

# Cassettes 600 x 600 Confort

## Taille 24

### R32

## + PRODUITS

- **Design compact :**
  - façade 620 x 620 non débordante
- **Confort acoustique :**
  - 30 dB(A)
- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud et classe A++ en froid
- **Confort en toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -15°C ext en mode froid
- **Installation simplifiée :**
  - pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement 70 cm)
  - paramétrages d'installation via télécommandes



(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> 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](http://www.eurovent-certification.com).

### PERFORMANCE GAMME CONFORT

La gamme Confort dispose des performances avancées pour votre projet.



### LONGUEURS DE LIAISONS GAMME CONFORT

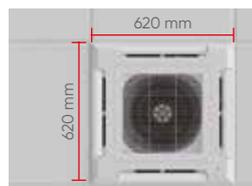
La gamme Confort dispose de longueurs et de dénivelés frigorifiques adaptés à vos projets exigeants.

Longueur max : **30 m**

Dénivelé max : **25 m**

### DESIGN COMPACT

Grâce à leur façade de 620 x 620 mm les modèles compacts s'intègrent facilement aux dalles de faux-plafond.



### TURBINE DE VENTILATION 2 ÉTAGES

Des performances optimisées grâce à la turbine 2 étages.

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



Hauteur normale



Grande hauteur

### CASSETTES 600 x 600 DC INVERTER - R32



AUXG 24 KVLA



AOYG 24 KBTB



Télécommande  
infra-rouge  
conseillée  
UTY-LNTY

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

|   |       |                     |
|---|-------|---------------------|
| <b>PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)</b>       |       | <b>6 800</b>        |
| <b>LIBELLÉ UI</b>                                       |       | AUXG 24 KVLA.UI     |
| <b>LIBELLÉ UE</b>                                       |       | AOYG 24 KBTB.UE     |
| <b>DIMENSIONNEMENT</b>                                  |       |                     |
| <b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>                     |       |                     |
| 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     | 2 210               |
| P. abs. nominale en chaud                               | W     | 2 030               |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV                           | m³/h  | 450 / 930           |
| Débit d'air max. (u. ext.) GV                           | m³/h  | 2 700               |
| <b>PERFORMANCES</b>                                     |       |                     |
| EER / SEER  |       | 3,08 / <b>6,10</b>  |
| COP / SCOP  |       | 3,69 / <b>4,00</b>  |
| 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) | 65                  |
| <b>CLASSIFICATION ErP</b>                               |       |                     |
| Classe énergétique (froid)                              |       | A++                 |
| Classe énergétique (chaud)                              |       | A+                  |
| <b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>                          |       |                     |
| Froid   | °C    | -15 à 46            |
| Chaud   | °C    | -15 à 24            |
| <b>INSTALLATION</b>                                     |       |                     |
| <b>DIMENSIONS (HxLxP)</b>                               |       |                     |
| u. int. (caisson)                                       | mm    | 245 x 570 x 570     |
| u. int. (façade)  | mm    | 46 x 620 x 620      |
| u. ext.   | mm    | 716 x 820 x 315     |
| <b>POIDS</b>  |       |                     |
| u. int. / u. ext.                                       | kg    | 16 / 42             |
| <b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>                        |       |                     |
| Intensité Nom.  | A     | 9,7                 |
| 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.             |
| <b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>                           |       |                     |
| 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. stand.) / EqCO <sub>2</sub>      | g/t   | 1 250 / 0,844       |
| Charge add.   | g/m   | 20                  |
| <b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>               |       |                     |
| Unité intérieure  | mm    | 32 <sup>(1)</sup>   |

(1) Avec accessoire fourni.

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>                    | AUXG 24 KVLA.UI |
| Référence                                  | 873124          |
| <b>FAÇADE</b>                              | UTG-UFYF-W      |
| Référence                                  | 873042          |
| <b>TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE CONSEILLÉE</b> | UTY-LNTY        |
| Référence                                  | 876383          |
| <b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>                    | AOYG 24 KBTB.UE |
| Référence                                  | 872085          |