

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V – 50 Hz / Tri 400 V + N – 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		6 800
LIBELLÉ UI		ARYG 24 LMLA.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 24 LBCB.UE
DIMENSIONNEMENT		
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	6 800 (900 / 8 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	8 000 (900 / 9 100)
P. calo. à -7°C	W	7 050
P. abs. nominale en froid	W	2 210
P. abs. nominale en chaud	W	2 260
Zone d'exploitation (u. int.)	m³/h	580 / 1 100
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	2850
Pression dispo.	Pa	150
PERFORMANCES		
EER / SEER / η _{s,c}		3,08 / 6,20 / -
COP / SCOP / η _{s,h}		3,54 / 4,00 / -
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	25 / 31
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	60
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	53
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	66
CLASSIFICATION ERP		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		
Froid	°C	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
INSTALLATION		
DIMENSIONS (H x L x P)		
u. int.	mm	270 x 1 135 x 700
u. ext.	mm	716 x 820 x 315
POIDS		
u. int. / u. ext.	kg	38 / 42
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	9,9
Calibre disjonct.	A	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	15
Long. min. / max.	m	5 / 30
Dénivelé max.	m	20
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R410A (2 088)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	1 500 / 3,132
Charge add.	g/m	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS		
Unité intérieure	mm	38 ⁽¹⁾

(1) Pour se raccorder à un diamètre 32 mm, prévoir raccord d'adaptation.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE LIVRÉE
AVEC SA TÉLÉCOMMANDE FILAIRE

Référence

ARYG 24 LMLA.UI

873010

PIQUAGES

Référence

PIQUAGE D200X4

809803

UNITÉ EXTÉRIEURE

Référence

AOYG 24 LBCB.UE

872075