

Cassettes 600 x 600 Confort

Taille 24

R410A

+ PRODUITS

- **Confort acoustique :**
 - 30 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.



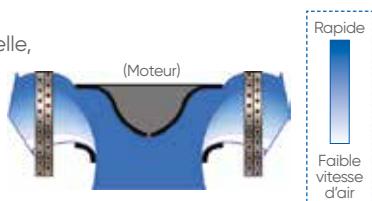
Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com.

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

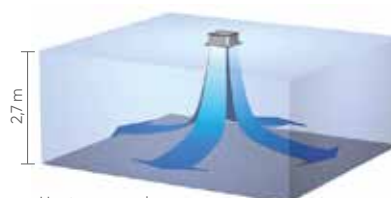
Grâce à cette technologie, la surface d'échange est 20% plus importante et les vitesses d'air à la sortie de l'échangeur sont beaucoup plus homogènes.



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).



CASSETTES 600 x 600 DC INVERTER - R410A



AUYG 24 LVLA



AOYG 24 LBCB.UE



Télécommande infra-rouge fournie avec l'unité intérieure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V – 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		6 800
LIBELLÉ UI		AUYG 24 LVLA.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
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	450 / 930
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	2 850
PERFORMANCES		
EER / SEER		3,08 / 5,60
COP / SCOP		3,54 / 3,90
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	30 / 49
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	59
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	53
Puissance acoustique (u. ext.) mode 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 (HxLxP)		
u. int. (caisson)	mm	245 x 570 x 570 (+75)
u. int. (façade)	mm	49 x 700 x 700
u. ext.	mm	714 x 820 x 315
POIDS		
u. int. / u. ext.	kg	15 / 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. stand.) / EqCO ₂	g/t	1 700 / 3,550
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 24 LVLA.UI
873005

FAÇADE
Référence

UTG-UFYD-W
857012

UNITÉ EXTÉRIEURE
Référence

AOYG 24 LBCB.UE
872075