

atlantic

On est bien chez vous.

Home solutions 

Climatisation & ventilation

MARCHÉ RÉSIDENTIEL ET PETIT TERTIAIRE



• MARQUE FRANÇAISE • RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS • SOLUTIONS CONNECTÉES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Tri 400 V + N – 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE
POUR VOTRE PROJET (W)

	9 500	12 100	13 400
	Triphasé		
LIBELLÉ UI	AUXG 36 KRLB.UI	AUXG 45 KRLB.UI	AUXG 54 KRLB.UI
LIBELLÉ UE	AOYG 36 KRTA.UE	AOYG 45 KRTA.UE	AOYG 54 KRTA.UE

DIMENSIONNEMENT				
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
P. frigo. nominale [min. / max.]	W	9 500 [2 800 / 11 200]	12 100 [4 000 / 14 000]	13 400 [4 500 / 14 500]
P. calo. nominale [min. / max.]	W	10 800 [2 700 / 12 700]	13 500 [4 200 / 16 200]	15 500 [4 700 / 16 500]
P. calo. à -7°C	W	9 750	13 490	13 740
P. abs. nominale en froid	W	2 910	3 610	4 410
P. abs. nominale en chaud	W	2 450	3 210	4 160
Débit d'air [u. int.] PV / GV	m³/h	1 160 / 1 870	1 300 / 2 000	1 320 / 2 100
Débit d'air max. [u. ext.] GV	m³/h	3 750	4 450	4 450
PERFORMANCES				
EER / SEER / η _{s,c}		3,26 / 6,55	3,35 / 6,65 / 263%	3,04 / 6,53 / 258%
COP / SCOP / η _{s,h}		4,40 / 4,30	4,20 / 4,33 / 170%	3,73 / 4,31 / 169%
Pression acoustique [u. int.] PV / GV	dB(A)	34 / 44	35 / 46	36 / 47
Puissance acoustique [u. int.]	dB(A)	58	60	61
Pression acoustique [u. ext.] mode froid	dB(A)	55	57	57
Puissance acoustique [u. ext.] mode froid	dB(A)	70	71	73
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 (HxLxP)				
u. int. (caisson)	mm	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840
u. int. (façade)	mm	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950
u. ext.	mm	788 x 940 x 320	998 x 940 x 320	998 x 940 x 320
POIDS				
u. int. / u. ext.	kg	29 / 53	29 / 67	29 / 67
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité Nom.	A	5,6	6,8	8
Calibre disjonct.	A	16	20	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		5G x 1,5 mm²	5G x 2,5 mm²	5G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext	u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30	30
Long. min. / max	m	5 / 50	5 / 50	5 / 50
Dénivelé max.	m	30	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	1900 / 1,283	2700 / 1,823	2700 / 1,823
Charge add.	g/m	40	40	40
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS				
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾

[1] Avec accessoire fourni.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE ⁽¹⁾	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	876138	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY
KIT TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE	875055	UTY-LBTYC	UTY-LBTYC	UTY-LBTYC
KIT DÉTECTION DE PRÉSENCE	875056	UTY-SHZXC	UTY-SHZXC	UTY-SHZXC
FAÇADE NOIRE	873091	UTG-UKYA-B	UTG-UKYA-B	UTG-UKYA-B
KIT AIR NEUF ⁽²⁾	875054	UTZ-VXRA	UTZ-VXRA	UTZ-VXRA
INTERFACE WI-FI	875100	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1
FILTRE PURIFICATEUR	875177	UTD-HFRA	UTD-HFRA	UTD-HFRA

[1] Télécommande à encastrer. [2] Pour visualiser les fonctions de ces options, se reporter p. 996 et à la notice d'installation.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	AUXG 36 KRLB.UI	AUXG 45 KRLB.UI	AUXG 54 KRLB.UI
Référence - famille	873129 CV1209	873130 CV1209	873131 CV1209
FAÇADE	UTG-UKYC-W	UTG-UKYC-W	UTG-UKYC-W
Référence - famille	876259 CV1210	876259 CV1210	876259 CV1210
TÉLÉCO. FILAIRE	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
CONSEILLÉE Référence - famille	876554 CV1210	876554 CV1210	876554 CV1210
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 36 KRTA.UE	AOYG 45 KRTA.UE	AOYG 54 KRTA.UE
Référence - famille	872108 CV1209	872109 CV1209	872110 CV1209