

Multi-splits Atlantic/Fujitsu

DC Inverter - R32

FUJITSU
Partenaire exclusif



VERSION CHAUD SEUL
SELON MODÈLE



+ PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
 - classe A++ en chaud, classe A+++ en froid
 - programmation hebdomadaire⁽²⁾
- **Esthétique adaptée à la pièce :**
 - large choix d'unités intérieures avec panachage possible
- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid



(1) Selon modèle. (2) De série ou en option, selon modèle. (3) 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.

LARGE CHOIX D'UNITÉS INTÉRIEURES COMPATIBLES

La variété des types d'unités intérieures et des combinaisons de puissance permet d'adapter l'installation aux besoins de chaque pièce.



MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - R32



ASYG 7 à 14 KGTB



ASYG 7 à 14 KMTB/KMCC



ASYG 7 à 14 KETAW/KETAS



AUXG 7 à 14 KVLA



ARXG 7 à 14 KSLA



ARXG 7 à 14 KLLA



AOYG 14 KBTA2.UE



AOYG 18 KBTA2.UE



ASYG 7 à 14 KGTB
ASYG 7 à 14 KMTB/KMCC
ASYG 7 à 14 KETAS/W



AUXG 7 à 14 KVLA



ARXG 7 à 14 KSLA - ARXG 7 à 14 KLLA

Voir fonctions p.607



Interfaces WI-FI W-LAN

pour l'utilisation de l'application FGLAIR.
Voir compatibilités des interfaces p.602



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230V - 50Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE
POUR VOTRE PROJET (W)

LIBELLÉ

RÉFÉRENCE

FAMILLE

PRIX (€ H.T.)

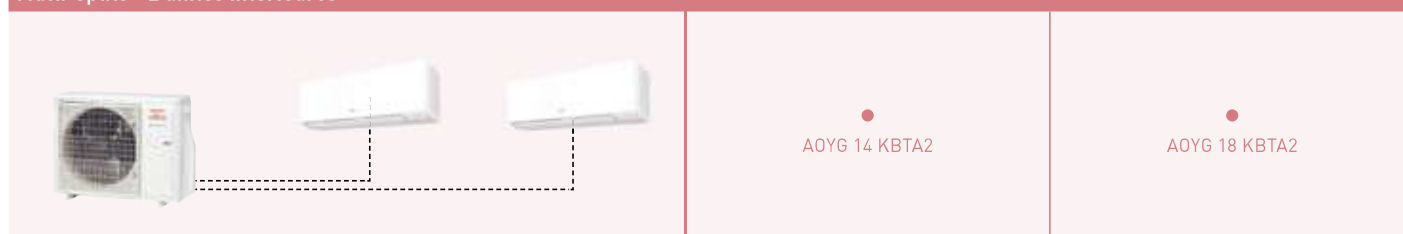
Éco-participation (€ H.T.)

		4 000	5 000
		Bi-splits	
		AOYG 14 KBTA2.UE	AOYG 18 KBTA2.UE
		872095	872096
		8240	8240
		1 728	2 137
		6,67	6,67
DIMENSIONNEMENT			
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	4 000 (1 400 / 4 600)	5 000 (1 700 / 5 800)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	4 400 (1 100 / 5 500)	5 600 (1 800 / 7 000)
P. calo. à -7°C	W	3 640	4 680
P. abs. nominale en froid	W	970	1 240
P. abs. nominale en chaud	W	950	1 220
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 670	2 020
PERFORMANCES			
EER / SEER		4,12 / 8,70	4,03 / 8,60
COP / SCOP		4,63 / 4,70	4,59 / 4,70
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	47	47
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	60	60
CLASSIFICATION ErP			
Classe énergétique (froid)		A+++	A+++
Classe énergétique (chaud)		A++	A++
PLAGE DE FONCTIONNEMENT			
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION			
DIMENSIONS (HxLxP)			
u. ext.	mm	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290
POIDS			
u. ext.	kg	33	37
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES			
Intensité Nom.	A	4,9	6,1
Calibre disjonct.	A	16	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²
Câble alimentation		3G x 1,5mm²	3G x 2,5mm²
Unité à alimenter élec.		u.ext.	u.ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Dia. gaz	pouce	3/8" x 2	3/8" x 2
Dia. liquide	pouce	1/4" x 2	1/4" x 2
Long. standard	m	20	20
Long. max.	m	30	30
Long. min. / max. / u. int.	m	5 / 20	5 / 20
Dénivelé max.	m	15	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	900 / 0,608	1 020 / 0,689
Charge add.	g/m	20	20

GAMME MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - UNITÉS EXTÉRIEURES - R32

Modèles	14	18
Puissance frigo nominale (W)	4 000	5 000
Puissance calo nominale (W)	4 400	5 600

Multi-splits - 2 unités intérieures



Remarques :

Modèles	REF	Puissance totale des unités intérieures connectées
Bi-splits : 2 UI raccordables	AOYG 14 KBTA2	Entre 4 000 et 6 000 W
	AOYG 18 KBTA2	Entre 4 000 et 7 500 W

GAMME MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - UNITÉS INTÉRIEURES - R32

		Unités extérieures		Bi-splits	
				AOYG 14 KBTA2.UE	AOYG 18 KBTA2.UE
					
Puissance (W)				4 000	5 000
Froid				4 400	5 600
Chaud					

Unités intérieures	BTU/h	W	Compatibilité	
 Muraux Takao M3 Confort Plus ASYG 7-9-12-14 KGTB	7 000	2 000	●	●
	9 000	2 500	●	●
	12 000	3 500	●	●
	14 000	4 000	—	●
 Muraux Takao Line Confort Plus ASYG 7-9-12-14 KETAS/W	7 000	2 000	●	●
	9 000	2 500	●	●
	12 000	3 500	●	●
	14 000	4 200	—	●
 Muraux Takao M2 Confort ASYG 7-9-12-14 KMTB/KMCC	7 000	2 000	●	●
	9 000	2 500	●	●
	12 000	3 500	●	●
	14 000	4 000	—	●
 Cassettes 600 x 600 Confort AUYG 7-9-12-14 KVLA	7 000	2 000	●	●
	9 000	2 500	●	●
	12 000	3 500	●	●
	14 000	4 000	—	●
 Micro-gainables Confort ARXG 7-9-12-14 KSLA	7 000	2 000	●	●
	9 000	2 500	●	●
	12 000	3 500	●	●
	14 000	4 000	—	●
 Gainables Compact Confort ARXG 7 à 14 KLLA	7 000	2 000	●	●
	9 000	2 500	●	●
	12 000	3 500	●	●
	14 000	4 000	—	●

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES UNITÉS INTÉRIEURES POUR MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - R32

Muraux Takao M3 Confort Plus

VERSION CHAUD SEUL
SELON MODÈLE



PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 000	2 500	3 500	4 000
LIBELLÉ		ASYG 7 KGTB.UI	ASYG 9 KGTB.UI	ASYG 12 KGTB.UI	ASYG 14 KGTB.UI
RÉFÉRENCE		873158	873159	873160	873161
FAMILLE		8310	8310	8310	8310
PRIX (€ H.T.)		628	678	749	944
Éco-participation (€ H.T.)		1,67	1,67	1,67	1,67
P. frigo. nominale	W	2 000	2 500	3 400	4 000
P. calo. nominale	W	2 500	2 800	4 000	5 400
Débit d'air [u. int.] PV / GV	m³/h	270 / 720	270 / 750	250 / 770	280 / 800
Pression acoustique [u. int.] PV / GV (froid)	dB(A)	21 / 38	21 / 40	21 / 40	21 / 43
Puissance acoustique [u.int.] (froid)	dB(A)	54	55	55	57
Dimensions (HxLxP)	mm	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215
Poids	kg	10	10	10	10
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	16	16	16	16

Les données de ce tableau sont préliminaires.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE ⁽¹⁾	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE TACTILE	876382	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3	UTY-RNRYZ3
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		245 0,12	245 0,12	245 0,12	245 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12
PLATINE INTERFACE	875107	UTY-TWRXZ2-2	UTY-TWRXZ2-2	UTY-TWRXZ2-2	UTY-TWRXZ2-2
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		229 0,12	229 0,12	229 0,12	229 0,12

(1) Télécommande à encastrer