

# Gainables haute pression

Confort 



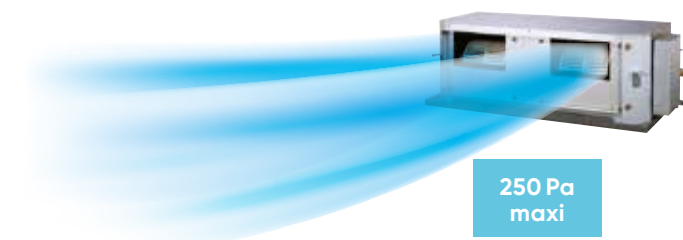
## Produits

- **Adapté à toutes les applications tertiaires :**
  - raccordement gaine textile
  - haute pression statique 250 Pa
- **Confort toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : de -15°C à 46°C en mode froid et de -15°C à 24°C en mode chaud
- **Disponible en mono et triphasé**



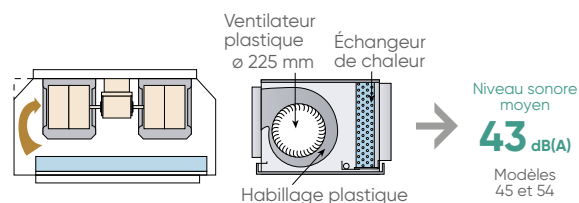
## Haute pression statique

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.



## Faible niveau sonore

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



## atlantic PRO Services

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Pour réserver votre formation **CLM 1-15** : "Dimensionner, sélectionner et installer une PAC air/air gainable mono et multi-zones", contactez le **04 72 10 27 69**
- Pour planifier votre assistance à la mise en service, contactez le **04 72 10 60 28**

## Installation facilitée

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



### GAINABLES CONFORT HAUTE PRESSION DC INVERTER - R32



ARXG 45 et 54 KHTB



Filaire tactile conseillée  
UTY-RNRYZ5



AOYG 45 et 54 KBTB



AOYG 45 et 54 KRTA

### OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande  
filaire simplifiée  
UTY-RSRY



Sonde déportée  
UTY-XSZXZ1



**Filter purificateur**  
Voir compatibilités  
des filtres



Interface WI-FI W-LAN  
pour l'utilisation  
de l'application Airstage  
Mobile



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

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).



	NOUVEAU		NOUVEAU		
	12 100	13 400	12 100	13 400	
	Monophasés		Triphasés		
LIBELLÉ UI	ARXG 45 KHTB.UI	ARXG 54 KHTB.UI	ARXG 45 KHTB.UI	ARXG 54 KHTB.UI	
LIBELLÉ UE	AOYG 45 KBTB.UE	AOYG 54 KBTB.UE	AOYG 45 KRTA.UE	AOYG 54 KRTA.UE	
DESP	Catégorie 2		Catégorie 2		
<b>DIMENSIONNEMENT</b>					
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	12 100 (4 000 / 14 000)	13 400 (5 000 / 14 500)	12 100 (4 000 / 14 000)	13 400 (5 000 / 14 500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	13 500 (5 000 / 16 200)	15 500 (5 500 / 18 000)	13 500 (5 000 / 16 200)	15 500 (5 500 / 18 000)
P. calo. à -7°C	W	13 490	14 520	13 490	14 520
P. abs. nominale en froid	W	4 160	4 770	4 160	4 770
P. abs. nominale en chaud	W	3 610	4 180	3 610	4 180
Débit d'air max. (u. int.) PV / GV	m³/h	2 430 / 3 350	2 430 / 3 350	2 430 / 3 350	2 430 / 3 350
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	4 450	4 450	4 450	4 450
Pression dispo.	Pa	250	250	250	250
<b>PERFORMANCES</b>					
EER / SEER / ηs,c		2,91 / <b>5,14</b> / 202,6%	2,81 / <b>5,10</b> / 201,0%	2,91 / <b>5,14</b> / 202,6%	2,81 / <b>5,10</b> / 201,0%
COP / SCOP / ηs,h		4,79 / <b>4,00</b> / 157,0%	4,76 / <b>3,96</b> / 155,4%	4,79 / <b>4,00</b> / 157,0%	4,76 / <b>3,96</b> / 155,4%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	40 / 47	40 / 47	40 / 47	40 / 47
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	75	75	75	75
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	57	57	57	57
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	71	73	71	73
<b>CLASSIFICATION ERP</b>					
Classe énergétique (froid)		B	B	B	B
Classe énergétique (chaud)		A	A	A	A
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>					
Froid	°C	-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
<b>INSTALLATION</b>					
<b>DIMENSIONS (H x L x P)</b>					
u. int.	mm	400 x 1 050 x 500	400 x 1 050 x 500	400 x 1 050 x 500	400 x 1 050 x 500
u. ext.	mm	998 x 940 x 320	998 x 940 x 320	998 x 940 x 320	998 x 940 x 320
<b>POIDS</b>					
u. int. / u. ext.	kg	46 / 67	46 / 67	46 / 67	46 / 67
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Intensité Nom.	A	18,2	20,9	7,6	8,5
Calibre disjonct.	A	32	32	20	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 6 mm²	3G x 6 mm²	5G x 2,5 mm²	5G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext	u. ext	u. ext
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30	30	30
Long. min. / max.	m	5 / 50	5 / 50	5 / 50	5 / 50
Dénivelé max.	m	30	30	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	2 700 / 1,823	2 700 / 1,823	2 700 / 1,823	2 700 / 1,823
Charge add.	g/m	40	40	40	40
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>					
Unité intérieure	mm	26 <sup>(1)</sup>	26 <sup>(1)</sup>	26 <sup>(1)</sup>	26 <sup>(1)</sup>

## OPTIONS DISPONIBLES

OPTION	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
SONDE DÉPORTÉE	875217	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1
INTERFACE WI-FI	875225	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3
FILTRE REPRISE	875179	UTD-LF60KA	UTD-LF60KA	UTD-LF60KA	UTD-LF60KA
FILTRE PURIFICATEUR <sup>(1)</sup>	875165	UTD-HFKB	UTD-HFKB	UTD-HFKB	UTD-HFKB

(1) Nécessite la pose du filtre UTD-LF60KA (875179).

## DÉTAIL DES LIBELLÉS

<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>				
Référence - famille	ARXG 45 KHTB.UI	ARXG 54 KHTB.UI	ARXG 45 KHTB.UI	ARXG 54 KHTB.UI
	873819 CV1209	873820 CV1209	873819 CV1209	873820 CV1209
<b>TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE</b>				
Référence - famille	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
	876554 CV1210	876554 CV1210	876554 CV1210	876554 CV1210
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>				
Référence - famille	AOYG 45 KBTB.UE	AOYG 54 KBTB.UE	AOYG 45 KRTA.UE	AOYG 54 KRTA.UE
	872088 CV1209	872089 CV1209	872109 CV1209	872110 CV1209