en comparación con las aletas convencionales de los condensadores, garantizando un rendimiento más estable y duradero. Además, su capacidad para prevenir eficientemente la proliferación de bacterias y la adherencia de manchas de aceite, junto con su resistencia a los elementos climáticos, contribuye a incrementar la durabilidad de la unidad.

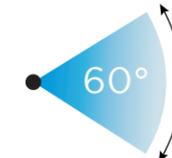
Comfort

Flujo de Aire 3D

La salida de aire direccional se mueve automáticamente tanto en dirección horizontal como vertical, guiando un flujo de aire fresco y agradable para llenar cada rincón de la habitación.



Horizontal



Vertical



Forest On/off Especificaciones Técnicas ▶

MODELO	MSAFB-12CRN1-NB8-PE		
Interior	MSAFB-12CRN1-NB8-PE		
Exterior	MOX130-12CN1-NB8-PE		
Fuente de Alimentación	Ph-V-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	
Enfriamiento (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	12000
	Entrada	W	3200
	Corriente	A	5.9
	EER	W/W	2.7
Máx. consumo de entrada	W	1790	
Max. corriente	A	9.2	
Corriente de arranque	A	28	
Compresor	Tipo	ROTARY	
	Marca	GMCC	
	Capacidad	W	3275/3310
	Entrada	W	1130/1180 ±3%
	Corriente Nominal (RLA)	A	5.85/5.45 ±3%
	Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	ESTEL OIL VG68 .300±15
Motor Ventilador Interior	Entrada	W	47.4
	Velocidad	r/min	1150/950/850
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m3/h	540/430/380	
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	54	
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	805x194x285
	Paquete (L*A*A)	mm	870x270x365
	Peso neto/bruto	Kg	8/10.2
Motor Ventilador Exterior	Entrada	W	/
	Velocidad	r/min	800/650
Flujo de Aire Exterior	m3/h	1800	
Nivel de Ruido Exterior	dB(A)	64.0	
Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	720x270x495
	Paquete (L*A*A)	mm	835x300x540
	Peso neto/bruto	Kg	24.3/26
Tipo de Refrigerante	Kg	R410A/0.48	
Presión de Diseño	MPa	4.2/1.5	
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	20
	máx. diferencia de nivel	m	8
Cableado de conexión			1.5x3//
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	17~32//
	Exterior (refrigeración/calefacción)	°C	18~43//
Área de aplicación (estándar de refrigeración)	m2	16~23	

Forest On/off Especificaciones Técnicas ▶

	MSAFC-18CRN1-NB8-PE	MSAFD-24CRN1-NB8-PE		
	MSAFC-18CRN1-NB8-PE	MSAFD-24CRN1-NB8-PE		
	MOX230-18CN1-NB8-PE	MOX330-24CN1-NB8-PE		
Fuente de Alimentación	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz		
Enfriamiento (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	18000	24000
	Entrada	W	4700	6600
	Corriente	A	8.44	11.4
	EER	W/W	3.0	2.8
Máx. consumo de entrada	W	2350		
Max. corriente	A	12		
Corriente de arranque	A	35.6		
Compresor	Tipo	ROTARY		
	Marca	GMCC		
	Capacidad	W	5395/5430	8565/8650
	Entrada	W	1255/1270	2020/2100
	Corriente Nominal (RLA)	A	6.10/5.65	9.85/9.45
	Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	ESTEL OIL VG74/290	
Motor Ventilador Interior	Entrada	W	58.5	89.0
	Velocidad	r/min	1180/1000/850	1200/1000/850
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m3/h	758/615/500		
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	56		
Unidad Interior	Dimensión (L*A*A)	mm	957x213x302	1040x220x327
	Paquete (L*A*A)	mm	1035x295x385	1120x405x315
	Peso neto/bruto	Kg	11.0/13.8	13.6/17
Motor Ventilador Exterior	Entrada	W	/	/
	Velocidad	r/min	880	830
Flujo de Aire Exterior	m3/h	2100		
Nivel de Ruido Exterior	dB(A)	70.0		
Unidad Exterior	Dimensión (L*A*A)	mm	765x303x555	805x330x554
	Paquete (L*A*A)	mm	887x337x610	915x370x615
	Peso neto/bruto	Kg	32.6/34.9	37.7/40.4
Tipo de Refrigerante	Kg	R410A/0.65		
Presión de Diseño	MPa	4.2/1.5		
Tubería Refrigerante	Lado de líquido/Lado de gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	máx. longitud de la tubería de refrigerante	m	25	25
	máx. diferencia de nivel	m	10	10
Cableado de conexión			1.5x3//	2.5x3//
Temperatura ambiente	Interior (refrigeración/calefacción)	°C	17~32//	17~32//
	Exterior (refrigeración/calefacción)	°C	18~43//	18~43//
Área de aplicación (estándar de refrigeración)	m2	24~35		32~47