



Système Uni-Block pour réfrigération basses et moyennes températures

LMCLN-AV3/AW1,
LMCMD-AV3/AW1



Compresseur
alternatif

Pour une installation au niveau du toit des chambres froides
de petites dimensions et de dimensions moyennes

- › Montage rapide au niveau du toit de la chambre froide
- › Le montage au plafond évite d'encombrer la chambre froide
- › La couleur blanche de l'évaporateur ne jure pas avec les parois de la chambre froide
- › Montage extrêmement rapide qui réduit le temps et le coût d'installation
- › Meilleur rapport surface/puissance

LMCLN-AV3/AW1, LMCMD-AV3/AW1



LMCLN-AV3/AW1, LMCMD-AV3/AW1

Réfrigération - basses températures			LMCLN-AV3/AW1	100	170	200	300
Puissance frigorifique	Basses températures R-452A	Nom	kW	0,565 (2)	0,931 (2)	1,527 (2)	2,212 (2)
Volume recomm. chambre froide	Basses températures V 100		m ³	2,1 (2)	5 (2)	11,4 (2)	20,2 (2)
Puissance absorbée Max.			W	910	1 970	2 540	3 210
Dimensions	Unité	Hauteur x Largeur x Prof.	mm	690 x 830 x 540	660 x 790 x 730	690 x 880 x 930	800 x 1 000 x 930
Poids	Unité		kg	48,0	68,0	87,0	102,0
	Unité emballée		kg	61,0	82,0	222,0	124,0
Compresseur	Type			Hermétique Alternatif			
Réfrigérant	Type			R-452A			
	PRG			2 141			
Évaporateur	Débit d'air		m ³ /h	500	550	1 100	2 300
	Pulsion d'air		m	3 (1)		4 (1)	9,5 (1)
Dégivrage				Gaz chauds			
Alimentation électrique	Tension/Phase/Fréquence		V/Hz	230/1~/50		400/3~/50	

Réfrigération - moyennes températures			LMCMD-AV3	050	060	075	100	122
Puissance frigorifique	Moyennes températures R-134a	Nom	kW	0,836 (2)	1,091 (2)	1,302 (2)	1,761 (2)	1,979 (2)
Volume recomm. chambre froide	Moyennes températures V 100		m ³	5,7 (2)	8,3 (2)	10,8 (2)	16,4 (2)	18,3 (2)
Puissance absorbée Max.			W	1 230	1 480	1 740	1 900	2 350
Dimensions	Unité	Hauteur x Largeur x Prof.	mm	690 x 830 x 540	660 x 790 x 730		690 x 880 x 930	
Poids	Unité		kg	42,0		59,0	74,0	75,0
	Unité emballée		kg	55,0		73,0	95,0	97,0
Compresseur	Type			Hermétique Alternatif				
Réfrigérant	Type			R-134a				
	PRG			1 430				
Évaporateur	Débit d'air		m ³ /h	500		550		1 100
	Pulsion d'air		m	3 (1)			4 (1)	
Dégivrage				Gaz chauds				
Alimentation électrique	Tension/Phase/Fréquence		V/Hz	230/1~/50				

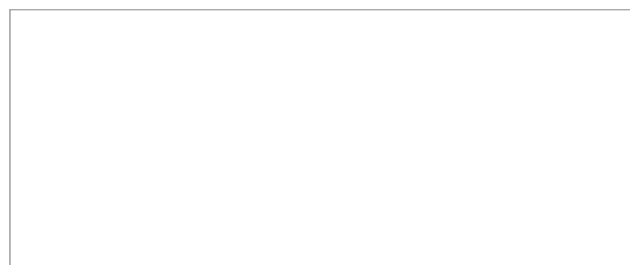
Réfrigération - moyennes températures			LMCMD-AW1	120	150	200	300
Puissance frigorifique	Moyennes températures R-134a	Nom	kW	1,979 (2)	3,209 (2)	3,482 (2)	4,752 (2)
Volume recomm. chambre froide	Moyennes températures V 100		m ³	18,3 (2)	36,9 (2)	41,1 (2)	61,1 (2)
Puissance absorbée Max.			W	2 430	2 930	3 220	3 670
Dimensions	Unité	Hauteur x Largeur x Prof.	mm	690 x 880 x 930	800 x 1 000 x 930		920 x 1 120 x 1 200
Poids	Unité		kg	75,0	92,0	93,0	151,0
	Unité emballée		kg	87,0	114,0	115,0	184,0
Compresseur	Type			Hermétique Alternatif			
Réfrigérant	Type			R-134a			
	PRG			1 430			
Évaporateur	Débit d'air		m ³ /h	1 100		2 300	3 450
	Pulsion d'air		m	4 (1)			9,5 (1)
Dégivrage				Gaz chauds			
Alimentation électrique	Tension/Phase/Fréquence		V/Hz	400/3~/50			

(1) Utiliser la pulsion d'air comme base. La pulsion d'air est affectée par de nombreux facteurs comme la hauteur de la pièce, le stockage du produit, l'emplacement de l'évaporateur, etc.

(2) Basses températures : en fonctionnement normal : -22 °C / +32 °C | Moyennes températures : en fonctionnement normal : 0 °C / +32 °C

Contient des gaz à effet de serre fluorés

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap · Zandvoordestraat 300 · 8400 Ostende · Belgique · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Ostende (Responsable de la publication)



ECPFR17-821

10/17



Le présent document a été créé à titre informatif uniquement et ne constitue pas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de cette brochure au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ou des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont indiquées sous réserve de modification sans préavis. Daikin Europe N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, résultant de ou liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de ce document. Daikin Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu du présent document.

La présente publication remplace la documentation