

CIAC | VS SERIE T2

HIGH WALL INVERTER



40VSQ/VSC

NOTA: la imagen mostrada es con fines ilustrativos, esta puede diferir dependiendo el modelo del producto

CARACTERISTICAS

- Disponible en 115V y 208/230V
- Modos: COOL, FAN, DRY, AUTO, TURBO, SLEEP, I FEEL, ECO y DISPLAY
- Modo Heat (disponible en modelos con bomba de calor)
- Modo SELF CLEAN (Autolimpieza), MUTE (Silencio) y DO NOT DISTURB (No molestar)
- Velocidad del ventilador (FAN) ajustable (AUTO | SILENCIOSO BAJA | BAJA-MEDIA | MEDIA | MEDIA-ALTA | ALTA | TURBO)
- Movimiento automático vertical del flujo del aire.
- Wi-Fi integrado (Control mediante app en el celular)
- Control remoto con BLOQUEO INFANTIL (restringe la operación de la unidad mediante el control remoto)
- Operación silenciosa, tan baja como 28 dB(A)
- TIMER (configura la hora de encendido y apagado, hasta 24 horas de programación)
- Auto-restart y autodiagnóstico
- Panel con display de operación y diagnóstico de errores.
- Filtros de alta densidad ubicados en la parte superior del panel (fácil instalación y mantenimiento)
- Refrigerante ecológico R-410A
- Garantía de 5 años (compresor) y 1 año (en partes)



38VSQ/VSC

NOTA: la imagen mostrada es con fines ilustrativos, esta puede diferir dependiendo el modelo del producto

VS Serie T2 (NEW) High Wall Inverter

Capacidad: 12 / 18 / 24

Certificado NOM-003-SCFI-2014 y
NOM-026-ENER-2016



BENEFICIOS PRINCIPALES

Con hasta 17 SEER provee confort al usuario generando un consumo bajo de energía. Su eficiencia es certificada por laboratorios y autoridades mexicanas. El sistema VS High-Wall en su nueva versión, ofrece una amplia variedad de funciones que se adaptan a las diferentes necesidades y situaciones del usuario, entre ellas el modo "I FEEL" que permite ajustar la temperatura basándose en un sensor que integra el control remoto y así conseguir la temperatura deseada en una zona específica del lugar, el modo "TURBO" que nos permite alcanzar la temperatura deseada en el menor tiempo posible, modo "SLEEP" que ayuda a disminuir el consumo de energía en periodos de reposo (mientras duerme) ajustando la temperatura gradualmente, modo "DRY" que disminuye efectivamente la sensación de humedad en el espacio acondicionado y otras funciones más. La unidad interior cuenta con Wi-Fi incorporado, lo que permite controlarlo desde la app en cualquier ubicación que se encuentre y asimismo acceder a las distintas configuraciones que esta ofrece. Además, cuenta con un panel que integra un display que despliega detalles de la operación o diagnóstico de posibles errores de la unidad, brindando claridad y seguridad al usuario.

CONTROLES

Control remoto (inalámbrico), incluido con el producto.



Control Remoto (*Incluido)
Modelo: 52T
Num Part: 22013-003007

MODELO			53VSQ121T2	53VSQ123T2	53VSQ183T2	53VSQ243T2
EVAPORADORA			40VSQ121T2-E	40VSQ123T2-E	40VSQ183T2-E	40VSQ243T2-E
CONDENSADORA			38VSQ121T2-C	38VSQ123T2-C	38VSQ183T2-C	38VSQ243T2-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		V-Hz-Ph	115V~60Hz,1Ph	208-230V~60Hz,1Ph	208-230V~60Hz,1Ph	208-230V~60Hz,1Ph
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	21000
	ENTRADA	W	1180	1290	1560	1860
	CORRIENTE NOMINAL	A	10.40	5.80	6.90	8.90
	SEER NOMINAL	BTU/hW	17.0	17.0	17.0	17.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	16.14	16.58	16.62	16.05
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	21000
	ENTRADA	W	1160	1270	1530	1980
	CORRIENTE NOMINAL	A	10.20	5.70	6.70	9.40
	COP	W/W	3.09	3.01	3.07	3.15
AMPERAJE MÍNIMO DE CIRCUITO		A	13.00	7.25	8.63	11.75
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE		A	15.0	10.0	10.0	15.0
EVAPORADORA	DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	790x192x275	790x192x275	920x195x306	1100x222x333
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	860x265x345	860x265x345	990x265x380	1165x295x405
	PESO NETO / BRUTO	kg	8.5/10.5	8.5/10.5	10.5/13.5	14.0/17.0
	NIVEL DE RUIDO (Hi, Mi, Lo)	dB(A)	38.0/33.0/28.0	38.0/34.0/30.0	43.0/38.0/34.0	49.0/45.0/41.0
CONDENSADORA	DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	777x290x498	777x290x498	853x349x602	853x349x602
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	818x325x520	818x325x520	890x385x628	890x385x628
	PESO NETO / BRUTO	kg	22.0/25.0	22.0/25.0	31.0/35.0	33.0/38.0
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	52.0	52.0	54.0	55.0
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA		kg	R410A/0.64	R410A/0.64	R410A/1.06	R410A/1.37
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA /SUCCIÓN)		Mpa	4.5 / 1.9	4.5 / 1.9	4.5 / 1.9	4.5 / 1.9
TUBERÍA DE REFRIGERANTE	LADO DEL LIQUIDO (Φ)	mm(inch)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)
	LADO DEL GAS (Φ)	mm(inch)	9.52mm (3/8in)	9.52mm (3/8in)	9.52mm (3/8in)	12.7mm (1/2in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	15	15	15	20
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	5	5	5	10
TUBERÍA DE OPERACIÓN	EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)	°C	17~32 / 0~27	17~32 / 0~27	17~32 / 0~27	17~32 / 0~27
	CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)	°C	15~43 / -5~24	15~43 / -5~24	15~43 / -5~24	15~43 / -5~24
SUMINISTRO ELÉCTRICO PRINCIPAL		COND/EVA	EVA	EVA	COND	COND



SÓLO FRÍO

ESPECIFICACIONES

MODELO			53VSC121T2	53VSC123T2	53VSC183T2	53VSC243T2
EVAPORADORA			40VSC121T2-E	40VSC123T2-E	40VSC183T2-E	40VSC243T2-E
CONDENSADORA			38VSC121T2-C	38VSC123T2-C	38VSC183T2-C	38VSC243T2-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		V-Hz-Ph	115V~60Hz,1Ph	208-230V~60Hz,1Ph	208-230V~60Hz,1Ph	208-230V~60Hz,1Ph
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	21000
	ENTRADA	W	1180	1290	1560	1860
	CORRIENTE NOMINAL	A	10.40	5.80	6.90	8.90
	SEER NOMINAL	BTU/hW	17.0	17.0	17.0	17.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	16.14	16.58	16.62	16.05
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	BTU/h	/	/	/	/
	ENTRADA	W	/	/	/	/
	CORRIENTE NOMINAL	A	/	/	/	/
	COP	W/W	/	/	/	/
AMPERAJE MÍNIMO DE CIRCUITO		A	13.00	7.25	8.63	11.13
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE		A	15.0	10.0	10.0	15.0
EVAPORADORA	DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	790x192x275	790x192x275	920x195x306	1100x222x333
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	860x265x345	860x265x345	990x265x380	1165x295x405
	PESO NETO / BRUTO	kg	8.5/10.5	8.5/10.5	10.5/13.5	14.0/17.0
	NIVEL DE RUIDO (Hi, Mi, Lo)	dB(A)	38.0/34.0/28.0	38.0/34.0/30.0	43.0/38.0/33.0	49.0/45.0/41.0
CONDENSADORA	DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	777x290x498	777x290x498	853x349x602	853x349x602
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	818x325x520	818x325x520	890x385x628	890x385x628
	PESO NETO / BRUTO	kg	21.0/24.0	21.0/24.0	26.0/30.0	32.0/37.0
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	52.0	52.0	52.0	55.0
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA		kg	R410A/0.53	R410A/0.53	R410A/0.68	R410A/0.99
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA /SUCCIÓN)		Mpa	4.5 / 1.9	4.5 / 1.9	4.5 / 1.9	4.5 / 1.9
TUBERÍA DE REFRIGERANTE	LADO DEL LIQUIDO (Φ)	mm(inch)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)
	LADO DEL GAS (Φ)	mm(inch)	9.52mm (3/8in)	9.52mm (3/8in)	9.52mm (3/8in)	12.7mm (1/2in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	15	15	15	20
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	5	5	5	10
TUBERÍA DE OPERACIÓN	EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)	°C	17~32 / N/A	17~32 / N/A	17~32 / N/A	17~32 / N/A
	CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)	°C	15~43 / N/A	15~43 / N/A	15~43 / N/A	15~43 / N/A
SUMINISTRO ELÉCTRICO PRINCIPAL		COND/EVA	EVA	EVA	COND	COND

Sujeto a políticas de garantía.

Las condiciones pueden variar dependiendo su zona geográfica.