

# Cassettes 800 x 800 Initiale - Taille 18

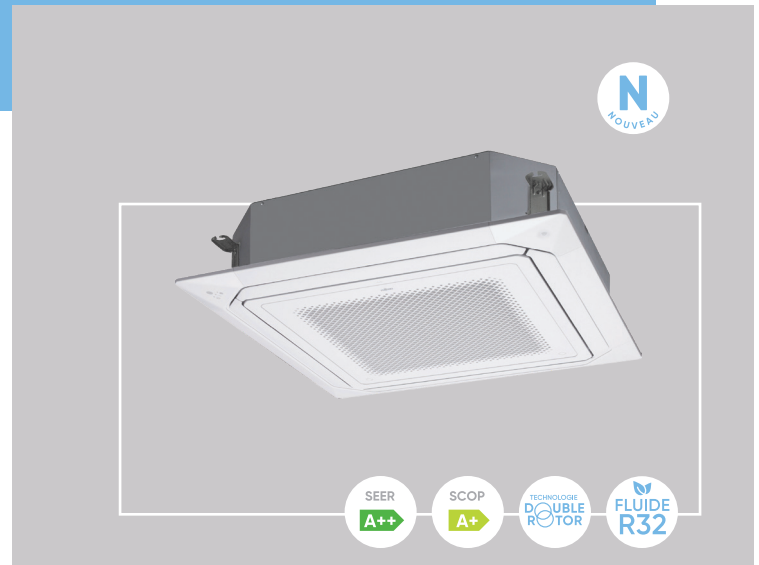
Façade blanche - DC Inverter - R32

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).



## + PRODUITS

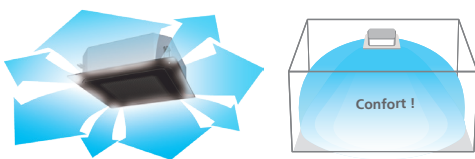
- **Intégration :**
  - façade blanche pour une intégration parfaite
  - pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement 85 cm)
- **Confort de diffusion :**
  - contrôle individuel des volets
  - température homogène dans la pièce
  - apport d'air neuf possible
- **Économies d'énergie :**
  - classe 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



(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.

### TEMPÉRATURE UNIFORME DANS LA PIÈCE

La nouvelle cassette permet une large diffusion de l'air à 360° grâce à son nouveau ventilateur et un design des volets innovant : la technologie Circular Flow qui assure une température homogène et un confort parfait.



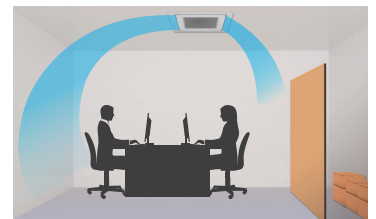
Diffusion homogène dans le volume

### CONTRÔLE INDIVIDUEL DES VOILETS\*

L'orientation de chaque volet peut être réglée de façon indépendante via la télécommande filaire, permettant ainsi d'éviter les courants d'air et d'ajuster la diffusion à la configuration de la pièce.



Diffusion d'air confortable en évitant le soufflage direct sur l'occupant.



Régulation efficace en s'adaptant aux besoins de la pièce traitée.



\*Uniquement avec télécommande filaire tactile conseillée (UTY-RNRYZ3)

### CASSETTES 800 x 800 DC INVERTER - R32



AUXG 18 KRLB



AOYG 18 KATA



Télécommande filaire tactile conseillée  
UTY-RNRYZ3

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

<b>PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)</b>		<b>5200</b>
<b>LIBELLÉ UI</b>		Monophasé AUXG 18 KRLB.UI
<b>LIBELLÉ UE</b>		AOYG 18 KATA.UE
<b>DIMENSIONNEMENT</b>		
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	5 200 (900 / 5 400)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	6 000 (900 / 6 300)
P. calo. à -7°C	W	4 430
P. abs. nominale en froid	W	1 600
P. abs. nominale en chaud	W	1 660
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	780 / 1 050
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 710
<b>PERFORMANCES</b>		
EER / SEER / η <sub>s,c</sub>		3,25 / <b>6,20</b>
COP / SCOP / η <sub>s,h</sub>		3,61 / <b>4,10</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	28 / 33
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	47
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	51
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	63
<b>CLASSIFICATION ErP</b>		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		
Froid	°C	-10 / 46
Chaud	°C	-15 / 24
<b>INSTALLATION</b>		
<b>DIMENSIONS (HxLxP)</b>		
u. int. (caisson)	mm	246 x 840 x 840
u. int. (façade)	mm	53 x 950 x 950
u. ext.	mm	542 x 799 x 290
<b>POIDS</b>		
u. int. / u. ext.	kg	23 / 33
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	7,7
Calibre disjonct.	A	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>		
Dia. gaz	pouce	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	15
Long. min. / max	m	5 / 20
Dénivelé max.	m	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	900 / 0,608
Charge add.	g/m	20
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>		
Unité intérieure	mm	32 <sup>(1)</sup>

(1) Avec accessoire fourni. Les données de ce tableau sont préliminaires

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b> Référence	AUXG 18 KRLB.UI 873125
<b>FAÇADE</b> Référence	UTG-UKYC-W 876259
<b>TÉLÉCO. FILAIRE CONSEILLÉE</b> Référence	UTY-RNRYZ3 876382
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b> Référence	AOYG 18 KATA.UE 872140