

Maxi-multi

Taille 36

TWIN - R410A

+ PRODUITS

- **Economies d'énergie :**
 - Classe A+ en chaud selon modèle et classe A+ en froid selon modèle
- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en modes chaud et froid
- **Pilotage centralisé des unités intérieures :**
 - jusqu'à 16 unités intérieures pilotées avec la même télécommande
- **Pour les applications mono-zone :**
 - régulation unique pour toutes les unités intérieures
- **Installation simplifiée :**
 - grandes longueurs de liaisons frigorifiques (max. 75 m)



(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.



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

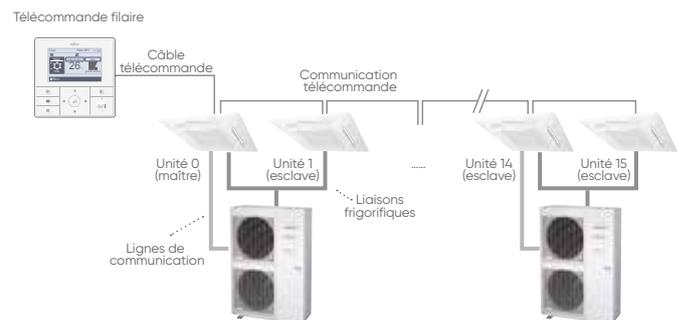
IDÉAL EN TERTIAIRE

Le Maxi-multi DC Inverter est idéal pour les installations mono-zone de types bureaux ou espaces commerciaux. Il offre la possibilité de connecter jusqu'à 2 unités intérieures.



PILOTAGE CENTRALISÉ

Le Maxi-multi DC Inverter peut piloter jusqu'à 16 unités intérieures avec la même télécommande.



MAXI-MULTI DC INVERTER TWIN - R410A



ABYG 18 LVTB.UI



AUYG 18 LVLB.UI



ARYG 18 LLTB.UI



AOYG 36 LBTB.UE
monophasé

AOYG 36 LATT.UE
triphasé



Filaire
(de série sur gainable)



Infra-rouge
(de série sur console/
plafonnier et cassette)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230V - 50Hz / Tri 400 V + N - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	10 000	
	Monophasé	Triphasé
LIBELLÉ	AOYG 36 LBTB.UE	AOYG 36 LATT.UE
RÉFÉRENCE	872050	872001
NOMBRE MAXI D'U.I. RACCORDABLES	2	2
DIMENSIONNEMENT		
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	10 000 (4 700/11 400)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	11 200 (5 000/13 500)
P. calo. à -7°C	W	10 800
P. abs. nominale en froid	W	2 890
P. abs. nominale en chaud	m³/h	3 060
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	6 200
PERFORMANCES		
EER / SEER / η _{s,c}		3,41 / 5,56
COP / SCOP / η _{s,h}		3,66 / 3,90
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	52
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	68
CLASSIFICATION ErP		
Classe énergétique (froid)		A
Classe énergétique (chaud)		A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		
Froid	°C	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
INSTALLATION		
DIMENSIONS (HXLXP)		
u. ext.	mm	1 290 x 900 x 330
POIDS		
u. ext.	kg	93
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	13,6
Calibre disjonct.	A	32
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 6 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"
Long. standard	m	30
Long. max.	m	75
Long. max. après kit de raccordement / u. int.	m	20
Dénivelé max.	m	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R410A (2 088)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	3 450/7,204
Charge add.	g/m	Se reporter aux notices d'installation NI 923132 et NI 923137

TABLEAU DE COMBINAISONS - R410A

APPLICATION MONO-ZONE : COMBINAISONS POSSIBLES			
PUISSANCE NOMINALE DU GROUPE EXTÉRIEUR 10 kW TAILLE 36	Unités extérieures	Unités intérieures	TWIN
		CASSETTES	 AUYG 18 LVLB.UI : 2x5,2 kW
		GAINABLES	 ARYG 18 LLTB.UI : 2x5,2 kW
		CONSOLES/PLAF	 ABYG 18 LVTB.UI : 2x5,2 kW