

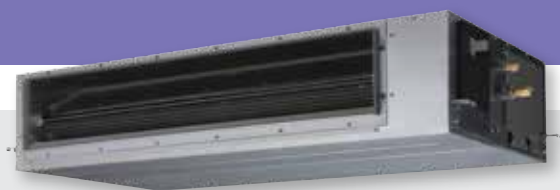


Gainables Confort Plus DC Inverter

FICHE PRODUIT

Gainables Confort Plus

DC Inverter



Ses atouts

- **Confort acoustique :**
- 20 dB(A)⁽¹⁾
- **Économies d'énergie :**
- classe A++ en froid⁽¹⁾, classe A+ en chaud⁽¹⁾
- **Discrétion :**
- pas d'unité intérieure apparente
- **Installation simplifiée :**
- faible épaisseur : 300 mm
- pompe de relevage intégrée
- pression statique réglable automatiquement : 30/200 Pa
- **Ergonomie d'utilisation :**
- télécommande tactile de série

TECHNOLOGIE
**DOUBLE
ROTOR**

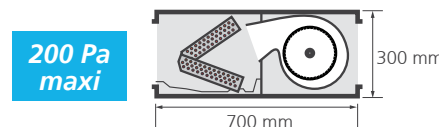


⁽¹⁾ selon modèle

⁽²⁾ 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.

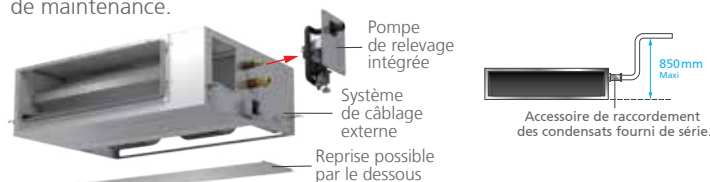
Le bon équilibre encombrement / pression statique disponible

Tout en gardant des dimensions compactes, les nouveaux gainables ont une pression statique réglable jusqu'à 200 Pa !



Facilité d'installation et de maintenance

Ces nouveaux modèles ont été pensés pour faciliter la vie de l'installateur, aussi bien lors de l'installation du produit que lors des opérations de maintenance.



Réglage automatique de la pression statique

Cette fonction permet de régler automatiquement la pression statique et ainsi de réduire fortement le temps d'installation du produit. Plus besoin d'équilibrer manuellement les débits !



GAINABLES CONFORT PLUS DC INVERTER



ARYG 12 et 14 LHTB*

***DISPONIBLE
JUN 2016**

**VERSION
CHAUD SEUL
SELON MODÈLE**



ARYG 18 à 30 LHTB



ARYG 12 à 24 LHTB



Filaire tactile



ARYG 36 à 54 LHTB



ARYG 30 et 36 LHTB



ARYG 45 et 54 LHTB

OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire à programmation hebdomadaire
UTY-RVNYM



Télécommande filaire simplifiée
UTY-RSNYM



Sonde déportée
UTY-XSZX



Carte contacts
UTY-XCSX



Kit Télécommande⁽¹⁾ infra-rouge
UTY-LBTYM

⁽¹⁾ Kit constitué d'un récepteur infra-rouge avec son câble 5m et sa télécommande infra-rouge.



Filtre reprise
UTD-LFNC
UTD-LFNB
UTD-LFNA



Caractéristiques techniques

Alimentation : Mono 230V - 50Hz

**PUISSANCE NÉCESSAIRE
POUR VOTRE PROJET (W)**
RÉFÉRENCE

3 500	4 300	5 200	6 800	8 500	9 400	12 100	13 400
ARYG 12 LHTB*	ARYG 14 LHTB*	ARYG 18 LHTB	ARYG 24 LHTB	ARYG 30 LHTB	ARYG 36 LHTB	ARYG 45 LHTB	ARYG 54 LHTB
NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		3 500	4 300	5 200	6 800	8 500	9 400	12 100	13 400
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	3 500 (900 / 4 400)	4 300 (900 / 5 400)	5 200 (900 / 6 500)	6 800 (900 / 8 000)	8 500 (2 800 / 10 000)	9 400 (2 800 / 11 200)	12 100 (4 000 / 14 000)	13 400 (4 500 / 14 500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	4 100 (900 / 5 700)	5 000 (900 / 6 500)	6 000 (900 / 8 000)	8 000 (900 / 9 100)	10 000 (2 700 / 11 200)	11 200 (2 700 / 12 700)	13 300 (4 200 / 16 200)	16 000 (4 700 / 16 500)
P. calo. à -7°C	W	4 350	5 000	6 000	7 300	9 000	10 000	12 400	14 800
P. abs. nominale en froid	W	900	1 180	1 370	1 950	2 650	2 830	3 590	4 420
P. abs. nominale en chaud	W	1 000	1 250	1 480	2 210	2 700	3 070	3 440	4 620
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	525 / 850	525 / 950	630 / 1 050	680 / 1 360	1 070 / 1 700	1 070 / 2 050	1 430 / 2 550	1 430 / 2 550
Débit d'air max (u. ext.) GV	m³/h	1 780	1 910	2 000	2 460	3 600	3 800	6 750	6 850
Pression dispo.	Pa	200	200	200	200	200	200	200	200
PERFORMANCES									
EER / SEER		3,89 / 6,20	3,64 / 6,10	3,80 / 7,15	3,49 / 6,50	3,21 / 5,95	3,32 / 5,81	3,37 / Non concerné	3,03 / Non concerné
COP / SCOP		4,10 / 4,10	4,00 / 4,00	4,05 / 4,11	3,62 / 4,01	3,70 / 3,95	3,65 / 3,81	3,87 / Non concerné	3,46 / Non concerné
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	24 / 32	25 / 33	20 / 28	21 / 32	29 / 36	26 / 36	29 / 39	29 / 39
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	57	59	54	57	63	64	67	67
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	47	49	50	55	53	54	55	55
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	60	64	63	68	68	69	68	69
CLASSIFICATION ErP									
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A+	A+	Non concerné	Non concerné
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A	A	Non concerné	Non concerné
PLAGE DE FONCTIONNEMENT									
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-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	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24

INSTALLATION

DIMENSIONS (HxLxP)		3 500	4 300	5 200	6 800	8 500	9 400	12 100	13 400
u. int.	mm	300 x 700 x 700	300 x 700 x 700	300 x 1 000 x 700	300 x 1 000 x 700	300 x 1 000 x 700	300 x 1 400 x 700	300 x 1 400 x 700	300 x 1 400 x 700
u. ext.	mm	578 x 790 x 300	578 x 790 x 300	620 x 790 x 290	620 x 790 x 290	830 x 900 x 330	830 x 900 x 330	1 290 x 900 x 330	1 290 x 900 x 330
POIDS									
u. int. / u. ext.	kg	27 / 40	27 / 40	36 / 41	36 / 41	36 / 61	46 / 61	46 / 86	46 / 86
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES									
Intensité Nom.	A	4,5	5,6	6,6	9,7	11,8	13,4	15,7	20,2
Calibre disjonct.	A	16	16	16	20	20	32	32	32
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	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 6 mm²	3G x 6 mm²	3G x 6 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES									
Dia. gaz	pouce	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	15	15	15	15	20	20	20	20
Long. min. / max.	m	5 / 25	5 / 25	5 / 30	5 / 30	5 / 50	5 / 50	5 / 50	5 / 50
Dénivelé max.	m	15	15	20	20	30	30	30	30
Charge nominale (long. standard)	g	1 150	1 250	1 800	1 800	2 100	2 100	3 350	3 350
Charge add.	g/m	20	20	20	20	40	40	40	40
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS									
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ avec accessoire fourni

* données préliminaires

Options disponibles

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875 019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809 459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
KIT TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE	875 047	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM
SONDE DÉPORTÉE*	809 742	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX
CARTE CONTACTS*	875 057	UTY-XCSX	UTY-XCSX	UTY-XCSX	UTY-XCSX	UTY-XCSX	UTY-XCSX	UTY-XCSX	UTY-XCSX
FILTRE REPRISE	875 051	UTD-LFNC	UTD-LFNC	-	-	-	-	-	-
FILTRE REPRISE	875 050	-	-	UTD-LFNB	UTD-LFNB	UTD-LFNB	-	-	-
FILTRE REPRISE	875 049	-	-	-	-	-	UTD-LFNA	UTD-LFNA	UTD-LFNA

Détail des références

UNITÉ INTÉRIEURE*		ARYG 12 LHTB.UI	ARYG 14 LHTB.UI	ARYG 18 LHTB.UI	ARYG 24 LHTB.UI	ARYG 30 LHTB.UI	ARYG 36 LHTB.UI	ARYG 45 LHTB.UI	ARYG 54 LHTB.UI
Code - famille		873 078 83.90	873 079 83.90	873 064 83.90	873 065 83.90	873 066 83.90	873 067 83.90	873 068 83.90	873 069 83.90
UNITÉ EXTÉRIEURE		AOYG 12 LBLA.UE	AOYG 14 LBLA.UE	AOYG 18 LBLA.UE	AOYG 24 LBLA.UE	AOYG 30 LBLA.UE	AOYG 36 LBLA.UE	AOYG 45 LBLA.UE	AOYG 54 LBLA.UE
Code - famille		872 039 82.10	872 040 82.10	872 044 82.20	872 045 82.20	872 046 82.20	872 047 82.30	872 048 82.30	872 049 82.30
ENSEMBLE		ARYG 12 LHTB	ARYG 14 LHTB	ARYG 18 LHTB	ARYG 24 LHTB	ARYG 30 LHTB	ARYG 36 LHTB	ARYG 45 LHTB	ARYG 54 LHTB
Code - famille		878 056 88.90	878 057 88.90	878 050 88.90	878 051 88.90	878 052 88.90	878 053 88.90	878 054 88.90	878 055 88.90

*Livré avec sa télécommande filaire.