

# Cassettes 800 x 800 Confort

## Tailles 45 et 54

Façade noire - R32

### + PRODUITS

- **Intégration :**
  - façade noire 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



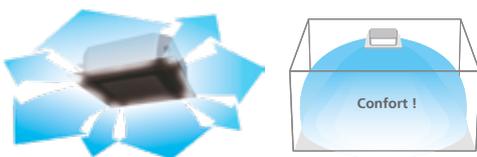
(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.



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 45 et 54 KRLB  
avec façade noire



AOYG 45 et 54 KBTB  
monophasé



AOYG 45 et 54 KRTA  
triphasé



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 / Tri 400 V + N - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		12 100	12 100	13 400	13 400
LIBELLÉ UI		Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé
LIBELLÉ UE		AUXG 45 KRLB.UI	AUXG 45 KRLB.UI	AUXG 54 KRLB.UI	AUXG 54 KRLB.UI
<b>DIMENSIONNEMENT</b>					
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	12 100 (4 000 / 14 000)	12 100 (4 000 / 14 000)	13 400 (4 500 / 14 500)	13 400 (4 500 / 14 500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	13 500 (4 200 / 16 200)	13 500 (4 200 / 16 200)	15 500 (4 700 / 16 500)	15 500 (4 700 / 16 500)
P. calo. à -7°C	W	13 490	13 490	13 740	13 740
P. abs. nominale en froid	W	3 610	3 610	4 410	4 410
P. abs. nominale en chaud	W	3 210	3 210	4 416	4 160
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	1 300 / 2 000	1 300 / 2 000	1 320 / 2 100	1 320 / 2 100
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	4 450	4 450	4 450	4 450
<b>PERFORMANCES</b>					
EER / SEER / η <sub>s,c</sub>		3,35 / 6,65 / 263%	3,35 / 6,65 / 263%	3,04 / 6,53 / 258%	3,04 / 6,53 / 258%
COP / SCOP / η <sub>s,h</sub>		4,20 / 4,33 / 170%	4,20 / 4,33 / 170%	3,73 / 4,31 / 169%	3,73 / 4,31 / 169%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	35 / 46	35 / 46	36 / 47	36 / 47
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	60	60	61	61
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	57	57	57	57
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	71	71	73	73
<b>CLASSIFICATION ErP</b>					
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>					
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
<b>INSTALLATION</b>					
<b>DIMENSIONS (HxLxP)</b>					
u. int. (caisson)	mm	288 x 840 x 840			
u. int. (façade)	mm	53 x 950 x 950			
u. ext.	mm	998 x 940 x 320			
<b>POIDS</b>					
u. int. / u. ext.	kg	29 / 67	29 / 67	29 / 67	29 / 67
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Intensité Nom.	A	16	6,8	19,5	8
Calibre disjunct.	A	32	20	32	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>			
Câble alimentation		3G x 6 mm <sup>2</sup>	5G x 2,5 mm <sup>2</sup>	3G x 6 mm <sup>2</sup>	5G x 2,5 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30	30	30
Long. min. / max	m	5/50	5 / 50	5/50	5 / 50
Dénivelé max.	m	30	30	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	2 700 / 1,830	2700 / 1,823	2 700 / 1,830	2700 / 1,823
Charge add.	g/m	40	40	40	40
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>					
Unité intérieure	mm	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>

(1) Avec accessoire fourni.

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>	AUXG 45 KRLB.UI	AUXG 45 KRLB.UI	AUXG 54 KRLB.UI	AUXG 54 KRLB.UI
Référence	873130	873130	873131	873131
<b>FAÇADE NOIRE</b>	UTG-UKYA-B	UTG-UKYA-B	UTG-UKYA-B	UTG-UKYA-B
Référence	873091	873091	873091	873091
<b>TÉLÉCO. FILAIRE CONSEILLÉE*</b>	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
Référence	876554	876554	876554	876554
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>	AOYG 45 KBTB.UE	AOYG 45 KRTA.UE	AOYG 54 KBTB.UE	AOYG 54 KRTA.UE
Référence	872088	872109	872089	872110

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