



Tecnología Inverter Eficiencia Premium 22 SEER



Refrigerante Ecológico R 410
Evita flujos de corriente repentinos
Silencioso

Ahorra hasta un
60%
de Energía*



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

INCLUYE KIT DE INSTALACIÓN: 4 m de tubería, 4 m de armaflex, tapones en los extremos.



*Comparado con sistemas convencionales

| Modelo | | | 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 | 12,000(4,500~12,500) | 18,000(5,500~18,500) | 24,000(11,000~25,000) |
| | 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 | 12,000(6,000~13,000) | 18,000(8,000~19,000) | 24,000(12,000~27,000) |
| | 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 | 11,089 | 13,443 | 26,289 |
| | Entrada | W | 850 | 1005 | 2,120 |
| | Corriente Clasificada (RLA) | A | 4.45 | 3.95 | 8.85 |
| | 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 | 1,150 / 1,000 / 700 | 1,150 / 900 / 700 | 1,250 / 1,100 / 900 |
| Flujo de Aire Interior (alta-media-baja) | | m3/h | 750/650/450 | 1,200/950/750 | 1,450/1,300/1,050 |
| 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 | 2,000 | 2,500 | 3,500 |
| 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.