

Multi-splits Atlantic/Fujitsu Bi-splits - Taille 14 R32



+ PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
 - classe A+++ en mode froid et classe A++ en mode chaud
- **Esthétique adaptée à la pièce :**
 - large choix d'unités intérieures avec panachage possible
- **Flexibilité d'installation :**
 - un accès unique aux câblages et liaisons frigorifiques sur le côté de l'unité extérieure
 - compacité et légèreté de l'unité extérieure.
- **Facilité de mise en service :**
 - auto-adressage et contrôle des connexions



(1) 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.

INSTALLATION ET MISE EN SERVICE FACILITÉES

Accès sur un seul côté



Liaisons frigorifiques et cartes et câblages électroniques

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 12 KGTB



ASYG 7 à 12 KETAW/KETAS



ASYG 7 à 12 KMCC



AGYG 9 et 12 KVCA



AUXG 7 à 12 KVLA



ARXG 7 à 12 KSLA



ARXG 7 à 12 KLLA



AOYG 14 KBTA2.UE



ASYG 7 à 12 KGTB
ASYG 7 à 12 KETAS/W
ASYG 7 à 12 KMCC
AGYG 9 et 12 KVCA
AUXG 7 à 12 KVLA



ARXG 7 à 12 KSLA
ARXG 7 à 12 KLLA



Interfaces WI-FI W-LAN
pour l'utilisation de
l'application FGLAIR.



FUJITSU
Partenaire exclusif

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

| | | |
|---|-------------------|------------------------------|
| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 4 000 |
| | | Bi-splits |
| LIBELLÉ | | AOYG 14 KBTA2.UE |
| RÉFÉRENCE | | 872095 |
| DIMENSIONNEMENT | | |
| CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES | | |
| P. frigo. nominale (min. / max.) | W | 4 000 (1 400 / 4 600) |
| P. calo. nominale (min. / max.) | W | 4 400 (1 100 / 5 500) |
| P. calo. à -7°C | W | 3 640 |
| P. abs. nominale en froid | W | 970 |
| P. abs. nominale en chaud | W | 950 |
| Débit d'air max (u. ext.) GV | m ³ /h | 1 670 |
| PERFORMANCES | | |
| EER / SEER | | 4,12 / 8,70 |
| COP / SCOP | | 4,63 / 4,70 |
| Pression acoustique (u. ext.) | dB(A) | 47 |
| Puissance acoustique (u. ext.) | dB(A) | 60 |
| CLASSIFICATION ERP | | |
| Classe énergétique (froid) | | A+++ |
| Classe énergétique (chaud) | | A++ |
| PLAGE DE FONCTIONNEMENT | | |
| Froid | °C | -10 à 46 |
| Chaud | °C | -15 à 24 |
| INSTALLATION | | |
| DIMENSIONS (HxLxP) | | |
| u. ext. | mm | 542 x 799 x 290 |
| POIDS | | |
| u. ext. | kg | 33 |
| RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES | | |
| Intensité Nom. | A | 4,9 |
| Calibre disjonct. | A | 16 |
| Câble d'interconnexion u. ext / u. int. | | 4G x 1,5 mm ² |
| Câble alimentation | | 3G x 1,5 mm ² |
| Unité à alimenter élec. | | u.ext. |
| LIAISONS FRIGORIFIQUES | | |
| 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 |
| | | 10 |
| Dénivelé max. | m | 15 |
| Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global) | | R32 (675) |
| Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂ | g/t | 900 / 0,608 |
| Charge add. | g/m | 20 |

Les données de ce tableau sont préliminaires.

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

| | | Unités extérieures | | Bi-splits | |
|--|-----------|--------------------|-------|------------------|---|
| | | | | A0YG 14 KBTA2.UE | |
| | | Puissance (W) | Froid | |  |
| | | | Chaud | | |
| Unités intérieures | Référence | BTU/h | W | Compatibilité | |
|  Murax Takao M3 Confort Plus ASYG 7-9-12 KGTB | 873158 | 7 000 | 2 000 | ● | |
| | 873159 | 9 000 | 2 500 | ● | |
| | 873160 | 12 000 | 3 500 | ● | |
|  Murax Takao Line Confort Plus ASYG 7-9-12 KETAS/W | 873198 | 7 000 | 2 000 | ● | |
| | 873199 | 9 000 | 2 500 | ● | |
| | 873200 | 12 000 | 3 500 | ● | |
|  Murax Takao M2 Confort ASYG 7-9-12 KMCC | 873194 | 7 000 | 2 000 | ● | |
| | 873195 | 9 000 | 2 500 | ● | |
| | 873196 | 12 000 | 3 500 | ● | |
|  Consoles Compactes Confort AGYG 9-12 KVCA | 873227 | 9 000 | 2 500 | ● | |
| | 873228 | 12 000 | 3 500 | ● | |
|  Gainable Compact Confort ARXG 7-9-12 KLLA | 873044 | 7 000 | 2 000 | ● | |
| | 873141 | 9 000 | 2 500 | ● | |
| | 873142 | 12 000 | 3 500 | ● | |
|  Micro-gainables Confort ARXG 7-9-12 KSLA | 873154 | 7 000 | 2 000 | ● | |
| | 873155 | 9 000 | 2 500 | ● | |
| | 873156 | 12 000 | 3 500 | ● | |
|  Cassettes 600x600 Confort AUXG 7-9-12 KVLA | 873180 | 7 000 | 2 000 | ● | |
| | 873119 | 9 000 | 2 500 | ● | |
| | 873120 | 12 000 | 3 500 | ● | |

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

Muraux Takao M3 Confort Plus



| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| LIBELLÉ | | ASYG 7 KGTB.UI | ASYG 9 KGTB.UI | ASYG 12 KGTB.UI |
| RÉFÉRENCE | | 873158 | 873159 | 873160 |
| P. frigo. nominale | W | 2 000 | 2 500 | 3 400 |
| P. calo. nominale | W | 2 500 | 2 800 | 4 000 |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV | m ³ /h | 270 / 720 | 270 / 750 | 250 / 770 |
| Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid) | dB(A) | 21 / 38 | 21 / 40 | 21 / 40 |
| Puissance acoustique (u. int.) (froid) | dB(A) | 54 | 55 | 55 |
| Dimensions (HxLxP) | mm | 270 x 834 x 215 | 270 x 834 x 215 | 270 x 834 x 215 |
| Poids | kg | 10 | 10 | 10 |
| 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 | 16 | 16 | 16 |

Muraux Takao Line Confort Plus



Modèle KETAW

Modèle KETAS

| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| LIBELLÉ GRAPHIC WHITE | | ASYG 7 KETAW.UI | ASYG 9 KETAW.UI | ASYG 12 KETAW.UI |
| RÉFÉRENCE | | 873198 | 873199 | 873200 |
| LIBELLÉ GRAPHIC SILVER | | ASYG 7 KETAS.UI | ASYG 9 KETAS.UI | ASYG 12 KETAS.UI |
| RÉFÉRENCE | | 873190 | 873191 | 873192 |
| P. frigo. nominale | W | 2 000 | 2 500 | 3 400 |
| P. calo. nominale | W | 2 500 | 2 800 | 4 000 |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV | m ³ /h | 270/720 | 270/750 | 270/770 |
| Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid) | dB(A) | 21 / 38 | 21 / 40 | 21 / 40 |
| Puissance acoustique (u. int.) (froid) | dB(A) | 55 | 55 | 55 |
| Dimensions (HxLxP) | mm | 295 x 950 x 230 | 295 x 950 x 230 | 295 x 950 x 230 |
| Poids | kg | 11 | 11 | 11 |
| 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 | 16 | 16 | 16 |

Muraux Takao M2 Confort



| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| LIBELLÉ | | ASYG 7 KMCC.UI | ASYG 9 KMCC.UI | ASYG 12 KMCC.UI |
| RÉFÉRENCE | | 873194 | 873195 | 873196 |
| P. frigo. nominale | W | 2 000 | 2 500 | 3 400 |
| P. calo. nominale | W | 2 500 | 2 800 | 4 000 |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV | m ³ /h | 270 / 720 | 270 / 750 | 270 / 770 |
| Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid) | dB(A) | 21 / 38 | 21 / 40 | 21 / 40 |
| Puissance acoustique (u. int.) (froid) | dB(A) | 54/55* | 55 | 55 |
| Dimensions (HxLxP) | mm | 270 x 834 x 222 | 270 x 834 x 222 | 270 x 834 x 222 |
| Poids | kg | 10 | 10 | 10 |
| 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 | 16 | 16 | 16 |

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

Consoles compactes

NOUVEAU



| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 2 500 | 3 500 |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|
| LIBELLÉ | | AGYG 9 KVCA.UI | AGYG 12 KVCA.UI |
| RÉFÉRENCE | | 873227 | 873228 |
| P. frigo. nominale | W | 2 500 | 3 500 |
| P. calo. nominale | W | 3 500 | 4 500 |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV | m ³ /h | 270 / 530 | 270 / 600 |
| Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid) | dB(A) | 22 / 39 | 22 / 42 |
| Puissance acoustique (u. int.) (froid) | 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 |

Les données de ce tableau sont préliminaires.

Cassettes 600 x 600 Confort

Façade compacte, non débordante



| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| UNITÉ INTÉRIEURE | | AUXG 7 KVLA.UI | AUXG 9 KVLA.UI | AUXG 12 KVLA.UI |
| RÉFÉRENCE | | 873180 | 873119 | 873120 |
| FAÇADE | | UTG-UFYF-W | UTG-UFYF-W | UTG-UFYF-W |
| Référence | | 873042 | 873042 | 873042 |
| TÉLÉCOMMANDE | | UTY-LNTY | UTY-LNTY | UTY-LNTY |
| Référence | | 876383 | 876383 | 876383 |
| P. frigo. nominale | W | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
| P. calo. nominale | W | 3 200 | 4 100 | 5 000 |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV | m ³ /h | 390 / 540 | 390 / 540 | 410 / 610 |
| Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid) | dB(A) | 27 / 33 | 27 / 33 | 28 / 37 |
| Puissance acoustique (u. int.) (froid) | 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 (H x L x P) | mm | 46 x 620 x 620 | 46 x 620 x 620 | 46 x 620 x 620 |
| Poids | kg | 15 | 15 | 15 |
| 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 accessoires fournis.

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

Micro-gainables Confort

 Pompe de relevage intégrée^[1]


| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
|---|-------|-------------------|-------------------|-------------------|
| UNITÉ INTÉRIEURE | | ARXG 7 KSLA.UI | ARXG 9 KSLA.UI | ARXG 12 KSLA.UI |
| Référence | | 873154 | 873155 | 873156 |
| TÉLÉCOMMANDE | | UTY-RLRY | UTY-RLRY | UTY-RLRY |
| Référence | | 876138 | 876138 | 876138 |
| P. frigo. nominale | W | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
| P. calo. nominale | W | 2 300 | 3 200 | 4 100 |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV | m³/h | 360 / 550 | 360 / 600 | 360 / 650 |
| Pression dispo | Pa | 30 | 30 | 30 |
| Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid) | dB(A) | 23 / 29 | 23 / 29 | 23 / 31 |
| Puissance acoustique (u.int.) (froid) | dB(A) | 52 | 54 | 55 |
| Dimensions (HxLxP) | mm | 198 x 700 x 450 | 198 x 700 x 450 | 198 x 700 x 450 |
| Poids | kg | 15,5 | 15,5 | 15,5 |
| 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 ^[2] | 32 ^[2] | 32 ^[2] |

[1] L'unité intègre une pompe de relevage des condensats dont la hauteur maximale de refoulement est de 700 mm. [2] Avec accessoires fournis.

 Gainables compacts Confort/
Gainables Confort

 Pompe de relevage intégrée^[1]


| PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) | | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
|---|-------|-------------------|-------------------|-------------------|
| UNITÉ INTÉRIEURE | | ARXG 7 KLLA.UI | ARXG 9 KLLA.UI | ARXG 12 KLLA.UI |
| Référence | | 873044 | 873141 | 873142 |
| TÉLÉCOMMANDE | | UTY-RLRY | UTY-RLRY | UTY-RLRY |
| Référence | | 876138 | 876138 | 876138 |
| P. frigo. nominale | W | 2 000 | 2 500 | 3 500 |
| P. calo. nominale | W | 2 300 | 3 200 | 4 100 |
| Débit d'air (u. int.) PV / GV | m³/h | 440 / 550 | 450 / 600 | 480 / 650 |
| Pression dispo | Pa | 90 | 90 | 90 |
| Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid) | dB(A) | 24 / 28 | 25 / 28 | 26 / 29 |
| Puissance acoustique (u.int.) (froid) | dB(A) | 57 | 57 | 58 |
| Dimensions (HxLxP) | mm | 198 x 700 x 620 | 198 x 700 x 620 | 198 x 700 x 620 |
| Poids | kg | 16 | 17 | 17 |
| 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 ^[2] | 32 ^[2] | 32 ^[2] |

[1] L'unité intègre une pompe de relevage des condensats dont la hauteur maximale de refoulement est de 700 mm. [2] Avec accessoires fournis.