

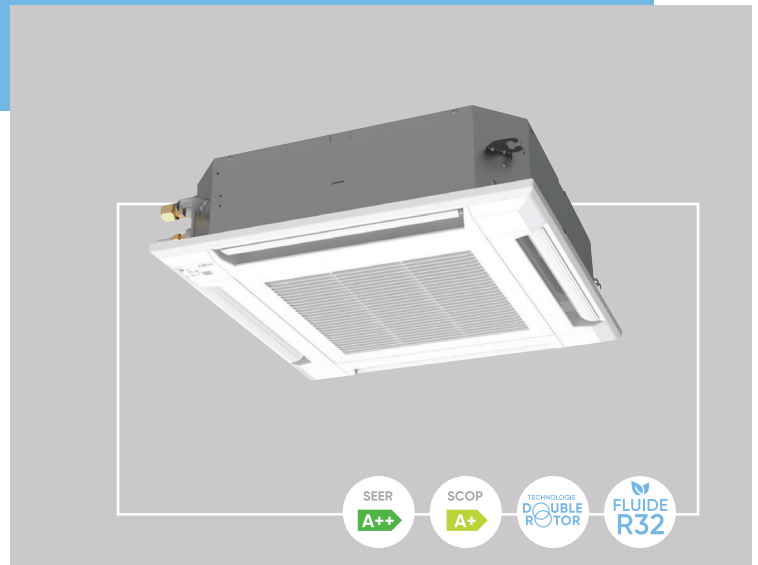
Cassettes 600 x 600 Initiale – Tailles 9 et 12 DC Inverter – R32

Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com.



+ PRODUITS

- **Design compact :**
 - façade 620 x 620 non débordante
- **Confort acoustique :**
 - 27 dB(A)
- **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 -10°C ext. en mode froid
- **Installation simplifiée :**
 - pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement 70 cm)
 - paramétrages d'installation via télécommandes



(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

PERFORMANCE GAMME INITIALE

La gamme Initiale dispose des performances essentielles pour votre projet.



LONGUEURS DE LIAISONS GAMME INITIALE

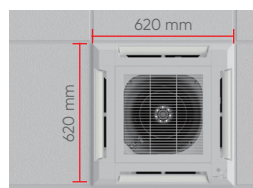
La gamme Initiale dispose de longueurs et de dénivelés frigorifiques adaptés à vos projets standard.

Longueur max : **15 m**

Dénivelé max : **15 m**

DESIGN COMPACT

Grâce à leur façade de 620 x 620 mm les modèles compacts s'intègrent facilement aux dalles de faux-plafond.



TURBINE DE VENTILATION 2 ÉTAGES

Des performances optimisées grâce à la turbine 2 étages.

Turbine 2 étages

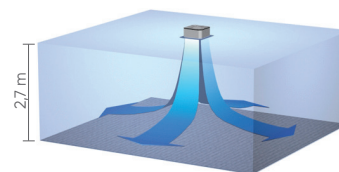
Grâce à cette technologie, la surface d'échange est 20% plus importante et les vitesses d'air à la sortie de l'échangeur sont beaucoup plus homogènes.



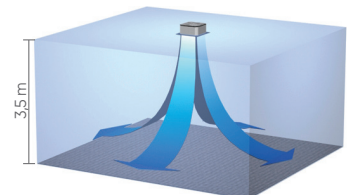
ÉCHANGE AMÉLIORÉ DE 20%

SÉLECTION D'UN RÉGLAGE "PLAFOND HAUT"

Les modèles compacts (600 x 600) peuvent traiter des locaux de grande hauteur (3,5 m).



Hauteur normale



Grande hauteur

CASSETTES 600 x 600 DC INVERTER - R32



AOYG 9 et 12 KATA



AOYG 9 et 12 KATA



Télécommande
infra-rouge
conseillée
UTY-LNTY

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 500	3 500
LIBELLÉ UI		AUXG 9 KVLA.UI	AUXG 12 KVLA.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 9 KATA.UE	AOYG 12 KATA.UE
DIMENSIONNEMENT			
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 500 (900 / 2700)	3 500 (900 / 3700)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	3 200 (900 / 3900)	4 100 (900 / 4400)
P. calo. à -7°C	W	2 500	2 900
P. abs. nominale en froid	W	680	1 090
P. abs. nominale en chaud	W	880	1 170
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	390 / 540	410 / 600
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1610	1 630
PERFORMANCES			
EER / SEER		3,68 / 6,20	3,21 / 6,10
COP / SCOP		3,64 / 4,00	3,5 / 4,00
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	27 / 33	27 / 37
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	46	49
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	47	49
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	60	62
CLASSIFICATION ErP			
Classe énergétique (froid)		A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT			
Froid	°C	-10 / 46	-10 / 46
Chaud	°C	-15 / 24	-15 / 24
INSTALLATION			
DIMENSIONS (HxLxP)			
u. int. (caisson)	mm	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570
u. int. (façade)	mm	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620
u. ext.	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
POIDS			
u. int. / u. ext.	kg	15 / 23	15 / 25
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES			
Intensité Nom.	A	4,4	5,2
Calibre disjonct.	A	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²
Unité à alimenter élec.			u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15
Long. min. / max	m	5 / 15	5 / 15
Dénivelé max.	m	15	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	600 / 0,405	700 / 0,473
Charge add.	g/m	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS			
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾

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

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	AUXG 9 KVLA.UI	AUXG 12 KVLA.UI
Référence	873119	873120
FAÇADE	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W
Référence	873042	873042
TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE CONSEILLÉE	UTY-LNTY	UTY-LNTY
Référence	876383	876383
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 9 KATA.UE	AOYG 12 KATA.UE
Référence	872137	872138