

Residential A/C



Inverter Technology Ultra-High Efficiency High Wall systems / Sistemas Inverters de Eficiencia Ultra-Alta

Models-Modelos: MWVC__S/MRVC__AS & MWVHC__S/MRVHC__AS

As high as 18.3 SEER
Heat Pump HSPF - 8.6

R-410A



Technical Specification – Especificaciones Técnicas:

Compressor COMPLETELY enclosed by 5/8" thick dense fiberglass sound blanket. You will not hear the compressor in this unit.



El compresor está **COMPLETAMENTE** cubierto con cobija de sonido de fibra de vidrio denso de espesor de 16 mm. No podrás oír el compresor **nunca**.

Model / Modelo		MWVC09S/MRVC09AS	MWVHC09NS/MRVHC09NAS
Power supply / Fases-Voltaje-Ciclos		Ph-V-Hz	1Ph, 220-230V ~, 60Hz
Cooling / Enfriamiento	Capacity / Capacidad	Btu/h	9000 (3300-11200)
	Input / Consumo	W	850 (240-1200)
	Efficiency / Eficiencia	SEER	17.0
	Rated current / Corriente a plena carga	A	4.3 (1.2-5.3)
Heating / Calefacción	Capacity / Capacidad	Btu/h	-
	Input / Consumo	W	-
	Rated current / Corriente a plena carga	A	-
	HSPF	w/w	-
Moisture Removal gallons per day / Humedad Removida galones por día			6.34
Max. input consumption / Consumo Máximo		W	1750
Max. Current / Corriente Máxima		A	8.0
Starting current / Corriente de Arranque		A	10
Indoor fan motor / Motor de unidad interior	Input / Consumo	W	43
	Capacitor	uF	1.5
	Speed (hi/med/bajo) / Velocidad (alto/medio/bajo)	RPM	1100/1000/850
Indoor air flow (Hi/Mi/Lo) / Flujo de aire unidad interior (Alto/Medio/Bajo)		CFM	306/283/247
Indoor noise level (Hi/Mi/Lo)/Nivel de Sonido unidad interior (Alto/Medio/Bajo)		dB(A)	38/34/31
Indoor unit / Unidad interior	Net dimensions (W*H*D) / Medidas Netas (Ancho*Altura*Profundidad)		mm inches-pulgadas
	Packed dimensions (W*H*D) / Dimensiones empacadas (Ancho*Altura*Profundidad)		mm inches-pulgadas
	Net/Gross weight / Peso Neto/Bruto		Kg - Pounds/ Libras
	Input / Consumo		W
Outdoor fan motor / Motor ventilador de unidad exterior	Capacitor	uF	2.5
	Speed / Velocidad	RPM	840/580
	Outdoor air flow / Flujo de aire unidad exterior		CFM
Outdoor noise level / Nivel de sonido unidad exterior		dB(A)	52
Outdoor unit / Unidad Exterior	Net dimensions (W*H*D) / Medidas Netas (Ancho*Altura*Profundidad)		mm inches-pulgadas
	Packed dimensions (W*H*D) / Dimensiones empacadas (Ancho*Altura*Profundidad)		mm inches-pulgadas
	Net/Gross weight / Peso Neto/Bruto		Kg - Pounds - Libras
	Refrigerant type R-410A / Refrigerante R-410A		Ounces Onzas
Refrigerant piping / Conexiones de tubería	Liquid side/ Gas side	mm inches-pulgadas	φ6.35(1/4")/φ9.53(3/8")
	Max. refrigerant pipe length	M / Ft	20 / 66
	Max. difference in level	M / Ft	8 / 26
Recommended supply ampacity / Capacidad recomendada en amperios del suministro de poder			16A
Operation temp / Temperatura de operación		°C / °F	17 ~ 30 / 63 ~ 86
Ambient temp / Temperatura ambiente		°C / °F	18 ~ 50 / 64 ~ 122
Est. application area / Estimada área recomendada para uso de este modelo de sistema		M² / Ft²	13 ~ 22 / 140 ~ 237

Simple, easy, and flexible connections. Conexiones flexibles y fáciles.



Sleep Mode standard for superior energy savings. Modo de "dormir" para ahorro energético adicional.



Innovative protection Interface... A thermistor affixed to the indoor coil constantly monitors temperature and protects from coil freeze up, dirty filter, or loss of charge. / Interface innovador de termistor/tarjeta para protección contra pérdida de carga, congelación del serpentín, o filtro tapado.

Service valve protection cover standard.

Cubierta de protección de las válvulas de servicio standard.



Auto restart provides automatic restart randomly between 3 and 4 minutes after power loss to prevent power surges in your home. / Auto Re-Inicio después de pérdida de energía que se inicia al azar entre 3 y 4 minutos después de pérdida de poder, lo cual elimina picos repentinos de corriente en tu hogar.

Blower wheels are nylon impregnated and dynamically balanced to produce silent operation

Turbina impregnada con fibras de nylon y balanceada dinámicamente para operación ultra-silenciosa.

