

# Cassettes 800 x 800 Initiale

## 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 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



AUXG 45 et 54 KRLB avec façade noire



AOYG 45 et 54 KATA monophasé



AOYG 45 et 54 KQTA triphasé



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	
	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé
<b>LIBELLÉ UI</b>	AUXG 45 KRLB.UI		AUXG 45 KRLB.UI		AUXG 54 KRLB.UI		AUXG 54 KRLB.UI	
<b>LIBELLÉ UE</b>	AOYG 45 KATA.UE		AOYG 45 KQTA.UE		AOYG 54 KATA.UE		AOYG 54 KQTA.UE	
<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)	13 400 (4 500/13 800)	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)	15 500 (4 700/16 000)	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	13 320	13 320	13 320
P. abs. nominale en froid	W	4 320	4 320	4 870	4 870	4 870	4 870	4 870
P. abs. nominale en chaud	W	3 770	3 770	4 860	4 860	4 860	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	1 320 / 2 100	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	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%	2,75 / 6,00 / 237%	2,75 / 6,10 / 241%	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 / 3,50 / 137%	3,19 / 3,50 / 137%	3,19 / 4,00 / 157%	3,19 / 4,00 / 157%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	35 / 46	35 / 46	36 / 47	36 / 47	36 / 47	36 / 47	36 / 47
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	60	-	61	61	61	-	-
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	58	58	58	58	58	58	58
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	72	72	74	74	74	74	74
<b>CLASSIFICATION ErP</b>								
Classe énergétique (froid)		A	A++	A+	A+	A+	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A	A+	A	A	A	A+	A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>								
Froid	°C	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46
Chaud	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-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	29 / 63	29 / 63	29 / 63
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>								
Intensité Nom.	A	18,8	7,8	21,4	21,4	21,4	8,6	8,6
Calibre disjunct.	A	32	20	32	32	32	20	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	3G x 6 mm²	3G x 6 mm²	5G x 2,5 mm²	5G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext						
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>								
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30	30	30	30	30	30
Long. min. / max	m	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé max.	m	30	30	30	30	30	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)						
Charge nominale (long. stand.) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	2400 / 1,620	2400 / 1,620	2400 / 1,620	2400 / 1,620	2400 / 1,620	2400 / 1,620	2400 / 1,620
Charge add.	g/m	0	0	0	0	0	0	0
<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 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 KATA.UE	AOYG 45 KQTA.UE	AOYG 54 KATA.UE	AOYG 54 KQTA.UE
Référence	872145	872116	872146	872117

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