

# Gainables Confort

## Tailles 30 et 36

### R32

## + PRODUITS

- Disponible en mono et triphasé (taille 36)
- **Économies d'énergie :**
  - classe A++ en froid, classe A+ en chaud
- **Discrétion :**
  - pas d'unité intérieure apparente
- **Confort en toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -15°C ext. en mode froid
- **Confort pièce par pièce :**
  - compatible avec la gamme Shogun
- **Installation simplifiée :**
  - faible épaisseur : 270 mm
  - pression statique réglable

COMPATIBLE AVEC SHOGUN

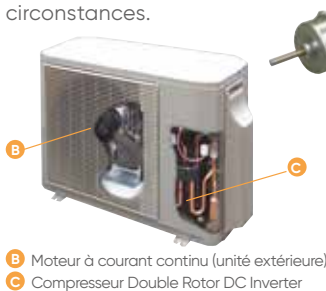


(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

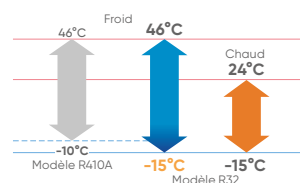
Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com).

## PERFORMANCE

La combinaison de la technologie  $\text{V}_{\text{INV}}$ , 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.



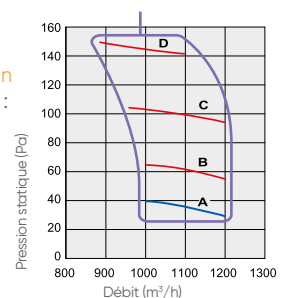
### Large plage de fonctionnement



## 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 - R32



ARXG 30 et 36 KMLA



Télécommande filaire conseillée  
UTY-RLRY



AOYG 30 et 36 KBTB  
monophasé



AOYG 36 KRTA  
triphase

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation : Mono 230V – 50Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	8 500		9 500		9 500	
	Monophasé		Monophasé		Triphasé	
<b>LIBELLÉ UI</b>	ARXG 30 KMLA.UI		ARXG 36 KMLA.UI		ARXG 36 KMLA.UI	
<b>LIBELLÉ UE</b>	AOYG 30 KBTB.UE		AOYG 36 KBTB.UE		AOYG 36 KRTA.UE	
<b>DIMENSIONNEMENT</b>						
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>						
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	8 500 (2 800 / 10 000)	9 500 (2 800 / 11 200)	9 500 (2 800 / 11 200)	9 500 (2 800 / 11 200)	9 500 (2 800 / 11 200)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	10 000 (2 700 / 11 200)	10 800 (2 700 / 12 700)	10 800 (2 700 / 12 700)	10 800 (2 700 / 12 700)	10 800 (2 700 / 12 700)
P. calo. à -7°C	W	8 660	9 820	9 820	9 820	9 820
P. abs. nominale en froid	W	2 650	2 970	2 970	2 970	2 970
P. abs. nominale en chaud	W	2 630	2 880	2 880	2 880	2 880
Zone d'exploitation (u. int.)	m³/h	980/1900	980/ 1900	980/ 1900	980/ 1900	980/ 1900
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	3 750	3 750	3 750	3 750	3 750
Pression dispo.	Pa	150	150	150	150	150
<b>PERFORMANCES</b>						
EER / SEER / η <sub>s,c</sub>		3,21 / <b>6,23</b>	3,20 / <b>6,10</b>	3,20 / <b>6,10</b>	3,2 / <b>6,10</b>	3,2 / <b>6,10</b>
COP / SCOP / η <sub>s,h</sub>		3,8 / <b>4,00</b>	3,75 / <b>4,00</b>	3,75 / <b>4,00</b>	3,75 / <b>4,00</b>	3,75 / <b>4,00</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	26 / 39	26 / 39	26 / 39	26 / 39	26 / 39
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	65	65	65	65	65
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	53	55	55	55	55
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	68	70	70	70	70
<b>CLASSIFICATION ERP</b>						
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>						
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
<b>INSTALLATION</b>						
<b>DIMENSIONS (H x L x P)</b>						
u. int.	mm	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700
u. ext.	mm	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320
<b>POIDS</b>						
u. int. / u. ext.	kg	38 / 52	38 / 52	38 / 52	38 / 53	38 / 53
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Intensité Nom.	A	11,7	13,1	13,1	5,7	5,7
Calibre disjonct.	A	32	32	32	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	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>	3G x 6 mm <sup>2</sup>	3G x 6 mm <sup>2</sup>	5G x 1,5 mm <sup>2</sup>	5G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext	u. ext	u. ext	u. ext
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>						
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30	30	30	30
Long. min. / max.	m	5 / 50	5 / 50	5 / 50	5 / 50	5 / 50
Dénivelé max.	m	30	30	30	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	1 900 / 1,283	1 900 / 1,283	1 900 / 1,283	1900 / 1,283	1900 / 1,283
Charge add.	g/m	40	40	40	40	40
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>						
Unité intérieure	mm	38 <sup>[1]</sup>	38 <sup>[1]</sup>	38 <sup>[1]</sup>	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</b>	ARXG 30 KMLA.UI	ARXG 36 KMLA.UI	ARXG 36 KMLA.UI
Référence	873147	873148	873148
<b>PIQUAGES</b>	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4
Référence	809803	809803	809803
<b>TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE</b>	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY
Référence	876138	876138	876138
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>	AOYG 30 KBTB.UE	AOYG 36 KBTB.UE	AOYG 36 KRTA.UE
Référence	872086	872087	872108