GAMME ATLANTIC/FUJITSU

Cassettes 600x600

Confort

FLUIDE R32 — ELIGIBLE CEE (1) — TECHNOLOGIE DOUBLE ROTOR — SEER A++ — SCOP A+

(1) Selon modèle. Pour plus d'informations, voir p. 78

VERSION CHAUD SEUL SELON MODÈLE

+ PRODUITS

- **Design compact** :
  - façade 620 x 620 non débordante
- **Confort acoustique** :
  - 27 dB(A) selon modèle
- **Économies d'énergie** :
  - classe A+ en chaud et classe A++ en froid
  - programmation hebdomadaire (en fonction de la télécommande choisie)
- **Confort en toutes saisons** :
  - large plage de fonctionnement : de -15°C à 46°C en mode froid et de -15°C à 24°C en mode chaud
- **Installation simplifiée** :
  - pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement 70 cm)
  - paramétrages d'installation via télécommandes

PERFORMANCE GAMME CONFORT

La gamme Confort dispose des performances avancées pour votre projet.

SEER 6,70* A++ — SCOP 4,40* A+

*Selon modèle

LONGUEURS DE LIAISONS GAMME CONFORT

La gamme Confort dispose de longueurs et de dénivelés frigorifiques adaptés à vos projets exigeants.

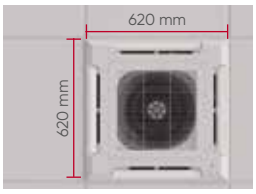
Longueur max : **30 m***

Dénivelé max : **25 m*** soit environ 8 étages

*Selon modèle

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

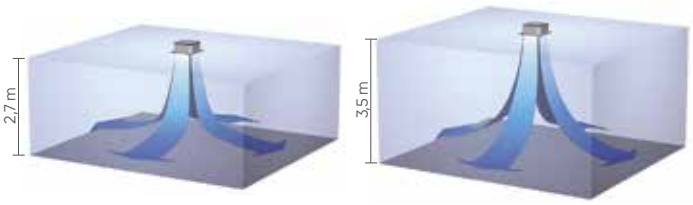
Des performances optimisées grâce à la turbine 2 étages.

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

AUXG 9 à 24 KVLA

Télécommande infra-rouge conseillée
UTY-LNTY

AOYG 9 à 14 KBTB

AOYG 18 et 22 KBTB

AOYG 24 KBTB

OPTIONS DISPONIBLES

Télécommande filaire tactile
UTY-RNRYZ5

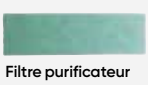
Télécommande filaire
UTY-RLRY

Télécommande filaire compacte
UTY-RCRYZ1

Télécommande simplifiée
UTY-RSRY

Interface WI-FI W-LAN
pour l'utilisation de l'application Airstage Mobile.
Voir compatibilités des interfaces p. 670

Wi-Fi



Filtre purificateur
Voir compatibilités des filtres p. 934-p. 937

Kit air neuf
UTZ-VXAA

KNX — Modbus®

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

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

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 500	3 500	4 300	5 200	6 000	6 800
LIBELLÉ UI		AUXG 9 KVLA.UI	AUXG 12 KVLA.UI	AUXG 14 KVLA.UI	AUXG 18 KVLA.UI	AUXG 22 KVLA.UI	AUXG 24 KVLA.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 9 KBTB.UE	AOYG 12 KBTB.UE	AOYG 14 KBTB.UE	AOYG 18 KBTB.UE	AOYG 22 KBTB.UE	AOYG 24 KBTB.UE
DESP		Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 2
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	**2 500** (900 / 3200)	**3 500** (900 / 4400)	**4 300** (900 / 5 400)	**5 200** (900 / 5 900)	**6 000** (900 / 6 700)	**6 800** (900 / 8 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	**3 200** (900 / 4700)	**4 100** (900 / 5700)	**5 000** (900 / 6 500)	**6 000** (900 / 7 500)	**7 000** (900 / 8 000)	**7 500** (900 / 9 100)
P. calo. à -7°C	W	3 770	4 350	5 100	5 850	6 100	7 020
P. abs. nominale en froid	W	550	930	1 280	1 600	1 820	2 210
P. abs. nominale en chaud	W	790	1 080	1 320	1 660	1 870	2 030
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m^3/h	390 / 540	410 / 600	410 / 800	410 / 800	450 / 860	450 / 930
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m^3/h	1 480	1 580	1 670	2 160	2 240	2 700
PERFORMANCES							
EER / **SEER**		4,57 / **6,70**	3,76 / **6,60**	3,36 / **6,50**	3,25 / **6,60**	3,30 / **6,60**	3,08 / **6,10**
COP / **SCOP**		4,05 / **4,40**	3,80 / **4,30**	3,79 / **4,40**	3,61 / **4,20**	3,74 / **4,30**	3,69 / **4,00**
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	27 / 33	27 / 37	27 / 38	27 /38	30 / 44	30 / 49
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	46	49	50	50	56	59
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	46	47	49	50	51	53
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	59	61	62	62	63	65
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	-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	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION							
DIMENSIONS (HxLxP)							
u. int. (caisson)	mm	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570
u. int. (façade)	mm	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620
u. ext.	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315
POIDS							
u. int. / u. ext.	kg	15 / 32	15 / 33	15 / 33	15 / 36	16 / 38	16 / 42
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité Nom.	A	4	4,8	5,8	7,3	8,2	9,7
Calibre disjonct.	A	16	16	16	16	16	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2
Câble alimentation		3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15	20	20	20
Long. min. / max	m	5 / 20	5 / 25	5 / 25	5 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé max.	m	15	20	20	20	25	25
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / $EqCO_2$	g/t	850 / 0,574	850 / 0,574	850 / 0,574	1 020 / 0,689	1 250 / 0,844	1 250 / 0,844
Charge add.	g/m	20	20	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS							
Unité intérieure	mm	32(1)	32(1)	32(1)	32(1)	32(1)	32(1)

(1) Avec accessoire fourni.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	876138	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		207 0,12	207 0,12	207 0,12	207 0,12	207 0,12	207 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE (1)	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		255 0,12	255 0,12	255 0,12	255 0,12	255 0,12	255 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE TACTILE	876554	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		281 0,12	281 0,12	281 0,12	281 0,12	281 0,12	281 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		170 0,12	170 0,12	170 0,12	170 0,12	170 0,12	170 0,12
KIT AIR NEUF (2)	809372	UTZ-VXAA	UTZ-VXAA	UTZ-VXAA	UTZ-VXAA	UTZ-VXAA	UTZ-VXAA
Prix (€ H.T.)		651 -	651 -	651 -	651 -	651 -	651 -
INTERFACE WI-FI	875225	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		237 0,12	237 0,12	237 0,12	237 0,12	237 0,12	237 0,12
FILTRE PURIFICATEUR	875176	UTD-HFAA	UTD-HFAA	UTD-HFAA	UTD-HFAA	UTD-HFAA	UTD-HFAA
Prix (€ H.T.)		154 -	154 -	154 -	154 -	154 -	154 -

(1) Télécommande à encastrer. (2) Pour plus d'informations, se reporter à la notice d'installation.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	AUXG 9 KVLA.UI	AUXG 12 KVLA.UI	AUXG 14 KVLA.UI	AUXG 18 KVLA.UI	AUXG 22 KVLA.UI	AUXG 24 KVLA.UI
Référence - famille	873119 CV1209	873120 CV1209	873121 CV1209	873122 CV1209	873123 CV1209	873124 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 601 1,3	1 749 1,3	2 020 1,3	2 340 1,3	2 381 1,3	2 420 1,3
FAÇADE	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W
Référence - famille	873042 CV1209	873042 CV1209	873042 CV1209	873042 CV1209	873042 CV1209	873042 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	198 -	198 -	198 -	198 -	198 -	198 -
TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE CONSEILLÉE	UTY-LNTY	UTY-LNTY	UTY-LNTY	UTY-LNTY	UTY-LNTY	UTY-LNTY
Référence - famille	876383 CV1209	876383 CV1209	876383 CV1209	876383 CV1209	876383 CV1209	876383 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	198 0,12	198 0,12	198 0,12	198 0,12	198 0,12	198 0,12
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 9 KBTB.UE	AOYG 12 KBTB.UE	AOYG 14 KBTB.UE	AOYG 18 KBTB.UE	AOYG 22 KBTB.UE	AOYG 24 KBTB.UE
Référence - famille	872080 CV1209	872081 CV1209	872082 CV1209	872083 CV1209	872084 CV1209	872085 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	2 054 6,67	2 162 6,67	2 472 6,67	2 633 6,67	2 894 6,67	3 157 6,67