



SILK INVERTER

Confiable y duradero, tu elección inteligente de confianza.

Características



Modo ECO



No Molestar



Bajo Ruido



Auto Limpieza



Control Inteligente



Enfriamiento Rápido



Tecnología Termostática



Filtro de Alta Densidad



Flujo de Aire de Ángulo Amplio



Ráfaga de Viento a Larga Distancia

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-NQOW-PE	
Interior		MSAFB-12CRDN1-NQOW-PE	
Exterior		MOX130-12CFN1-NQOW-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.Espaciamiento 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	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.Espaciamiento 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	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			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

MSAFC-17CRDN1-NQOW-PE
MSAFC-17CRDN1-NQOW-PE
MOX230-17CDN1-NQOW-PE
220-230V,1Ph,60Hz

MSAFD-21CRFN1-NQOW-PE
MSAFD-21CRFN1-NQOW-PE
MOX330-21CFN1-NQOW-PE
220-230V,1Ph,60Hz

6800-18700

8400-24150

1574

2011

6.8

9.1

3.09

3.06

2950

3050

13.5

14

/

0

KSK103D33UEZ3

KTN150D30UFZA

ROTARY

Twin-ROTARY

GMCC

GMCC

2035/3255

4730

325/826

1250

2.40/5.65

8.10

NA

NA

ESTER OIL VG74 310

ESTER OIL VG74 450

YKFG-28-4-6-5

ZKFP-58-8-1-5

58.5

58.0

1.5

/

1200/1000/800

1200/1000/800

2

2

21x13.37

21x13.37

1.2

1.3

Aluminio no hidrofílico

Aluminio no hidrofílico

Ø7,Tubo ranurado interior

Ø7,Tubo ranurado interior

750x189x26.74+750x105x26.74

780x210x26.74+780x105x26.74

3

4

818/639/515

980/750/610

43.5/37/30.5

46/40.5/34

957x213x302

1040x220x327

1035x295x385

1120x405x315

10.4/13.3

12.3/15.6

YKT-48-6-214-1

ZKFN-56-8-1

810

900/700/600

2.0

2

19.5x11.6

19.5x11.6

1.2

1.2

Aluminio no hidrofílico

Aluminio no hidrofílico

Ø5,Tubo ranurado interior

Ø5,Tubo ranurado interior

760x507x11.6+742x507x11.6

875x507x23.2

2

4

2100

2500

56.5

56.5

765x303x555

805x330x554

887x337x610

915x370x615

26.5/28.9

30.1/32.6

R410A/0.82

R410A/1.06

4.2/1.5

4.2/1.5

6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)

9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)

30

30

20

20

16#x4//

16#x4//

//sin enchufe

//sin enchufe

Control Remoto

Control Remoto

17-30

17-30

17~32//

17~32//

0~50//

0~50//

23~33

28~41