

# Gainables compacts

Confort 



(1) Selon modèle. Pour plus d'informations, voir p. 78.

(2) Exception : le gainable ARXG 9 KLLA n'entre dans l'ATEC N°14.5/16-2186\_V5 qu'en version RT.

## + PRODUITS

COMPATIBLE AVEC SHOGUN



- **Installation simplifiée :**
  - faible hauteur d'encastrement : 198 mm
  - pompe de relevage intégrée
  - pression statique réglable : 0/90 Pa
- **Confort pièce par pièce :**
  - compatible avec la gamme Shogun<sup>(2)</sup>
- **Confort acoustique :**
  - 25 dB(A) selon modèle
- **Discrétion :**
  - pas d'unité intérieure apparente
- **économies d'énergie :**
  - classe A++ en froid, classe A+ en chaud selon modèle
- **Confort en 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

### PERFORMANCE GAMME CONFORT

La gamme Confort dispose des performances avancées pour votre projet.



\*Selon modèle

### LONGUEURS DE LIAISONS GAMME CONFORT

La gamme Confort dispose de longueurs et de dénivélés frigorifiques adaptés à vos projets exigeants.

Longueur max : **30 m\***

\*Selon modèle

Dénivélé max : **20 m\***  
soit environ 6 étages

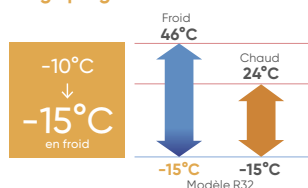
### PRESSION STATIQUE RÉGLABLE

Grâce au moteurs de ventilation DC Inverter, la pression statique est réglable de 0 à 90 Pa, directement depuis la télécommande.



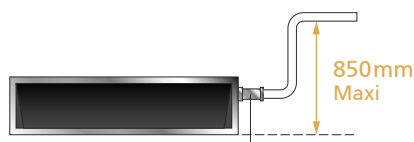
Pression statique de 0 à 90 Pa

#### Large plage de fonctionnement



### POMPE DE RELEVAGE INTÉGRÉE

Nos gainables compacts Confort sont équipés de série d'une pompe de relevage.



Accessoire de raccordement des condensats fourni de série.

### GAINABLES COMPACTS CONFORT DC INVERTER - R32



ARXG 9 à 14 KLLA



ARXG 18 KLLA



Télécommande filaire conseillée  
UTY-RLRY



AOYG 9 à 14 KBTB



AOYG 18 KBTB

### OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire simplifiée  
UTY-RSRY



Télécommande filaire compacte  
UTY-RCRYZ1



Sonde départée  
UTY-XSZXZ1



Kit télécommande infra-rouge (constitué d'un récepteur infra-rouge avec son câble 5m et sa télécommande infra-rouge)  
UTY-LBTYM



Kit d'étanchéité gainable  
Plus d'informations, voir p. 789



Grille "intelligente"  
UTD-GXTA-W  
UTD-GXTB-W



Interface Wi-Fi W-LAN pour l'utilisation de l'application Airstage Mobile.  
Voir compatibilités des interfaces p. 670



Filtre purificateur  
Voir compatibilités des filtres p. 937



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230V - 50Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 500	3 500	4 300	5 200
<b>LIBELLÉ UI</b>		ARXG 9 KLLA.UI	ARXG 12 KLLA.UI	ARXG 14 KLLA.UI	ARXG 18 KLLA.UI
<b>LIBELLÉ UE</b>		AOYG 9 KBTB.UE	AOYG 12 KBTB.UE	AOYG 14 KBTB.UE	AOYG 18 KBTB.UE
<b>DESP</b>		Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1
<b>DIMENSIONNEMENT</b>					
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>					
P. frigo. nominale [min. / max.]	W	2 500 (900 / 3 200)	3 500 (900 / 4 400)	4 300 (900 / 5 400)	5 200 (900 / 5 900)
P. calo. nominale [min. / max.]	W	3 200 (900 / 4 700)	4 100 (900 / 5 700)	5 000 (900 / 6 500)	6 000 (900 / 7 500)
P. calo. à -7°C	W	3 770	4 350	5 100	5 850
P. abs. nominale en froid	W	600	930	1 280	1 550
P. abs. nominale en chaud	W	790	1 080	1 320	1 620
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m <sup>3</sup> /h	450 / 600	480 / 650	480 / 800	750 / 940
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m <sup>3</sup> /h	1 480	1 580	1 670	2 160
Pression dispo.	Pa	90	90	90	90
<b>PERFORMANCES</b>					
EER / SEER / η <sub>s,c</sub>		4,17 / 6,20	3,76 / 6,10	3,36 / 5,80	3,35 / 6,20
COP / SCOP / η <sub>s,h</sub>		4,05 / 4,30	3,80 / 4,00	3,79 / 3,90	3,70 / 4,10
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	25 / 28	25 / 29	26 / 32	27 / 32
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	57	58	60	58
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	46	47	49	50
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	59	61	62	62
<b>CLASSIFICATION ERP</b>					
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A+	A++
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	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620	198 x 900 x 620
u. ext.	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290
<b>POIDS</b>					
u. int. / u. ext.	kg	17 / 32	17 / 33	17 / 33	20 / 36
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Intensité Nom.	A	4	4,8	5,8	7,1
Calibre disjonct.	A	16	16	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm <sup>2</sup>	4G x 1,5mm <sup>2</sup>	4G x 1,5mm <sup>2</sup>	4G x 1,5mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5mm <sup>2</sup>	3G x 1,5mm <sup>2</sup>	3G x 1,5mm <sup>2</sup>	3G x 1,5mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext	u. ext	u. ext
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15	20
Long. min. / max.	m	5 / 20	5 / 25	5 / 25	5 / 30
Dénivelé max.	m	15	20	20	20
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	850 / 0,574	850 / 0,574	850 / 0,574	1 020 / 0,689
Charge add.	g/m	20	20	20	20
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS</b>					
Unité intérieure	mm	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>	32 <sup>(1)</sup>

(1) Avec accessoire fourni.

## OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE <sup>(1)</sup>	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		255 0,12	255 0,12	255 0,12	255 0,12
<b>TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE</b>	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		170 0,12	170 0,12	170 0,12	170 0,12
<b>KIT TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE</b>	875047	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		506 0,12	506 0,12	506 0,12	506 0,12
<b>SONDE DÉPORTÉE</b>	875217	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1	UTY-XSZXZ1
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		184 -	184 -	184 -	184 -
<b>GRILLE INTELLIGENTE</b>	809526	UTD-GXTA-W	UTD-GXTA-W	UTD-GXTA-W	-
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		342 0,83	342 0,83	342 0,83	-
<b>GRILLE INTELLIGENTE</b>	809527	-	-	-	UTD-GXTB-W
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		-	-	-	378 0,83
<b>FILTRE PURIFICATEUR<sup>(2)</sup></b>	875170	UTD-HFTA	UTD-HFTA	UTD-HFTA	-
Prix (€ H.T.)		154 -	154 -	154 -	-
<b>FILTRE PURIFICATEUR<sup>(2)</sup></b>	875171	-	-	-	UTD-HFTB
Prix (€ H.T.)		-	-	-	154 -
<b>INTERFACE WI-FI</b>	875225	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		237 0,12	237 0,12	237 0,12	237 0,12

(1) Télécommande à encastrer. (2) Pour plus d'informations, voir p. 934-p. 937.

## DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE		ARXG 9 KLLA.UI	ARXG 12 KLLA.UI	ARXG 14 KLLA.UI	ARXG 18 KLLA.UI
Référence - famille		873141 CV1209	873142 CV1209	873143 CV1209	873144 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		1 431 1,67	1 448 1,67	1 575 1,67	1 733 1,67
<b>TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE</b>		UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY
Référence - famille		876138 CV1210	876138 CV1210	876138 CV1210	876138 CV1210
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		207 0,12	207 0,12	207 0,12	207 0,12
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>		AOYG 9 KBTB.UE	AOYG 12 KBTB.UE	AOYG 14 KBTB.UE	AOYG 18 KBTB.UE
Référence - famille		872080 CV1209	872081 CV1209	872082 CV1209	872083 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		2 054 6,67	2 162 6,67	2 472 6,67	2 633 6,67