

# Gainables Confort

## Taille 36

### R410A

## + PRODUITS

- Disponible en monophasé et triphasé
- **Discrétion :**
  - pas d'unité intérieure apparente
- **Confort pièce par pièce :**
  - compatible avec la gamme Shogun (avec faisceau en option)
- **Installation simplifiée :**
  - faible épaisseur : 270 mm
  - pression statique réglable : 30/150 Pa

COMPATIBLE AVEC SHOGUN



TECHNOLOGIE  
DOUBLE  
ROTOR  
FLUIDE  
R410A

GARANTIE  
2 ANS  
pièces

GARANTIE  
5 ANS  
compresseur

EUROVENT  
CERTIFIED  
PERFORMANCE  
[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

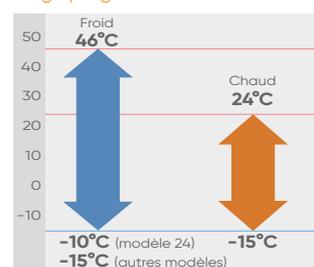
Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com).

## PERFORMANCE

La combinaison de la technologie , des moteurs de ventilation DC Inverter et du compresseur Double Rotor DC Inverter assure des performances optimales et des niveaux sonores bas en toutes circonstances.



Large plage de fonctionnement

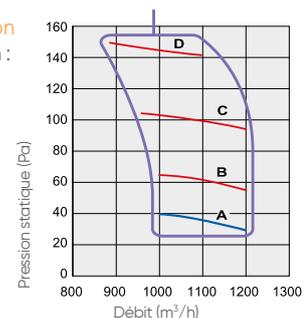


- A** Moteur à courant continu (unité intérieure)    **B** Moteur à courant continu (unité extérieure)    **C** Compresseur double rotor DC Inverter

## RÉGLAGE AÉRAULIQUE FACILITÉ

Les gainables DC Inverter autorisent un réglage de la pression statique directement à partir de la télécommande. Cette fonctionnalité permet aux gainables de s'adapter à tous types de réseau.

4 modes de pression  
Plage de pression :  
30 à 150 Pa



## GAINABLES CONFORT DC INVERTER - R410A



ARYG 36 LMLE/LMLA



Filaire fournie avec l'UI



AOYG 36 LETL



AOYG 36 LATT

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

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

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	9 400		10 000	
	Monophasé		Triphasé	
LIBELLÉ UI	ARYG 36 LMLE.UI		ARYG 36 LMLA.UI	
LIBELLÉ UE	AOYG 36 LETL.UE		AOYG 36 LATT.UE	
<b>DIMENSIONNEMENT</b>				
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>				
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	9 400 (2 800 / 11 200)	10 000 (4 700 / 11 200)	
P. calo. nominale (min. / max.)	W	11 200 (2 700 / 12 700)	11 200 (5 000 / 14 000)	
P. calo. à -7°C	W	10 000	11 200	
P. abs. nominale en froid	W	2 960	2 840	
P. abs. nominale en chaud	W	3 100	2 870	
Zone d'exploitation (u. int.)	m³/h	980 / 2 100	970 / 1 850	
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	3 800	6 200	
Pression dispo.	Pa	150	150	
<b>PERFORMANCES</b>				
EER / SEER / η <sub>s,c</sub>		3,18 / <b>5,70</b> / -	3,52 / <b>5,80</b> / -	
COP / SCOP / η <sub>s,h</sub>		3,61 / <b>3,80</b> / -	3,90 / <b>4,00</b> / -	
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	29 / 42	26 / 40	
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	65	65	
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	54	53	
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	69	67	
<b>CLASSIFICATION ERP</b>				
Classe énergétique (froid)		A+	A+	
Classe énergétique (chaud)		A	A+	
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>				
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	
<b>INSTALLATION</b>				
<b>DIMENSIONS (H x L x P)</b>				
u. int.	mm	270 x 1 135 x 700	270 x 1 135 x 700	
u. ext.	mm	830 x 900 x 330	1 290 x 900 x 330	
<b>POIDS</b>				
u. int. / u. ext.	kg	40 / 61	40 / 104	
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Intensité Nom.	A	13,6	4,4	
Calibre disjonct.	A	32	16	
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	
Câble alimentation		3G x 6 mm <sup>2</sup>	5G x 1,5 mm <sup>2</sup>	
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>				
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"	
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"	
Long. standard	m	20	30	
Long. min. / max.	m	5 / 50	5 / 75	
Dénivelé max.	m	30	30	
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R410A (2 088)	R410A (2 088)	
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	2 100 / 4,385	3 450 / 7,204	
Charge add.	g/m	40	50	
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>				
Unité intérieure	mm	38 <sup>[1]</sup>	38 <sup>[1]</sup>	

[1] Pour se raccorder à un diamètre 32 mm, prévoir raccord d'adaptation.

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

<b>UNITÉ INTÉRIEURE LIVRÉE AVEC SA TÉLÉCOMMANDE FILAIRE</b>	ARYG 36 LMLE.UI	ARYG 36 LMLA.UI
Référence	873027	873019
<b>PIQUAGES</b>	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4
Référence	809803	809803
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>	AOYG 36 LETL.UE	AOYG 36 LATT.UE
Référence	872010	872001