

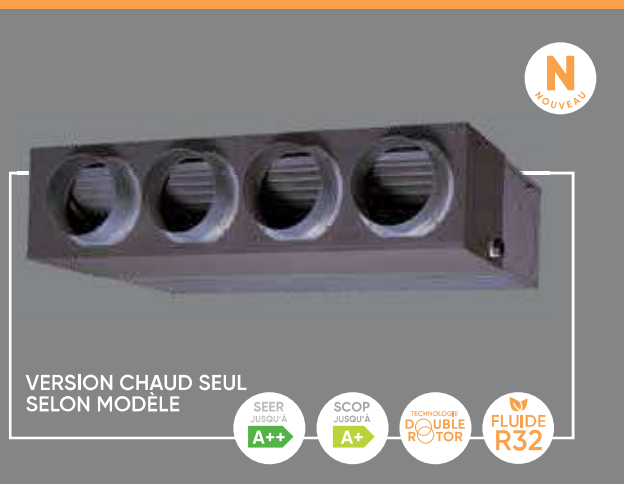
Gainables Confort

DC Inverter - R32



Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com.

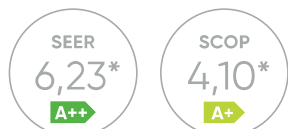
FUJITSU
Partenaire exclusif



(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.

PERFORMANCE GAMME CONFORT

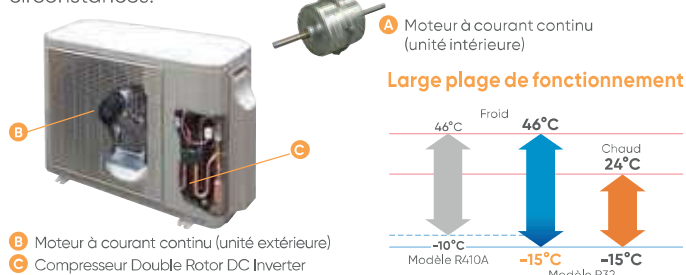
La gamme Confort dispose des performances avancées pour votre projet.



*Selon modèle

PERFORMANCE

La combinaison de la technologie des moteurs de ventilation DC Inverter et du compresseur Double Rotor DC Inverter assure des performances optimales et des niveaux sonores bas en toutes circonstances.



GAINABLES CONFORT DC INVERTER - R32



+ PRODUITS

- Disponible en mono et triphasé
- Économies d'énergie :
- classe A++ en froid⁽¹⁾, classe A+ en chaud⁽¹⁾
- Confort acoustique :
- 25 dB(A)⁽¹⁾
- Discrétion :
- pas d'unité intérieure apparente
- Confort en toutes saisons :
- large plage de fonctionnement jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -15°C ext. en mode froid
- Confort pièce par pièce :
- compatible avec la gamme Shogun (modèles monophasés)
- Installation simplifiée :
- faible épaisseur : 270 mm
- pression statique réglable

LONGUEURS DE LIAISONS GAMME CONFORT

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

Longueur max : 50 m*

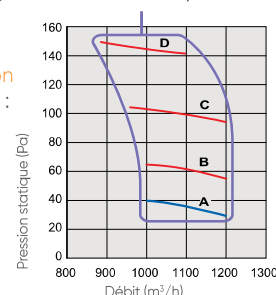
Dénivelé max : 30 m*

*Selon modèle

RÉGLAGE AÉRAULIQUE FACILITÉ

Les gainables DC Inverter autorisent un réglage de la pression statique directement à partir de la télécommande. Cette fonctionnalité permet aux gainables de s'adapter à tous types de réseau.

4 modes de pression
Plage de pression :
30 à 150 Pa



OPTIONS DISPONIBLES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

NOUVEAU

NOUVEAU

PUISANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	Monophasé					Triphasé		
	6 000	6 800	8 500	9 500	12 100	9 500	12 100	
LIBELLÉ UI	ARXG 22 KMLA.UI	ARXG 24 KMLA.UI	ARXG 30 KMLA.UI	ARXG 36 KMLA.UI	ARXG 45 KMLA.UI	ARXG 36 KMLA.UI	ARXG 45 KMLA.UI	
LIBELLÉ UE	A0YG 22 KBTB.UE	A0YG 24 KBTB.UE	A0YG 30 KBTB.UE	A0YG 36 KBTB.UE	A0YG 45 KBTB.UE	A0YG 36 KRTA.UE	A0YG 45 KRTA.UE	
DIMENSIONNEMENT								
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES								
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	6 000 (900 / 6 700)	6 800 (900 / 8 000)	8 500 (2 800 / 10 000)	9 500 (2 800 / 11 200)	12 100 (4 000 / 13 000)	9 500 (2 800 / 11 200)	12 100 (4 000 / 13 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	7 000 (900 / 8 000)	7 500 (900 / 9 100)	10 000 (2 700 / 11 200)	10 800 (2 700 / 12 700)	13 500 (4 200 / 15 200)	10 800 (2 700 / 12 700)	13 500 (4 200 / 15 200)
P. calo. à -7°C	W	6 100	7 020	8 660	9 820	12 210	9 820	12 210
P. abs. nominale en froid	W	1 780	2 140	2 650	2 970	4 220	2 970	4 220
P. abs. nominale en chaud	W	1 870	1 970	2 630	2 880	3 840	2 880	3 840
Zone d'exploitation (u. int.)	m³/h	580 / 1 100	580 / 1 100	980 / 2 100	980 / 2 100	1 070 / 2 100	980 / 2 100	1 070 / 2 100
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	2 240	2 700	3 750	3 750	4 450	3 750	4 450
Pression dispo.	Pa	150	150	150	150	150	150	150
PERFORMANCES								
EER / SEER / η _{s,c}		3,37 / 6,10	3,18 / 6,20	3,21 / 6,23	3,20 / 6,10	2,87 / 5,25 / 207%	3,2 / 6,10	2,87 / 5,25 / 207%
COP / SCOP / η _{s,h}		3,74 / 4,10	3,8 / 4,10	3,8 / 4,00	3,75 / 4,00	3,52 / 3,63 / 142%	3,75 / 4,00	3,52 / 3,63 / 142%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	25 / 31	25 / 31	26 / 39	26 / 39	28 / 42	26 / 39	28 / 42
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	46	60	65	65	68	65	68
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	51	53	53	55	57	55	57
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	63	65	68	70	71	70	71
CLASSIFICATION ERP								
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A	A++	A
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A	A+	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT								
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46	-15 / 46	-15 / 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 / 24	-15 / 24
INSTALLATION								
DIMENSIONS (H x L x P)								
u. int.	mm	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700
u. ext.	mm	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320	988 x 940 x 320	788 x 940 x 320	998 x 940 x 320
POIDS								
u. int. / u. ext.	kg	35 / 38	35 / 42	38 / 52	38 / 52	39 / 67	38 / 53	39 / 67
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES								
Intensité Nom.	A	8,2	9,4	11,7	13,1	18,6	5,7	7,7
Calibre disjonct.	A	16	20	32	32	32	16	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	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 6 mm²	3G x 6 mm²	3G x 6 mm²	5G x 1,5 mm²	5G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext	u. ext	u. ext	u. ext	u. ext	u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES								
Dia. gaz	pouce	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	20	20	30	30	30	30	30
Long. min. / max.	m	5/30	5/30	5/50	5/50	5/50	5/50	5/50
Dénivelé max.	m	25	25	30	30	30	30	30
Type de réfrigérant (Potential de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	1 250 / 0,844	1 250 / 0,844	1 900 / 1,283	1 900 / 1,283	2 700 / 1,823	1 900 / 1,283	2 700 / 1,823
Charge add.	g/m	20	20	40	40	40	40	40
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS								
Unité intérieure		38 ⁽¹⁾	38 ⁽¹⁾	38 ⁽¹⁾	38 ⁽¹⁾	38 ⁽¹⁾	38 ⁽¹⁾	38 ⁽¹⁾

(1) Pour se raccorder à un diamètre 32 mm, prévoir raccord d'adaptation p. 868. Les données de ce tableau sont préliminaires.

OPTIONS DISPONIBLES

	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12	145 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE ⁽¹⁾	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12
KIT TÉLÉCOMMANDE INFRA-ROUGE	875047	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM	UTY-LBTYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		397 0,12	397 0,12	397 0,12	397 0,12	397 0,12	397 0,12	397 0,12
SONDE DÉPORTÉE	809742	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX	UTY-XSZX
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		144 0,12	144 0,12	144 0,12	144 0,12	144 0,12	144 0,12	144 0,12
INTERFACE WI-FI	875100	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1	UTY-TFSXZ1
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		271 0,12	271 0,12	271 0,12	271 0,12	271 0,12	271 0,12	271 0,12
FILTRES ⁽²⁾	809530	FR 24/36 LU	FR 24/36 LU	FR 24/36 LU	FR 24/36 LU	FR 24/36 LU	FR 24/36 LU	FR 24/36 LU
Prix (€ H.T.)		137 -	137 -	137 -	137 -	137 -	137 -	137 -

(1) Télécommande à encastrer - (2) Plus d'informations p.716

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	ARXG 22 KMLA.UI	ARXG 24 KMLA.UI	ARXG 30 KMLA.UI	ARXG 36 KMLA.UI	ARXG 45 KMLA.UI	ARXG 36 KMLA.UI	ARXG 45 KMLA.UI
Référence - famille	873145 8390	873146 8390	873147 8390	873148 8390	873149 8390	873148 8390	873149 8390
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 397 1,67	1 423 1,67	1 556 1,67	1 908 1,67	2 091 1,67	1 908 1,67	2 091 1,67
PIQUAGES	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4	PIQUAGE D200X4
Référence - famille	809803 8380	809803 8380	809803 8380	809803 8380	809803 8380	809803 8380	809803 8380
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	75	75	75	75	75	75	75
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY
Référence - famille	876138 8650	876138 8650	876138 8650	876138 8650	876138 8650	876138 8650	876138 8650
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	175 0,12	175 0,12	175 0,12	175 0,12	175 0,12	175 0,12	175 0,12
UNITÉ EXTÉRIEURE	A0YG 22 KBTB.UE	A0YG 24 KBTB.UE	A0YG 30 KBTB.UE	A0YG 36 KBTB.UE	A0YG 45 KBTB.UE	A0YG 36 KRTA.UE	A0YG 45 KRTA.UE
Référence - famille	872084 8220	872085 8220	872086 8220	872087 8230	872088 8230	872108 8230	872109 8230
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	2 268 6,67	2 474 6,67	2 975 6,67	3 557 6,67	3 695 6,67	3 912 6,67	4 065 6,67