

# Cassettes 800 x 800 Initiale

## Tailles 45 et 54

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 selon modèle
- **Confort en toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext en mode froid



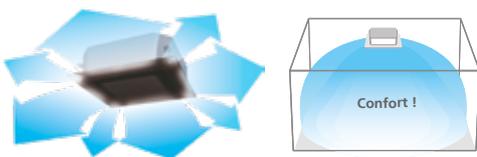
(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.



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.



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

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



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 (4 000/12 600)	12 100 (4 000/12 600)	13 400 (4 500/13 800)	13 400 (4 500/13 800)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	13 500 (4 200/15 000)	13 500 (4 200/15 000)	15 500 (4 700/16 000)	15 500 (4 700/16 000)
P. calo. à -7°C	W	12 490	12 490	13 320	13 320
P. abs. nominale en froid	W	4 320	4 320	4 870	4 870
P. abs. nominale en chaud	W	3 770	3 770	4 860	4 860
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>		2,80 / 5,40 / 213%	2,80 / 6,10 / 241%	2,75 / 6,00 / 237%	2,75 / 6,10 / 241%
COP / SCOP / η <sub>s,h</sub>		3,58 / 3,50 / 137%	3,58 / 4,00 / 157%	3,19 / 3,50 / 137%	3,19 / 4,00 / 157%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	35 / 46	35 / 46	36 / 47	36 / 47
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	60	-	61	-
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	58	58	58	58
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	72	72	74	74
<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	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46
Chaud	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 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 / 61	29 / 62	29 / 63	29 / 63
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Intensité Nom.	A	18,8	7,8	21,4	8,6
Calibre disjunct.	A	32	20	32	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²			
Câble alimentation		3G x 6 mm²	5G x 2,5 mm²	3G x 6 mm²	5G x 2,5 mm²
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 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30
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	2400 / 1,620	2400 / 1,620	2400 / 1,620	2400 / 1,620
Charge add.	g/m	0	0	0	0
<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</b>	UTG-UKYC-W	UTG-UKYC-W	UTG-UKYC-W	UTG-UKYC-W
Référence	876259	876259	876259	876259
<b>TÉLÉCO. FILAIRE CONSEILLÉE*</b>	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
Référence	876554	876554	876554	876554
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>	AOYG 45 KATA.UE	AOYG 45 KATA.UE	AOYG 54 KATA.UE	AOYG 54 KATA.UE
Référence	872145	872116	872146	872117

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