

MARS LARGE



KJRM-120H3-BMWKO2-E
Control estándar con pasarela
a protocolo Modbus.
Incluido de serie

Documentación Técnica	Descarga
Manual Técnico	PDF ↓
Manual de Usuario	PDF ↓
Declaración de Conformidad	PDF ↓
Manual de Control	PDF ↓
ErP's	PDF ↓
Dimensiones	PDF ↓ DWG ↓



Modelo	Módulos básicos		
	MHS-SVC50-RN7TL-B	MHS-SVC60-RN7TL-B	MHS-SVC70-RN7TL-B
Código	14000065	14000066	14000067
Capacidad frigorífica nominal	kW	50,0	60,0
EER	3,30	3,00	2,80
SEER	4,85	4,80	4,70
Nsc	%	191	189
Capacidad calorífica nominal	kW	50,0	60,0
COP	3,80	3,52	3,35
SCOP zona media, Agua 35°C	4,7	4,6	4,5
Nsh	%	185	181
Tipo de compresor	Scroll inverter	Scroll inverter	Scroll inverter
N° compresores	2	2	2
Tipo refrigerante	R-290	R-290	R-290
t eq CO ₂	t	0,02	0,02
Carga de fábrica	kg	2,8 * 2	2,8 * 2
N° ventiladores	2	2	2
Caudal de aire	m ³ /h	28.670	28.670
Potencia sonora	dB	80	83
Dimensiones (An/Al/Pr)	mm	960 / 1.880 / 2.000	960 / 1.880 / 2.000
Peso neto	kg	560	560
Alimentación	V/f/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50
Intensidad máx.	A	80	80
Conexiones hidráulicas	pulg.	2"	2"
Caudal de agua nominal	m ³ /h	8,6	10,3

Módulos básicos con kit hidráulico	Módulos básicos con kit hidráulico		
	MHS-SVC50M-RN7TL-B	MHS-SVC60M-RN7TL-B	MHS-SVC70M-RN7TL-B
Código	14000068	14000069	14000070
Peso neto	kg	615	615
Intensidad máx.	A	85	85
Volumen del vaso de expansión	l	12	12
Presión disponible	kPa	210	180

Accesorios

Descripción	Modelo
Kit bridas hidráulicas de 2"	Kit victaulic 2"

Capacidad frigorífica. Consumo frío. EER: Datos calculados en cumplimiento de la Normativa EN 14511:2022, referidos a las siguientes condiciones: Temperatura del agua del intercambiador interno = 12/7°C. Temperatura del aire de entrada en el intercambiador externo = 35°C.

Capacidad calorífica. Consumo calor. COP: Datos calculados en cumplimiento de la Normativa EN 14511:2022, referidos a las siguientes condiciones: Temperatura del agua del intercambiador interno = 40/45°C. Temperatura del aire en el intercambiador externo = 7°C DB/6°C WB.

SEER. SCOP: Datos calculados en cumplimiento de la normativa EN 14825:2022. El producto cumple con la Directiva Europea ErP (Energy Related Products), que incluye el Reglamento Delegado (UE) N° 811/2013 de la Comisión (potencia térmica nominal ≤ 70 kW en las condiciones de referencia especificadas) y el Reglamento Delegado (UE) N° 813/2013 de la Comisión (potencia térmica nominal ≤ 400 kW en las condiciones de referencia especificadas).

Presión sonora: Los niveles sonoros se refieren a unidad en plena carga. El nivel de presión sonora se refiere a la medición realizada a 1 m de distancia de la superficie externa de la unidad, funcionando en campo abierto. Las medidas se efectúan de acuerdo con la normativa UNI EN ISO 9614-2, respetando las exigencias impuestas por la certificación EUROVENT 8/1. Datos en las siguientes condiciones: Temperatura del agua del intercambiador interno = 12/7°C; Temperatura del aire exterior = 35°C.

NOTA: Unidades combinables.

MARS LARGE

MARS LARGE

MARS LARGE