

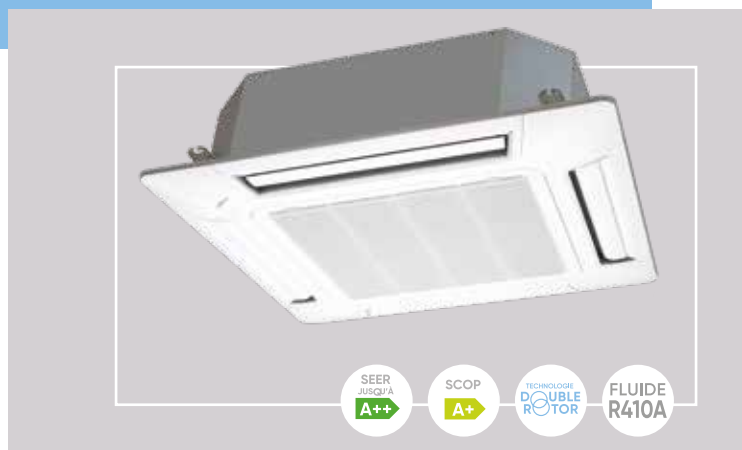
Cassettes 800 x 800 Confort

Taille 54

R410A

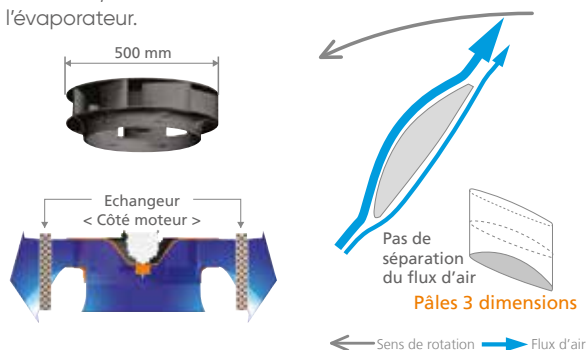
+ PRODUITS

- **Confort acoustique :**
 - 37 dB(A)
- **Économies d'énergie :**
 - classe A+ en chaud et classe A++ en froid selon modèle
 - programmation hebdomadaire de série
- **Confort toutes saisons :**
 - jusqu'à -15°C ext. en modes chaud et froid
- **Installation simplifiée :**
 - pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement 80 cm)
 - conception des cassettes facilitant l'accèsibilité aux parties techniques



HAUTE EFFICACITÉ DE LA TURBINE

Grâce à la conception innovante de sa turbine constituée de pâles 3 dimensions, cette cassette balaie efficacement toute la surface de l'évaporateur.



INSTALLATION ET MAINTENANCE FACILITÉES

La conception de la cassette 800 x 800 facilite l'accès aux parties techniques.



Réglage possible après avoir retiré l'angle de façade.

CASSETTES CONFORT DC INVERTER - R410A



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz / Tri 400 V + N - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		13 300	14 000
		Monophasé	Triphasé
LIBELLÉ UI		AUYG 54 LRLA.UI	AUYG 54 LRLA.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 54 LETL.UE	AOYG 54 LATT.UE
DIMENSIONNEMENT			
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
P. frigo. nominale [min. / max.]	W	13 300 [4 500 / 14 500]	14 000 [5 400 / 16 000]
P. calo. nominale [min. / max.]	W	16 000 [4 700 / 16 500]	16 000 [5 800 / 18 000]
P. calo. à -7°C	W	12 500	13 500
P. abs. nominale en froid	W	4 420	4 360
P. abs. nominale en chaud	W	4 690	4 430
Débit d'air [u. int.] PV / GV	m³/h	1 300 / 2 000	1 300 / 2 000
Débit d'air max. [u. ext.] GV	m³/h	6 750	6 900
PERFORMANCES			
EER / SEER / $\eta_{s,c}$		3,01 / 6,23	3,21 / 5,95 / 235%
COP / SCOP / $\eta_{s,h}$		3,41 / 4,00	3,61 / 4,09 / 161%
Pression acoustique [u. int.] PV / GV	dB(A)	37 / 47	37 / 47
Puissance acoustique [u. int.]	dB(A)	63	63
Pression acoustique [u. ext.] mode froid	dB(A)	55	55
Puissance acoustique [u. ext.] mode froid	dB(A)	71	71
CLASSIFICATION ErP			
Classe énergétique (froid)		A++	A+
Classe énergétique (chaud)		A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT			
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION			
DIMENSIONS (HxLxP)			
u. int. (caisson)	mm	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840
u. int. (façade)	mm	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950
u. ext.	mm	1 290 x 900 x 330	1 290 x 900 x 330
POIDS			
u. int. / u. ext.	kg	26 / 86	26 / 104
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES			
Intensité Nom.	A	20,5	26 / 104
Calibre disjonct.	A	32	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 6 mm²	5G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"
Long. standard	m	20	30
Long. min. / max	m	5 / 50	5 / 75
Dénivelé max.	m	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R410A (2088)	R410A (2088)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	3 350 / 6,995	3 450 / 7,204
Charge add.	g/m	40	50
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS			
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾

(1) Avec accessoire fourni.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE AVEC TÉLÉCOMMANDE FOURNIE	AUYG 54 LRLA.UI	AUYG 54 LRLA.UI
Référence	873018	873018
FAÇADE	UTG-UGYA-W	UTG-UGYA-W
Référence	857009	857009
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 54 LETL.UE	AOYG 54 LATT.UE
Référence	872021	872003