

# VS18

**EFICIENCIA 18 SEER**  
**12,000 – 36,000 BTU's**

  
**MODELO CON  
PREPARACIÓN WI-FI\***



TECNOLOGÍA  
**INVERTER** INVERTER SERIES



**- Refrigerante  
Ecológico R410 A.**



\*Módulo Wi-Fi se vende por separado.



**ALARMA  
DE LIMPIEZA**



**PROGRAMACIÓN  
TIMER 24 HRS.**



**REINICIO  
AUTOMÁTICO**



**FUNCIONAMIENTO  
SILENCIOSO**



**AHORRO DE ENERGÍA  
EN MODO REPOSO**



**PANTALLA LED**

**CIAC**  
Aire acondicionado

Modelo		53VSC121B	53VSC123B	53VSC183B	53VSC243B	53VSC363B
Alimentación Eléctrica		V-Hz-Ph	110V~ 60Hz, 1Ph	220-230V~ 60Hz, 1Ph	220-230V~ 60Hz, 1Ph	220-230V~ 60Hz, 1Ph
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	12,000	12,000	18,000	24,000
	Entrada	W	1,095	1,300	1,645	2,010
	Corriente Nominal	A	12.4	5.8	8	8.9
	SEER		16	16	16	16
Calefacción	Capacidad	Btu/h	/	/	/	/
	Entrada	W	/	/	/	/
	Corriente Nominal	A	/	/	/	/
Evaporador	Dimensión (W×D×H)	mm	845×289×209	845×289×209	970×300×224	1078×325×246
	Empaque (LxWxH)	mm	918×278×364	918×278×364	1038×380×305	1145×410×335
	Peso Neto/ Bruto	kg	9.5/12	10/12.5	13.5/16.5	16.5/20
Condensador	Dimensión (W×D×H)	mm	848×540×320	776×540×320	955×700×396	955×700×396
	Empaque (LxWxH)	mm	878×360×580	820×355×580	1026×455×735	1026×455×735
	Peso Neto/ Bruto	kg	28.5/31	30.5/33	41/45.5	46/50.5
Nivel de ruido Evaporadora (HI/MI/Lo)		dB(A)	53/47/37	55/47/39	56/50/45	58/52/46
Nivel de ruido Condensadora		dB(A)	63	63	66	69
Tipo de Refrigerante/ Cantidad	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A
	Volumen de Carga	kg	0.9	0.9	1	1.6
Presión de diseño		MPa	4.3	4.3	4.3	4.3
Tubería del refrigerante	Lado del Líquido / Lado del Gas	mm	Φ6/Φ9.52(1/4"/3/8")	Φ6/Φ9.52(1/4"/3/8")	Φ6/Φ12(1/4"/1/2")	Φ6/Φ16(1/4"/5/8")
	Max. longitud de tubería (lineal)	m	15	15	25	30
	Max. diferencia de nivel	m	10	10	10	10
Rango de Temperaturas	Ajuste de Temp. Evaporador	°C	16~30	16~30	16~30	16~30
	T.Amb Condensador	°C	-18~46	-18~46	-18~46	-18~43

Modelo		53VSQ121B	53VSQ123B	53VSQ183B	53VSQ243B	53VSQ363B
Alimentación Eléctrica		V-Hz-Ph	110V~ 60Hz, 1Ph	220-230V~ 60Hz, 1Ph	220-230V~ 60Hz, 1Ph	220-230V~ 60Hz, 1Ph
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	12,000	12,000	18,000	24,000
	Entrada	W	1,193	1,300	1,920	2,260
	Corriente Nominal	A	12.4	5.8	8.5	10.03
	SEER		16	16	16	16
Calefacción	Capacidad	Btu/h	13,000	13,000	19,000	23,000
	Entrada	W	1,250	1,250	2,000	2,300
	Corriente Nominal	A	13.5	5.6	8.9	10.2
Evaporador	Dimensión (W×D×H)	mm	845×289×209	845×289×209	970×300×224	1078×325×246
	Empaque (LxWxH)	mm	918×278×364	918×278×364	1038×380×305	1145×410×335
	Peso Neto/ Bruto	kg	10/12.5	10/12.5	13.5/16.5	17/20.5
Condensador	Dimensión (W×D×H)	mm	848×540×320	776×540×320	955×700×396	955×700×396
	Empaque (LxWxH)	mm	878×360×580	820×355×580	1026×455×735	1026×455×735
	Peso Neto/ Bruto	kg	30.5/33	31.5/34	43.5/48	50/54.5
Nivel de ruido Evaporadora (HI/MI/Lo)		dB(A)	53/47/39	55/47/39	56/51/45	58/52/46
Nivel de ruido Condensadora		dB(A)	63	63	66	69
Tipo de Refrigerante/ Cantidad	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A
	Volumen de Carga	kg	0.9	0.9	1.4	1.85
Presión de diseño		MPa	4.3	4.3	4.3	4.3
Tubería del refrigerante	Lado del Líquido / Lado del Gas	mm	Φ6/Φ9.52(1/4"/3/8")	Φ6/Φ9.52(1/4"/3/8")	Φ6/Φ12(1/4"/1/2")	Φ6/Φ16(1/4"/5/8")
	Max. longitud de tubería (lineal)	m	20	15	25	30
	Max. diferencia de nivel	m	10	10	10	10
Rango de Temperaturas	Ajuste de Temp. Evaporador	°C	16~30	16~30	16~30	16~30
	T.Amb Condensador (Frio/Calor)	°C	-18~46 / -20~24	-18~46 / -20~24	-18~46 / -20~24	-18~46 / -20~24

Sujeto a políticas de garantía Las condiciones pueden variar dependiendo su zona geográfica