MARS LARGE

KJRM-120H2-BMWKO2-E
Télécommande standard avec passerelle vers protocole Modbus.
Incluse de série

Documentation technique	Décharge
Manuel de l'utilisateur	PDF
Déclaration de conformité	PDF
Manuel de contrôle	PDF
ErP	PDF
Dimensions	PDF DWG
Software	PDF
Schémas de communication	PDF

CEN heat pump KEYMARK · Eurovent · A+++ · Réfrig. R-290 · Alta temperatura · Production ECS · Unité modulaire · Installation extérieur · Modbus · Contact ON/OFF · Compresseur DC Inverter · Ventilateur extérieur DC Inverter

		Modules de base		
Modèle		**MHS-SVC50-RN7TL-B**	**MHS-SVC60-RN7TL-B**	**MHS-SVC70-RN7TL-B**
Code		14000065	14000066	14000067
Puissance frigorifique nominale	kW	50	60	65
EER		3,30	3,00	2,80
SEER		4,85	4,80	4,70
Nsc		191	189	185
Puissance calorifique nominale	kW	50	60	70
COP		3,80	3,52	3,35
SCOP zone moyenne, Eau 35°C		4,70	4,60	4,50
		A+++	A+++	A+++
Nsh		185	181	177
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	t	0,02	0,02	0,02
Charge d'usine	kg	2,8*2	2,8*2	2,8*2
N° ventilateurs		2	2	2
Débit d'air	m^3/h	28.670	28.670	28.670
Pression sonore	dB(A)	80	84,4	86,7
Puissance accoustique	dB(A)	80,1	82,7	84,8
Largeur/hauteur/profondeur	mm	960 / 2.000 / 1.880	960 / 2.000 / 1.880	960 / 2.000 / 1.880
Poids net	kg	560	560	560
Alimentation	V/ph/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Intensité max.	A	80	80	80
Raccord hydraulique	pouce	2"	2"	2"
Débit d'eau nominal	m^3/h	8,6	10,3	12,0

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) nº 811/2013 de la Commission (puissance thermique nominale ≤ 70 kW dans les conditions de référence spécifiées) et le règlement (UE) nº 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.