

Gainables haute pression Confort

Taille 72 et 90

R410A

+ PRODUITS

- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C en mode froid et -20°C en mode chaud
- **Adapté à toutes les applications tertiaires :**
 - raccordement gaine textile
 - haute pression statique réglable : jusqu'à 200 Pa (selon modèle)
- **Installation facilitée**



(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.

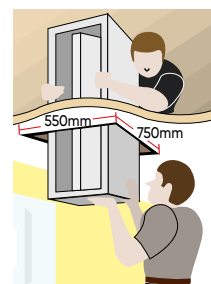
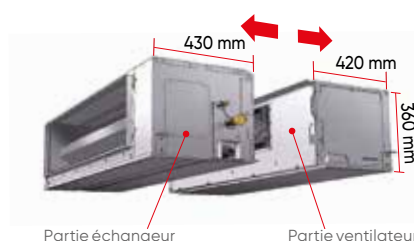
RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE LA PRESSION STATIQUE

Cette fonction permet de régler automatiquement la pression statique à la mise en service, ce qui permet de respecter la Pmax du réseau et ainsi de réduire fortement le temps d'installation du produit. Plus besoin de régler manuellement la pression statique !



FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE

La possibilité de séparer l'unité intérieure en 2 parties facilite son installation et sa manutention.



GAINABLES HAUTE PRESSION CONFORT DC INVERTER - R410A



ARYG 72 à 90 LHTA



AOYG 72 et 90 LRLA



Filaire
Fournie avec l'UI

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Tri 400 V + N - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		19 000	22 000
		Triphasé	
LIBELLÉ UI		ARYG 72 LHTA.UI	ARYG 90 LHTA.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 72 LRLA.UE	AOYG 90 LRLA.UE
DIMENSIONNEMENT			
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	19 000 (8 400 / 20 900)	22 000 (10 300 / 24 200)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	22 400 (7 200 / 24 600)	27 000 (8 500 / 29 700)
P. calo. à -7°C	W	19 000	21 500
P. abs. nominale en froid	W	6 460	7 770
P. abs. nominale en chaud	W	6 590	8 180
Zone d'exploitation (u.int.)	m³/h	3 000 / 4 300	3 000 / 4 300
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	8 400	9 000
Pression dispo.	Pa	150	200
PERFORMANCES			
EER / SEER / ηs,c		2,94 / 5,22 / 206%	2,83 / 5,14 / 203%
COP / SCOP / ηs,h		3,40 / 3,94 / 155%	3,30 / 3,92 / 154%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	39 / 46	40 / 47
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	79	80
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	55	55
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)		68	69
CLASSIFICATION ERP			
Classe énergétique (froid)		A	A
Classe énergétique (chaud)		A	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT			
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-20 à 24	-20 à 24
INSTALLATION			
DIMENSIONS (H x L x P)			
u. int.	mm	360 x 1 400 x 850	360 x 1 400 x 850
u. ext.	mm	1428 x 1080 x 480	1428 x 1080 x 480
POIDS			
u. int. / u. ext.	kg	69 / 165	80 / 174
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES			
Intensité Nom.	A	11,5	14,1
Calibre disjonct. (u.ext)	A	32	32
Calibre disjonct. (u.int.)	A	20	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		5G x 6 mm² (u. ext.) / 3G x 2,5 mm² (u. int.)	5G x 6 mm² (u. ext.) / 3G x 2,5 mm² (u. int.)
Unité à alimenter élec.		u. ext. (tri) / u. int. (mono)	u. ext. (tri) / u. int. (mono)
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Dia. gaz	pouce	1"	1"
Dia. liquide	pouce	1/2"	1/2"
Long. standard	m	30	30
Long. min. / max.	m	5 / 100	5 / 100
Dénivelé max.	m	30	30
Type de réfrigérant [Potentiel de Réchauffement Global]		R410A [2 088]	R410A [2 088]
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	5 600 / 11,693	7 100 / 14,825
Charge add.	g/m	110	110
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS			
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾

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

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE LIVRÉE AVEC SA TÉLÉCOMMANDE FILAIRE

Référence

ARYG 72 LHTA.UI

873084

ARYG 90 LHTA.UI

873085

UNITÉ EXTÉRIEURE

Référence

AOYG 72 LRLA.UE

872064

AOYG 90 LRLA.UE

872065