

GAMME TAKAO

TAKAO Gainables haute pression

Confort 



Produits

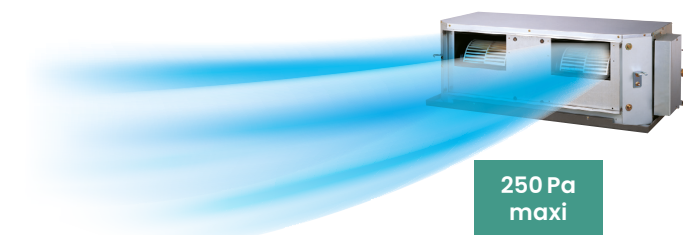
- **Adapté à toutes les applications tertiaires :**
 - raccordement gaine textile
 - haute pression statique 250 Pa



- **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**

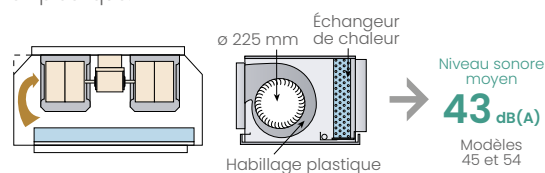
Haute pression statique

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.



• SOLUTIONS
• EXPERTISE
• PROXIMITÉ



FORMATIONS



GARANTIES

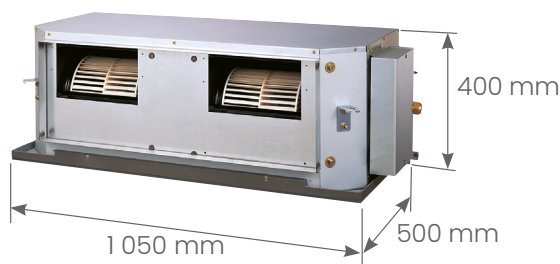


MISE EN SERVICE

Toute l'expertise Atlantic à vos côtés

Installation facilitée

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



GAINABLES CONFORT HAUTE PRESSION DC INVERTER - R32



ARXG 45 KHTA et 54 KHTB



Télécommande filaire à programmation hebdomadaire conseillée
UTY-RVNYM



Filaire tactile conseillée
UTY-RNRYZ5
Compatible 54 KHTB



AOYG 45 et 54 KBTB



AOYG 45 et 54 KRTA

OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire simplifiée
UTY-RSNYM
Compatible 45 KHTA



Télécommande filaire simplifiée
UTY-RSRY
Compatible 54 KHTB



Télécommande KAGAMI
UTY-RVRY



Sonde déportée
UTY-XSZXZ1



Interface Wi-Fi W-LAN
pour l'utilisation de l'application Airstage Mobile.
Voir compatibilités des interfaces p. 761 du catalogue



Filtre purificateur
Voir compatibilités des filtres p. 787 du catalogue

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.



PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		12 100		13 400		12 100		13 400						
ALIMENTATION		Monophasée						Triphasée						
LIBELLÉ UI		ARXG 45 KHTA.UI			ARXG 54 KHTB.UI			ARXG 45 KHTA.UI			ARXG 54 KHTB.UI			
Référence - famille		873116 CV1209			873820 CV1209			873116 CV1209			873820 CV1209			
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE		UTY-RVNYM			UTY-RNRYZ5			UTY-RVNYM			UTY-RNRYZ5			
Référence - famille		875019 CV1209			876554 CV1210			875019 CV1209			876554 CV1210			
UNITÉ EXTÉRIEURE		AOYG 45 KBTB.UE			AOYG 54 KBTB.UE			AOYG 45 KRTA.UE			AOYG 54 KRTA.UE			
Référence - famille		872088 CV1209			872089 CV1209			872109 CV1209			872110 CV1209			
DESP		Catégorie 2			Catégorie 2			Catégorie 2			Catégorie 2			
DIMENSIONNEMENT														
CARACTERISTIQUES PRINCIPALES														
P. frigo. nominale (min. / max.)		W	12100 (4 000 / 14 000)			13400 (5 000 / 14 500)			12100 (4 000 / 14 000)			13400 (5 000 / 14 500)		
P. calo. nominale (min. / max.)		W	13500 (5 000 / 16 200)			15500 (5 500 / 18 000)			13500 (5 000 / 16 200)			15500 (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 (u. int.) PV/GV		m3	2 430 / 3 350			2 430 / 3 350			2 430 / 3 350			2 430 / 3 350		
Débit d'air max. (u. ext.) GV		m3	4 450			4 450			4 450			4 450		
Pression dispo.		Pa	250			250			250			250		
PERFORMANCES														
EER / SEER / ηs,c		2,91 / 5,14 / 202,6 %			2,81 / 5,10 / 201,0 %			2,91 / 5,14 / 202,6 %			2,81 / 5,10 / 201,0 %			
COP / SCOP / ηs,h		4,79 / 4,00 / 157,0 %			4,76 / 3,96 / 155,4 %			4,79 / 4,00 / 157,0 %			4,76 / 3,96 / 155,4 %			
Pressions acoustique (u. int.) PV / GV (froid)		dB(A)	40 / 47			40 / 47			40 / 47			40 / 47		
Pressions acoustique (u. int.)(froid)		dB(A)	75			75			75			75		
Pressions acoustique (u. ext.)(froid)		dB(A)	57			57			57			57		
Puissance acoustique (u. ext.)(froid)		dB(A)	71			73			71			73		
CLASSIFICATION ERP														
Classe énergétique (froid)		B			B			B			B			
Classe énergétique (chaud)		A			A			A			A			
PLAGE DE FONCTIONNEMENT														
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		
INSTALLATION														
DIMENSIONS(HXLXP)														
u. int.		mm	400 x 1050 x 500			400 x 1050 x 500			400 x 1050 x 500			400 x 1050 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		
POIDS														
u. int. / u. ext.		kg	46 / 67			46 / 67			46 / 67			46 / 67		
RACCORDEMENTS ELECTRIQUES														
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			
LIAISONS FRIGORIFIQUES														
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) / EqCO²		g/t	2 700 / 1,823			2 700 / 1,823			2700 / 1,823			2700 / 1,823		
Charge add.		g/m	40			40			40			40		
DIAMETRE EVACUATION CONDENSATS														
Unité intérieure		mm	26 ⁽¹⁾			26 ⁽¹⁾			26 ⁽¹⁾			26 ⁽¹⁾		

(1) Pour se raccorder à un diamètre 32 mm, prévoir raccord d'adaptation p. 793.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809459	UTY-RSNYM	-	UTY-RSNYM	-
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	-	UTY-RSRY	-	UTY-RSRY
TÉLÉCOMMANDE KAGAMI	876606	UTY-RVRY	UTY-RVRY	-	UTY-RVRY
SONDE DÉPORTÉE	875217	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1
INTERFACE WI-FI	875081	UTY-TFNXZ1	-	UTY-TFNXZ1	-
INTERFACE WI-FI	875225	-	UTY-TFSXJ3	-	UTY-TFSXJ3
FILTRE REPRISE⁽²⁾	875179	UTD-LF60KA	UTD-LF60KA	UTD-LF60KA	UTD-LF60KA
FILTRE PURIFICATEUR⁽³⁾	875165	UTD-HFKB	UTD-HFKB	UTD-HFKB	UTD-HFKB

(2) Plus d'informations p. 624 du catalogue.

(3) Nécessite la pose du filtre UTD-LF60KA (875179). Pour plus d'informations, voir p. 787 du catalogue.