

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.

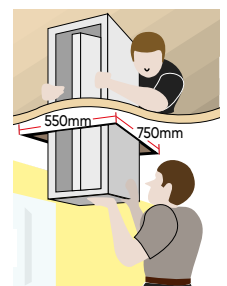
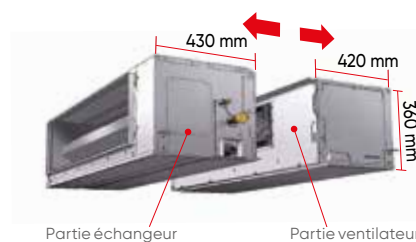
RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE LA PRESSION STATIQUE

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 / η _{s,c}		2,94 / 5,22 / 206%	2,83 / 5,14 / 203%	
COP / SCOP / η _{s,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)	dB(A)	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 mm ²	4G x 1,5 mm ²	
Câble alimentation		5G x 6 mm ² (u. ext.) / 3G x 2,5 mm ² (u. int.)	5G x 6 mm ² (u. ext.) / 3G x 2,5 mm ² (u. int.)	
Unité à alimenter élec.		u. ext. (trij) / u. int. (mono)	u. ext. (trij) / 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	ARYG 72 LHTA.UI	ARYG 90 LHTA.UI
Référence	873084	873085
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 72 LRLA.UE	AOYG 90 LRLA.UE
Référence	872064	872065