

Multi-splits Atlantic/Fujitsu

Bi-splits

DC Inverter - R410A

+ PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
 - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
 - programmation hebdomadaire⁽¹⁾
- **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
- **Installation et intégration simplifiées :**
 - grandes longueurs de liaisons frigorifiques (max : 80 m)
 - unité extérieure mono-ventilateur compacte



*Sauf modèle AOYG 14 LAC2.UE.



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

(2) 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 R410A



ASYG 7 à 14 LMCE



ASYG 18 LFC
ASYG 24 LFCC



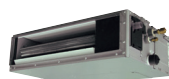
AUYG 7 et 9 LVL
AUYG 12 à 18 LVLBB



AGYG 9 à 14 LVC



ABYG 14 LVT
ABYG 18 LVTB



ARYG 7 à 18 LSL



ARYG 7 et 9 LLT
ARYG 12 à 18 LLTB



AOYG 14-18 LAC2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

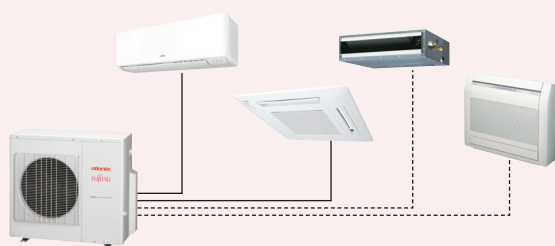
PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	4 000		5 000	
	Bi-splits			
LIBELLÉ	AOYG 14 LAC2.UE		AOYG 18 LAC2.UE	
RÉFÉRENCE	866214		866218	
DIMENSIONNEMENT				
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	4 000 (1 400 / 4 400)	5 000 (1 700 / 5 600)	
P. calo. nominale (min. / max.)	W	4 400 (1 100 / 5 400)	5 600 (1 800 / 6 100)	
P. calo. à -7°C	W	3 640	4 490	
P. abs. nominale en froid	W	1 090	1 560	
P. abs. nominale en chaud	W	1 030	1 410	
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m ³ /h	1 850	2 050	
PERFORMANCES				
EER / SEER / η _{s,c}		3,67 / 6,70	3,21 / 6,60	
COP / SCOP / η _{s,h}		4,27 / 4,10	3,97 / 4,10	
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	49	51	
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	61	63	
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	540 x 790 x 290	540 x 790 x 290	
POIDS				
u. ext.	kg	37	38	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité Nom.	A	4,9	6,3	
Calibre disjonct.	A	16	20	
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²	
Câble alimentation		3G x 1,5 mm ²	3G x 2,5 mm ²	
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)		R410A (2088)	R410A (2088)	
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	1 250 / 2,610	1 300 / 2,714	
Charge add.	g/m	10	20	

(1) Sauf en configuration bi-splits (cf. dossier technique DT 903131).

Nota : les liaisons frigorifiques à tirer doivent correspondre aux diamètres des unités intérieures (adaptateurs fournis avec les unités extérieures pour tous les modèles).

GAMME MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - UNITÉS EXTÉRIEURES - R410A

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

Multi-splits - De 2 à 4 unités intérieures


●
AOYG
14 LAC2

●
AOYG
18 LAC2

Remarques :

Modèles	REF	Puissance totale des unités intérieures connectées
Bi-splits : 2 UI raccordables	AOYG 14 LAC2	Entre 4 000 et 6 200 W
	AOYG 18 LAC2	Entre 4 000 et 7 000 W

GAMME MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - UNITÉS EXTÉRIEURES - R410A

	Unités extérieures		Bi-splits	
			A0YG 14 LAC2	A0YG 18 LAC2
				
Puissance (W)	Froid	Chaud	4 000	5 000
			4 400	5 600
Unités intérieures	BTU/h	W	Compatibilité	
 ASYG 7-9-12-14 KMCC	7 000	2 000	—	—
	9 000	2 500	—	—
	12 000	3 500	—	—
	14 000	4 200	—	—
 ASYG 7-9-12-14 LMCE	7 000	2 000	●	●
	9 000	2 500	●	●
	12 000	3 500	●	●
	14 000	4 200	—	●
 ASYG 18 LFC - ASYG 24 LFCC	18 000	5 000	—	—
	24 000	7 000	—	—
 AGYG 9-12-14 LVC	9 000	2 500	—	●
	12 000	3 500	—	●
	14 000	4 000	—	—
 AUYG 7-9 LVL AUYG 12-14-18 LVLBB	7 000	2 000	—	●
	9 000	2 500	—	●
	12 000	3 500	—	●
	14 000	4 000	—	—
	18 000	5 000	—	—
 ABYG 14 LVT - ABYG 18 LVTB	14 000	4 000	—	—
	18 000	5 000	—	—
 ARYG 7-9-12-14 LSL	7 000	2 000	—	●
	9 000	2 500	—	●
	12 000	3 500	—	●
	14 000	4 000	—	—
 ARYG 18 LSL	18 000	5 000	—	—
	7 000	2 000	—	●
	9 000	2 500	—	●
 ARYG 7-9 LLT ARYG 12-14 LLTB	12 000	3 500	—	●
	14 000	4 000	—	—
 ARYG 18 LLTB	18 000	5 000	—	—

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES UNITÉS INTÉRIEURES POUR MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - R410A

Muraux LMCE Confort et LFC Confort



Muraux LMCE

**VERSION CHAUD SEUL
SELON MODÈLE**

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) LIBELLÉ	2 000		2 500		3 500		4 000	
		ASYG 7 LMCE.UI	ASYG 9 LMCE.UI	ASYG 12 LMCE.UI	ASYG 14 LMCE.UI			
RÉFÉRENCE		873074	873075	873076	873077			
FAMILLE		8310	8310	8310	8310			
PRIX (€ H.T.)		537	603	659	808			
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	3 000	3 200	4 000	5 000			
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m ³ /h	310 / 560	310 / 600	310 / 660	360 / 730			
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	21 / 36	21 / 37	21 / 40	25 / 42			
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	51	52	54	56			
Dimensions (HxLxP)	mm	270 x 870 x 204	270 x 870 x 204	270 x 870 x 204	270 x 870 x 204			
Poids	kg	8,5	8,5	8,5	8,5			
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"			
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"			
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	16	16	16	16			

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		294 0,12	294 0,12	294 0,12	294 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		196 0,12	196 0,12	196 0,12	196 0,12
PLATINE INTERFACE	875022	UTY-XCBXZ2-2	UTY-XCBXZ2-2	UTY-XCBXZ2-2	UTY-XCBXZ2-2
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		229 0,12	229 0,12	229 0,12	229 0,12

 Consoles compactes Confort
et Consoles/Plafonniers Confort


Consoles compactes

**VERSION CHAUD SEUL
SELON MODÈLE**

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) LIBELLÉ	2 600		3 500	
		AGYG 9 LVC.UI	AGYG 12 LVC.UI	
RÉFÉRENCE		854709	854712	
FAMILLE		8350	8350	
PRIX (€ H.T.)		1 272	1 345	
Éco-participation (€ H.T.)		1,67	1,67	
P. frigo. nominale	W	2 600	3 500	
P. calo. nominale	W	3 000	4 000	
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m ³ /h	270 / 530	270 / 600	
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	22 / 39	22 / 42	
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	52	55	
Dimensions (HxLxP)	mm	600 x 740 x 200	600 x 740 x 200	
Poids	kg	14	14	
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"	3/8"	
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"	1/4"	
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	16	16	

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		294 0,12	294 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		196 0,12	196 0,12

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES UNITÉS INTÉRIEURES POUR MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - R410A

Cassettes 600 x 600 Confort

**VERSION CHAUD SEUL
SELON MODÈLE**


Cassettes 600 x 600

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	2 100		2 600		3 500	
	AUYG 7 LVLA.UI		AUYG 9 LVLA.UI		AUYG 12 LVLB.UI	
UNITÉ INTÉRIEURE						
Référence - famille	858607 8370		858609 8370		873212 8370	
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 172 1		1 243 1		1 482 1	
FAÇADE	UTG-UFYD-W		UTG-UFYD-W		UTG-UFYD-W	
Référence - famille	857012 8380		857012 8380		857012 8380	
Prix (€ H.T.)	158		158		158	
P. frigo. nominale	W	2 100	2 600	3 500		
P. calo. nominale	W	2 400	3 000	4 000		
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	390 / 540	390 / 540	410 / 610		
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	27 / 33	27 / 33	28 / 37		
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	46	46	49		
Dimensions caisson (HxLxP)	mm	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570		
Dimensions façade (HxLxP)	mm	49 x 700 x 700	49 x 700 x 700	49 x 700 x 700		
Poids	kg	18	18	18		
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"		
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"		
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾		

(1) Avec accessoire fourni.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		294 0,12	294 0,12	294 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		196 0,12	196 0,12	196 0,12
KIT AIR NEUF	809372	UTZ-VXAA	UTZ-VXAA	UTZ-VXAA
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		510	510	510

Gainables compacts Confort

Pompe de relevage intégrée


Nous consulter


**VERSION CHAUD SEUL
SELON MODÈLE**

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	2 100		2 600		3 500	
	ARYG 7 LLT.UI		ARYG 9 LLT.UI		ARYG 12 LLTB.UI	
LIBELLÉ						
RÉFÉRENCE	850007		850009		873412	
FAMILLE	8390		8390		8390	
PRIX (€ H.T.)	1 026		1 139		1 249	
Éco-participation (€ H.T.)	1,67		1,67		1,67	
P. frigo. nominale	W	2 100	2 600	3 500		
P. calo. nominale	W	2 400	3 000	4 000		
Zone d'exploitation (u.int.)	m²/h	440 / 550	450 / 600	480 / 650		
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	24 / 28	25 / 28	26 / 29		
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	57	57	58		
Dimensions (HxLxP)	mm	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620		
Pression maxi. disponible	Pa	90	90	90		
Poids	kg	18	19	19		
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"		
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"		
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾		

(1) Avec accessoire fourni.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		294 0,12	294 0,12	294 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		196 0,12	196 0,12	196 0,12
TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE	809457	UTY-LRHYM	UTY-LRHYM	UTY-LRHYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		384 0,12	384 0,12	384 0,12

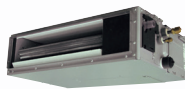
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES UNITÉS INTÉRIEURES POUR MULTI-SPLITS ATLANTIC/FUJITSU DC INVERTER - R410A

Micro-gainables Confort

Pompe de relevage intégrée



Nous consulter


**VERSION CHAUD SEUL
SELON MODÈLE**

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) LIBELLÉ	2 100			2 600			3 500			
		ARYG 7 LSL.UI		ARYG 9 LSL.UI		ARYG 12 LSL.UI				
RÉFÉRENCE		873086		873087		873088				
FAMILLE		8390		8390		8390				
PRIX (€ H.T.)		974		1 082		1 186				
Éco-participation (€ H.T.)		1,67		1,67		1,67				
P. frigo. nominale	W	2 100		2 600		3 500				
P. calo. nominale	W	2 400		3 000		4 000				
Zone d'exploitation (u.int.)	m³/h	440 / 550		450 / 600		480 / 650				
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	24 / 28		25 / 28		26 / 29				
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	57		57		58				
Dimensions (HxLxP)	mm	198 x 700 x 450		198 x 700 x 450		198 x 700 x 450				
Pression maxi. disponible	Pa	30		30		30				
Poids	kg	17		17		18				
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"		3/8"		3/8"				
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"		1/4"		1/4"				
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	32 ⁽¹⁾		32 ⁽¹⁾		32 ⁽¹⁾				

(1) Avec accessoire fourni.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		294 0,12	294 0,12	294 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		196 0,12	196 0,12	196 0,12
TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE	875047	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		397 0,12	397 0,12	397 0,12