

Cassettes 600 x 600 Confort

Taille 18

R410A

+ PRODUITS

- **Confort acoustique :**
- 26 dB(A)
- **Économies d'énergie :**
- classe A+ en chaud et classe A++ en froid
- **Confort toutes saisons :**
- large plage de fonctionnement :
jusqu'à -15°C ext. en mode chaud
et -10°C ext. en mode froid
- **Installation simplifiée :**
- pompe de relevage intégrée
(hauteur de refoulement 70 cm)
- paramétrages d'installation via
les télécommandes



(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.



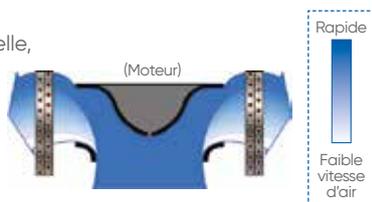
Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com.

TURBINE DE VENTILATION 2 ÉTAGES

Des performances optimisées grâce à la turbine 2 étages.

Turbine conventionnelle

Avec une turbine conventionnelle, la majorité du flux d'air passe à proximité du moteur. La surface d'échange et les vitesses d'air en sortie ne sont pas homogènes.



Turbine 2 étages

Grâce à cette technologie, la surface d'échange est 20% plus importante et les vitesses d'air à la sortie de l'échangeur sont beaucoup plus homogènes.



ÉCHANGE AMÉLIORÉ DE 20%

SÉLECTION D'UN RÉGLAGE "PLAFOND HAUT"

Les modèles 600 x 600 peuvent traiter des locaux de grande hauteur (3,5 m).



Hauteur normale



Grande hauteur

CASSETTES 600 x 600 DC INVERTER - R410A



AOYG 18 LVLB



AOYG 18 LBCB.UE



Télécommande infra-rouge fournie avec l'unité intérieure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		5 200
LIBELLÉ UI		AUYG 18 LVLB.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 18 LBCB.UE
DIMENSIONNEMENT		
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	5 200 (900/5 900)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	6 000 (900/7 500)
P. calo. à -7°C	W	5 850
P. abs. nominale en froid	W	1 620
P. abs. nominale en chaud	W	1 660
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m ³ /h	410 / 680
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m ³ /h	2 000
PERFORMANCES		
EER / SEER		3,21 / 6,20
COP / SCOP		3,61 / 4,20
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	26 / 38
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	50
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	50
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	62
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 (HxLxP)		
u. int. (caisson)	mm	245 x 570 x 570 (+75)
u. int. (façade)	mm	49 x 700 x 700
u. ext.	mm	632 x 799 x 290
POIDS		
u. int. / u. ext.	kg	15 / 36
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	7,4
Calibre disjonct.	A	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm ²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm ²
Unité à alimenter élec.		u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Dia. gaz	pouce	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	15
Long. min. / max	m	5 / 25
Dénivelé max.	m	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R410A (2 088)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	1 250 / 2,610
Charge add.	g/m	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS		
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾

(1) Avec accessoire fourni.

DÉTAIL DES LIBELLÉS
UNITÉ INTÉRIEURE AVEC TÉLÉCOMMANDE FOURNIE

Référence

AUYG 18 LVLB.UI
873218
FAÇADE

Référence

UTG-UFYD-W
857012
UNITÉ EXTÉRIEURE

Référence

AOYG 18 LBCB.UE
872074