

MARS LARGE



KJRM-120H3-BMWKO2-E
Télécommande standard avec passerelle vers protocole Modbus.
Incluse de série

Documentation technique	Téléchargement
Manuel technique	PDF ↓
Manuel de l'utilisateur	PDF ↓
Déclaration de conformité	PDF ↓
Manuel de contrôle	PDF ↓
ErP	PDF ↓
Dimensions	PDF ↓ DWG ↓



CEN heat pump
KEYMARK



Eurovent



A+++



Réfrig.
R-290



Haute
température



Production
ECS



Unité
modulaire



Installation
extérieur



Modbus



Contact
ON/OFF



Compresseur
DC Inverter



Ventilateur
extérieur DC
inverter

Modèle	Modules de base		
	MHS-SVC50-RN7TL-B	MHS-SVC60-RN7TL-B	MHS-SVC70-RN7TL-B
Code	14000065	14000066	14000067
Puissance frigorifique nominale	50,0	60,0	65,0
EER	3,30	3,00	2,80
SEER	4,85	4,80	4,70
Nsc	191	189	185
Puissance calorifique nominale	50,0	60,0	70,0
COP	3,80	3,52	3,35
SCOP zone moyenne, Eau 35°C	4,7	4,6	4,5
Nsh	A+++	A+++	A+++
Type compresseur	Scroll inverter	Scroll inverter	Scroll inverter
N° compresseurs	2	2	2
Type de réfrigérant	R-290	R-290	R-290
t eq CO ₂	0,02	0,02	0,02
Charge d'usine	2,8 * 2	2,8 * 2	2,8 * 2
N° ventilateurs	2	2	2
Débit d'air	28.670	28.670	28.670
Puissance accoustique	80	83	85
Largeur/hauteur/profondeur	960 / 1.880 / 2.000	960 / 1.880 / 2.000	960 / 1.880 / 2.000
Poids net	560	560	560
Alimentation	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Intensité max.	80	80	80
Raccord hydraulique	2"	2"	2"
Débit d'eau nominal	8,6	10,3	12,0

Modèle	Modules de base avec kit hydraulique		
	MHS-SVC50M-RN7TL-B	MHS-SVC60M-RN7TL-B	MHS-SVC70M-RN7TL-B
Code	14000068	14000069	14000070
Poids net	615	615	615
Intensité max.	85	85	85
Volume vase d'expansion	12	12	12
Pression disponible	210	180	140

Accessoires

Description	Modèle
Kit brides hydrauliques pour les Groupes d'eau glacée Full DC de 2"	Kit victaulic 2"

Puissance frigorifique. Consommation froid. EER : Données calculées conformément à la norme EN 14511:2022 se référant aux conditions suivantes : temp. eau échangeur interne = 12/7 °C ; temp. air entrée dans échangeur externe = 35 °C.

Puissance calorifique. Consommation chaleur. COP : Données calculées conformément à la norme EN 14511:2022 se référant aux conditions suivantes : temp. eau échangeur interne = 40/45 °C ; temp. air échangeur externe = 7 °C DB/6 °C WB.

SEER. SCOP : Données calculées conformément à la norme EN 14825:2018. Le produit est conforme à la directive européenne ErP (Energy Related Products) et au règlement délégué (UE) n° 811/2013 de la Commission (puissance thermique nominale ≤ 70 kW dans les conditions de référence spécifiées) et le règlement (UE) n° 813/2013 (puissance thermique nominale ≤ 400 kW dans les conditions de référence spécifiées).

Pression sonore : Les niveaux sonores se réfèrent à l'unité à pleine charge. Le niveau de pression sonore fait référence à la mesure effectuée à 1 m de la surface externe de l'unité fonctionnant en champ ouvert. Les mesures sont effectuées conformément à la norme UNI EN ISO 9614-2, dans le respect des exigences imposées par la certification EUROVENT 8/1. Données dans les conditions suivantes : temp. eau échangeur interne = 12/7 °C ; temp. air extérieur = 35 °C.