

# Multi-splits Atlantic/Fujitsu – Taille 14

DC Inverter – R32

## + PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
  - classe A++ en chaud, classe A+++ en froid
- **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



### UNITÉS INTÉRIEURES – R32

	Unités extérieures		Bi-splits AOYG 14 KBTA2.UE
	Puissance (W)	Froid Chaud	 4 000 4 400
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	●
 Muraux Takao M2 Confort ASYG 7-9-12-14 KMTB	7 000	2 000	●
	9 000	2 500	●
	12 000	3 500	●
 Cassettes 600 x 600 Confort AUYG 7-9-12-14 KVLAA	7 000	2 000	●
	9 000	2 500	●
	12 000	3 500	●
 Micro-gainables Confort ARXG 7-9-12-14 KSLAA	7 000	2 000	●
	9 000	2 500	●
	12 000	3 500	●
 Gainables Compact Confort ARXG 7 à 14 KLLAA	7 000	2 000	●
	9 000	2 500	●
	12 000	3 500	●

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

<b>PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)</b>	<b>4 000</b>	
	Bi-splits	
<b>LIBELLÉ</b>	<b>AOYG 14 KBTA2.UE</b>	
<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>872 095</b>	
<b>FAMILLE</b>	<b>8240</b>	
<b>DIMENSIONNEMENT</b>		
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	<b>4 000</b> (1 400 / 4 400)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	<b>4 400</b> (1 100 / 5 400)
P. calo. à -7°C	W	3 640
P. abs. nominale en froid	W	970
P. abs. nominale en chaud	W	1 000
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m <sup>3</sup> /h	1 670
<b>PERFORMANCES</b>		
EER / SEER		4,12 / <b>8,60</b>
COP / SCOP		4,40 / <b>4,70</b>
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	47
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	60
<b>CLASSIFICATION ErP</b>		
Classe énergétique (froid)		A+++
Classe énergétique (chaud)		A++
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		
Froid	°C	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
<b>INSTALLATION</b>		
<b>DIMENSIONS (HXLXP)</b>		
u. ext.	mm	542 x 799 x 290
<b>POIDS</b>		
u. ext.	kg	32
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	4,9
Calibre disjonct.	A	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter élec.		u.ext.
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>		
Dia. gaz	pouce	3/8" x 2
Dia. liquide	pouce	1/4" x 2
Long. standard	m	20
Long. max.	m	30
Long. min. / max. / u. int.	m	5 / 20
Dénivelé max.	m	15
Type de réfrigérant [Potentiel de Réchauffement Global]		R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	900 / 0,608
Charge add.	g/m	20

Les données de ce tableau sont préliminaires.