

# Cassettes 800 x 800 Confort

## Tailles 30 et 36

Façade blanche - R32

### + 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



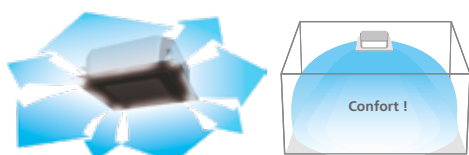
(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.



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).

#### 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.



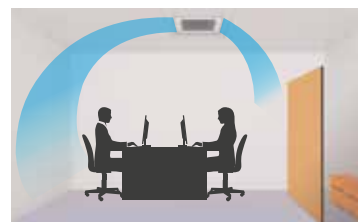
Diffusion homogène dans le volume

#### 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.



#### CASSETTES 800 x 800 DC INVERTER - R32



AUXG 30 et 36 KRLB



AOYG 30 et 36 KBTB  
monophasé



AOYG 36 KRTA  
triphase



Télécommande filaire tactile conseillée  
UTY-RNRYZ5\*

\* Télécommande disponible en juin 2021. En attendant, merci de commander le modèle UTY-RNRYZ3 (code 876382)

\* Uniquement avec télécommande filaire tactile conseillée (UTY-RNRYZ5). Télécommande disponible en juin 2021. En attendant, merci de commander le modèle UTY-RNRYZ3 (code 876382)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		8 500	9 500	9 500
LIBELLÉ UI		Monophasé AUXG 30 KRLB.UI	Monophasé AUXG 36 KRLB.UI	Triphasé AUXG 36 KRLB.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 30 KBTB.UE	AOYG 36 KBTB.UE	AOYG 36 KRTA.UE
DIMENSIONNEMENT				
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	8 500 (2 800 / 10 000)	9 500 (2 800 / 11 200)	9 500 (2 800 / 11 200)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	10 000 (2 700 / 11 200)	10 800 (2 700 / 12 700)	10 800 (2 700 / 12 700)
P. calo. à -7°C	W	8 660	9 820	9 750
P. abs. nominale en froid	W	2 440	2 910	2 910
P. abs. nominale en chaud	W	2 510	2 450	2 450
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	1 150 / 1 600	1 170 / 1 860	1 160 / 1 870
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	3 750	3 750	3 750
PERFORMANCES				
EER / SEER / $\eta_{s,c}$		3,49 / <b>6,70</b>	3,26 / <b>6,55</b>	3,26 / <b>6,55</b>
COP / SCOP / $\eta_{s,h}$		3,98 / <b>4,30</b>	4,40 / <b>4,30</b>	4,40 / <b>4,30</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	33 / 40	34 / 44	34 / 44
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	54	58	58
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	53	55	55
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	68	70	70
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	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320
POIDS				
u. int. / u. ext.	kg	26 / 52	29 / 52	29 / 53
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité Nom.	A	11,1	12,9	5,6
Calibre disjonct.	A	32	32	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 6 mm²	3G x 6 mm²	5G x 1,5 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 <sub>2</sub>	g/t	1 900 / 1,290	1 900 / 1,290	1900 / 1,283
Charge add.	g/m	40	40	40
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS				
Unité intérieure	mm	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>

(1) Avec accessoire fourni.

## DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	AUXG 30 KRLB.UI	AUXG 36 KRLB.UI	AUXG 36 KRLB.UI
Référence	873128	873129	873129
FAÇADE	UTG-UKYC-W	UTG-UKYC-W	UTG-UKYC-W
Référence	876259	876259	876259
TÉLÉCO. FILAIRE CONSEILLÉE*	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
Référence	876554	876554	876554
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 30 KBTB.UE	AOYG 36 KBTB.UE	AOYG 36 KRTA.UE
Référence	872086	872087	872108

\* Télécommande disponible en juin 2021. En attendant, merci de commander le modèle UTY-RNRYZ3 (code 876382)