

# Gainables haute pression Confort

## Taille 54

### R410A

## + PRODUITS

- Disponible en monophasé et triphasé
- Confort toutes saisons :
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C en mode froid et -15°C en mode chaud
- Adapté à toutes les applications tertiaires :
  - raccordement gaine textile
  - haute pression statique réglable : jusqu'à 250 Pa
- Installation facilitée



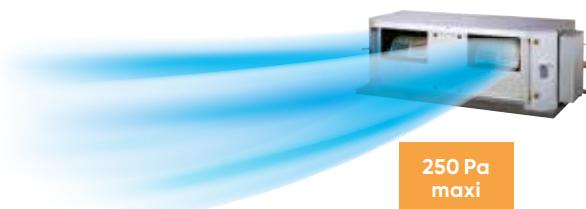
(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.



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).

### HAUTE PRESSION STATIQUE

Le design du gainable est adapté à une pression statique de 250 Pa. Le confort acoustique est amélioré grâce au plastique de la structure et du ventilateur, mais aussi grâce aux angles découpés.



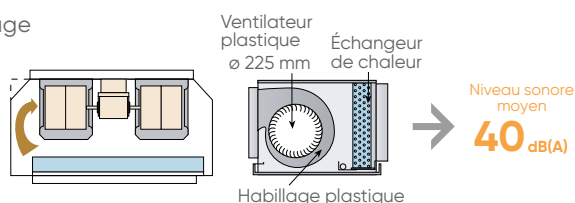
### INSTALLATION FACILITÉE

Le gainable Confort haute pression est compact pour une manipulation facile.



### FAIBLE NIVEAU SONORE

Le faible niveau sonore est obtenu grâce à l'habillage et au ventilateur en plastique.



### GAINABLES HAUTE PRESSION CONFORT DC INVERTER - R410A



ARYG 54 LHTA



AOYG 54 LETL



AOYG 54 LATT



Filaire  
Fournie avec l'UI

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

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

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	13 400		14 000	
	Monophasé		Triphasé	
<b>LIBELLÉ UI</b>	ARYG 54 LHTA.UI		ARYG 54 LHTA.UI	
<b>LIBELLÉ UE</b>	AOYG 54 LETL.UE		AOYG 54 LATT.UE	
<b>DIMENSIONNEMENT</b>				
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>				
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	13 400 (5 000 / 14 500)	14 000 (5 000 / 16 000)	
P. calo. nominale (min. / max.)	W	16 000 (5 500 / 18 000)	16 000 (5 500 / 18 000)	
P. calo. à -7°C	W	13 500	14 500	
P. abs. nominale en froid	W	4 770	4 650	
P. abs. nominale en chaud	W	4 690	4 370	
Zone d'exploitation (u.int.)	m³/h	2 430 / 3 350	2 430 / 3 350	
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	6 850	6 900	
Pression dispo.	Pa	250	250	
<b>PERFORMANCES</b>				
EER / SEER / ηs,c		2,81 / <b>4,60</b> / 181%	3,01 / <b>4,60</b> / 181%	
COP / SCOP / ηs,h		3,41 / <b>3,40</b> / 133%	3,66 / <b>3,40</b> / 133%	
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	40 / 47	40 / 47	
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	75	75	
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	55	55	
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	71	71	
<b>CLASSIFICATION ERP</b>				
Classe énergétique (froid)		B	B	
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	400 x 1050 x 500	400 x 1050 x 500	
u. ext.	mm	1290 x 900 x 330	1290 x 900 x 330	
<b>POIDS</b>				
u. int. / u. ext.	kg	46 / 86	46 / 104	
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Intensité Nom.	A	20,5	6,5	
Calibre disjonct.	A	32	20	
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	
Câble alimentation		3G x 6 mm²	5G x 2,5 mm²	
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	3 350 / 6,995	3 450 / 7,204	
Charge add.	g/m	40	50	
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>				
Unité intérieure	mm	26 <sup>(1)</sup>	26 <sup>(1)</sup>	

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

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

UNITÉ INTÉRIEURE LIVRÉE AVEC SA TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	ARYG 54 LHTA.UI	ARYG 54 LHTA.UI
Référence	873021	873021
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 54 LETL.UE	AOYG 54 LATT.UE
Référence	872021	872003