

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V – 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		6 800
LIBELLÉ UI		ARXG 24 KMLA.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 24 KBTB.UE
DIMENSIONNEMENT		
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	6 800 (900 / 8 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	7 500 (900 / 9 100)
P. calo. à -7°C	W	7 020
P. abs. nominale en froid	W	2 140
P. abs. nominale en chaud	W	1 970
Zone d'exploitation (u. int.)	m³/h	580 / 1 100
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	2 700
Pression dispo.	Pa	150
PERFORMANCES		
EER / SEER / η _{s,c}		3,18 / 6,20
COP / SCOP / η _{s,h}		3,8 / 4,10
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)	65
CLASSIFICATION ERP		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		
Froid	°C	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
INSTALLATION		
DIMENSIONS (H x L x P)		
u. int.	mm	270 x 1135 x 700
u. ext.	mm	716 x 820 x 315
POIDS		
u. int. / u. ext.	kg	35 / 42
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	9,4
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	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	20
Long. min. / max.	m	5 / 30
Dénivelé max.	m	25
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	1 250 / 0,844
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

Référence

ARXG 24 KMLA.UI
873146

PIQUAGES

Référence

PIQUAGE D200X4
809803

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE

Référence

UTY-RLRY
876138

UNITÉ EXTÉRIEURE

Référence

AOYG 24 KBTB.UE
872085