



Tecnología Inverter Eficiencia Premium 22 SEER



Refrigerante Ecológico R 410
Evita flujos de corriente repentinos
Silencioso



Modo Turbo – Rápido enfriamiento
Control exacto de temperatura



Modo sleep
Timer 24 hrs
Display de Leds interactivo



Filtro de carbón activado que purifica el aire



Encendido automático



Aleta de aire de dos direcciones
Air Swing: control automático de rejillas
Disponible en Modo Heat Pump



Capacidad Nominal			53SAQ123A	53SAQ183A	53SAQ243A
Alimentación Eléctrica		V-Hz-Ph	208-230V~ 60Hz, 1Ph	208-230V~ 60Hz, 1Ph	208-230V~ 60Hz, 1Ph
Enfriamiento	Capacidad Nominal	Btu/h	12000(4500~12500)	18000(5500~18500)	24000(11000~25000)
	Entrada	W	885	1400	1840
	Corriente	A	4	6.5	8.4
	SEER	Btu/w	24.0	21.0	19.0
Calefacción	Capacidad Nominal	Btu/h	12000(6000~13000)	18000(8000~19000)	24000(12000~27000)
	Entrada	W	925	1440	2010
	Corriente	A	4.2	6.7	9.1
Capacidad Mínima del Circuito		A	9	13	15
Fusible Max.		A	15	20	25
Remoción de Humedad		L/h	1.2	1.7	2.5
Compresor	Tipo		Twin-rotary	Rotary	Twin-rotary
	Capacidad	Btu/h	11089	13443	26289
	Entrada	W	850	1005	2120
	Corriente	A	4.45	3.95	8.85
	Clasificada(RLA)				
Tipo de Aceite/Carga de Aceite	ml	ESTER OIL VG74/500	ESTER OIL VG74/480	ESTER OIL VG74/820	
Motor Condensador	Entrada	W	20(Output)	58(Output)	102
	Corriente	A	0.09	0.13	0.36
	Velocidad (alta-media-baja)	r/min	1150 / 1000 / 700	1150 / 900 / 700	1250 / 1100 / 900
Flujo de Aire Interior (alta-media-baja)		m3/h	750/650/450	1200/950/750	1450/1300/1050
Nivel de Ruido Interior (alta-media-baja)		dB(A)	43/37/31	47/40/31	50/45/40
Evaporadora	Dimensiones (Largo *Fondo *Alto)	mm	835x198x280	990x218x315	1186x258x340
	Embalaje (Largo *Fondo *Alto)	mm	910x270x355	1065x300x400	1265x420x340
	Peso Neto	Kg	05/08/2011	12 / 14	18/5/23
Motor - Evaporadora	Entrada	W	35(Output)	50(Output)	72(Output)
	Corriente Clasificada	A	0.16	0.3	0.55
	Velocidad (alta-media-baja)	r/min	800	800	850
Flujo de Aire Exterior		m3/h	2000	2500	3500
Nivel de Ruido Exterior		dB(A)	54	60	60
Condensadora	Dimensiones (Largo *Fondo *Alto)	mm	810x310x558	845x320x700	900x315x860
	Embalaje (Largo *Fondo *Alto)	mm	930x400x615	965x395x755	1043x395x915
	Peso Neto	Kg	37 / 39.8	46.5/50.5	59/63
Tipo de Refrigerante		g	R410A/1250g	R410A/1900g	R410A/2430g
Diseño de Presión		PSIG	550/340 PSIG	550/340 PSIG	550/340 PSIG
Tubería de Refrigerante (Consulta Manual de Instalación)	Línea de Líquido/ Línea de Gas	mm(inch)	Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ9.52/Φ15.9(3/8"/5/8")
	Max. Longitud para Tubería de Refrigerante	m	5	10	10
	Max. Diferencia en Nivel	m	5	10	10
Cables de Conexión (Calibre)			16 # (Opcional)	16 # (Opcional)	16 # (Opcional)
Tipo de Termostato			Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Temperatura de Funcionamiento*	Interior(Frío/Calor)	°C	17 / 30	17 / 30	17 / 30
	Exterior(Frío/Calor)	°C	0-45 / -5-20	0-45 / -5-20	0-45 / -5-20

*Puede variar dependiendo las condiciones climatológicas de donde se encuentre instalado el equipo.