

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V – 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 500	3 500	4 300
LIBELLÉ UI		ARXG 9 KLLA.UI	ARXG 12 KLLA.UI	ARXG 14 KLLA.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 9 KBTB.UE	AOYG 12 KBTB.UE	AOYG 14 KBTB.UE
DIMENSIONNEMENT				
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 500 (900 / 3 200)	3 500 (900 / 4 400)	4 300 (900 / 5 400)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	3 200 (900 / 4 700)	4 100 (900 / 5 700)	5 000 (900 / 6 500)
P. calo. à -7°C	W	3 770	4 350	5 100
P. abs. nominale en froid	W	600	930	1 280
P. abs. nominale en chaud	W	790	1 080	1 320
Zone d'exploitation (u. int.)	m³/h	450 / 600	480 / 650	480 / 800
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 480	1 580	1 670
Pression dispo.	Pa	90	90	90
PERFORMANCES				
EER / SEER / ηs,c		4,17 / 6,20	3,76 / 6,10	3,36 / 5,80
COP / SCOP / ηs,h		4,05 / 4,30	3,80 / 4,00	3,79 / 3,90
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	25 / 28	25 / 29	26 / 32
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	57	58	60
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	46	47	49
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	59	61	62
CLASSIFICATION ERP				
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A+
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION				
DIMENSIONS (H x L x P)				
u. int.	mm	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620
u. ext.	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290
POIDS				
u. int. / u. ext.	kg	17 / 32	17 / 33	17 / 33
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité Nom.	A	4,0	4,8	5,8
Calibre disjonct.	A	16	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext	u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15
Long. min. / max.	m	5 / 20	5 / 25	5 / 25
Dénivelé max.	m	15	20	20
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	850 / 0,574	850 / 0,574	850 / 0,574
Charge add.	g/m	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS				
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾

(1) Avec accessoire fourni.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	ARXG 9 KLLA.UI	ARXG 12 KLLA.UI	ARXG 14 KLLA.UI
Référence	873141	873142	873143
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY
Référence	876138	876138	876138
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 9 KBTB.UE	AOYG 12 KBTB.UE	AOYG 14 KBTB.UE
Référence	872080	872081	872082