

CIAC | VS18 SERIE A

HIGH WALL INVERTER



40VSC/VSQ

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

CARACTERISTICAS

- Disponible en 115V y 220/230V
- Modos: Cool, Dry, Fan, Auto y High Power (Turbo)
- Modo Heat (disponible en modelos con calefacción)
- Velocidad del ventilador ajustable
- Modo SLEEP
- Modo ECO
- Ajuste vertical y horizontal de flujo de aire
- FOLLOW ME (ajusta la temperatura basandose en el sensor del control remoto, dando mayor confort)
- Operación silenciosa, tan baja como 25 dB (A)
- Timer On / Off
- Auto-restart



38VSC/VSQ

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

VS18 Serie A

High Wall

Inverter

Capacidad: 12 / 18 / 24

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



BENEFICIOS PRINCIPALES

Con hasta 19 SEER asegura al usuario confort con uno de los consumos de energía más bajos. Eficiencia certificada por laboratorios y autoridades mexicanas. El sistema VS18 HighWall ofrece una variedad de funciones que se adaptan a las diferentes necesidades y situaciones, entre ellas el modo "Turbo" que permite enfriar (o calentar) el espacio rápidamente, modo "Sleep" y "Timer" que permiten la desactivación de la unidad de acuerdo a los hábitos del usuario disminuyendo el consumo de energía, modo "Dry" que disminuye efectivamente la sensación de humedad en el espacio acondicionado y otras más. La unidad interior cuenta con un diseño europeo que además de ser agradable a la vista, armoniza con su entorno.

CONTROLES

Control Remoto (inalámbrico) incluido con el producto.



Control Remoto
RG51F/E

MODELO			53VSQ121A	53VSQ123A	53VSQ183A	53VSQ243A
EVAPORADORA			40VSQ121A-E	40VSQ123A-E	40VSQ183A-E	40VSQ243A-E
CONDENSADORA			38VSQ121A-C	38VSQ123A-C	38VSQ183A-C	38VSQ243A-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		V-Hz-Ph	115V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	24000
	ENTRADA	W	1400	1320	2200	2800
	CORRIENTE NOMINAL	A	16.00	6.00	9.80	12.0
	SEER CLASE	BTU/hW	19.0	19.0	19.0	19.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	17.0	19.0	18.5	17.5
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	24000
	ENTRADA	W	1400	1320	2100	2500
	CORRIENTE NOMINAL	A	16.00	6.00	9.40	10.0
	COP	W/W	2.70	3.20	2.80	3.0
	AMPERAJE MÍNIMO DEL CIRCUITO	A	20.00	7.50	12.25	15.00
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE	A	25.0	10.0	15.0	20.0	
EVAPORADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	805*194*285	805*194*285	957*213*302	1040*220*327
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	870*270*365	870*270*365	1035*295*385	1120*315*405
	PESO NETO/ BRUTO	kg	7.7/9.9	8.0/10.2	10.4/13.3	13.1/16.5
	NIVEL DE RUIDO (Hi, Mi, Lo)	dB(A)	39.5/32.5/24.5	40.5/33.0/27.0	43/37.5/32	46.5/41.5/33.5
CONDENSADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	770*300*555	700*275*550	770*300*555	845*363*702
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	900*348*625	815*325*625	900*348*625	965*395*775
	PESO NETO/ BRUTO	kg	26.8/29.2	22.9/25.3	29.2/32.1	40.4/43.8
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	53.0	57.5	53.5	57.0
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA	kg	R410A/0.80	R410A/0.62	R410A/1.30	R410A/1.65	
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA / SUCCIÓN)	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DEL LÍQUIDO (Φ)	mm(inch)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	9.52mm(3/8in)
	LADO DEL GAS (Φ)	mm(inch)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	15.9mm(5/8in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	20	25	30	25
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	10	10	20	10
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)	°C	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30
	CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)	°C	18~43 / -15~30	18~43 / -15~30	0~50 / -15~24	0~50 / -15~24

SÓLO FRÍO

ESPECIFICACIONES

MODELO			53VSC121A	53VSC123A	53VSC183A	53VSC243A
EVAPORADORA			40VSC121A-E	40VSC123A-E	40VSC183A-E	40VSC243A-E
CONDENSADORA			38VSC121A-C	38VSC123A-C	38VSC183A-C	38VSC243A-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		V-Hz-Ph	115V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	24000
	ENTRADA	W	1400	1320	2200	2800
	CORRIENTE NOMINAL	A	16.00	6.00	9.80	12.00
	SEER CLASE	BTU/hW	19.0	19.0	19.0	19.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	17.0	19.0	18.5	17.5
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	BTU/h	/	/	/	/
	ENTRADA	W	/	/	/	/
	CORRIENTE NOMINAL	A	/	/	/	/
	COP	W/W	/	/	/	/
AMPERAJE MÍNIMO DEL CIRCUITO	A	20.00	7.50	12.25	15.00	
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE	A	25.0	10.0	15.0	20.0	
EVAPORADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	805*194*285	805*194*285	957*213*302	1040*220*327
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	870*270*365	870*270*365	1035*295*385	1120*315*405
	PESO NETO/ BRUTO	kg	7.7/9.9	8.0/10.2	10.4/13.4	13.1/16.5
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	41/35/25	39/35.5/31.5	43/37/31.5	45.5/40/32.5
CONDENSADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	770*300*555	681*285*434	770*300*555	845*363*702
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	900*345*595	795*345*505	900*348*625	965*395*775
	PESO NETO/ BRUTO	kg	25.2/27.5	18.8/20.8	27.9/30.8	39.1/42.6
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	52.5	55	54	57
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA	kg	R410A/0.50	R410A/0.52	R410A/0.85	R410A/1.16	
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA / SUCCIÓN)	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DEL LÍQUIDO (Φ)	mm(inch)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	9.52mm(3/8in)
	LADO DEL GAS (Φ)	mm(inch)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	15.9mm(5/8in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	25	25	30	25
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	10	10	20	10
TEMPERATURA 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	18~43 / N/A	18~43 / N/A	0~50 / N/A	18~43 / N/A

Sujeto a políticas de garantía.

Las condiciones pueden variar dependiendo su zona geográfica.