

Gainables Confort

Taille 45

R32

+ PRODUITS

- Disponible en mono et triphasé
- **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

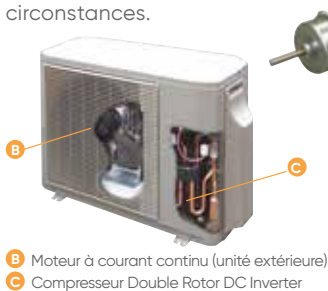


(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

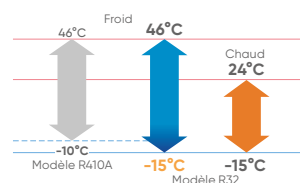
Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com.

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.



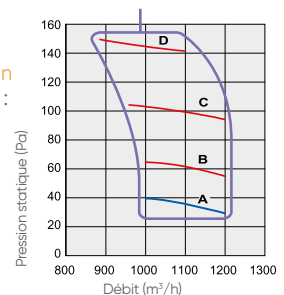
Large plage de fonctionnement



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 45 KMLA



Télécommande filaire conseillée
UTY-RLRY



AOYG 45 KBTB



AOYG 45 KRTA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	12 100		
	Monophasé	Triphasé	
LIBELLÉ UI	ARXG 45 KMLA.UI	ARXG 45 KMLA.UI	
LIBELLÉ UE	AOYG 45 KBTB.UE	AOYG 45 KRTA.UE	
DIMENSIONNEMENT			
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	12 100 (4 000 / 13 000)	12 100 (4 000 / 13 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	13 500 (4 200 / 15 200)	13 500 (4 200 / 15 200)
P. calo. à -7°C	W	12 210	12 210
P. abs. nominale en froid	W	4 220	4 220
P. abs. nominale en chaud	W	3 840	3 840
Zone d'exploitation (u. int.)	m ³ /h	1 070 / 2 100	1070 / 2 100
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m ³ /h	4 450	4 450
Pression dispo.	Pa	150	150
PERFORMANCES			
EER / SEER / η _{s,c}		2,87 / 5,25 / 207%	2,87 / 5,25 / 207%
COP / SCOP / η _{s,h}		3,52 / 3,63 / 142%	3,52 / 3,63 / 142%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	28 / 42	28 / 42
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	68	68
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	57	57
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	71	71
CLASSIFICATION ERP			
Classe énergétique (froid)		A	A
Classe énergétique (chaud)		A	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT			
Froid	°C	-15 à 46	-15 / 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 / 24
INSTALLATION			
DIMENSIONS (H x L x P)			
u. int.	mm	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700
u. ext.	mm	988 x 940 x 320	998 x 940 x 320
POIDS			
u. int. / u. ext.	kg	39 / 67	39 / 67
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES			
Intensité Nom.	A	18,6	7,7
Calibre disjonct.	A	32	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²
Câble alimentation		3G x 6 mm ²	5G x 2,5 mm ²
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30
Long. min. / max.	m	5 / 50	5 / 50
Dénivelé max.	m	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	2 700 / 1,823	2 700 / 1,823
Charge add.	g/m	40	40
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS			
Unité intérieure	mm	38 ⁽¹⁾	38 ⁽¹⁾

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

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE		
Référence	ARXG 45 KMLA.UI 873149	ARXG 45 KMLA.UI 873149
PIQUAGES		
Référence	PIQUAGE D200X4 809803	PIQUAGE D200X4 809803
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE		
Référence	UTY-RLRY 876138	UTY-RLRY 876138
UNITÉ EXTÉRIEURE		
Référence	AOYG 45 KBTB.UE 872088	AOYG 45 KRTA.UE 872109