

Muraux

DC Inverter - gammes LLCC/LLCE

NOS PRODUITS ONT LE SENS DU SERVICE!



Ses atouts

- **Confort acoustique :**
- 22 dB(A)
- **Économies d'énergie :**
- classe A+ en chaud⁽¹⁾, classe A++ en froid
- **Confort toutes saisons :**
- large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid
- mode pleine puissance

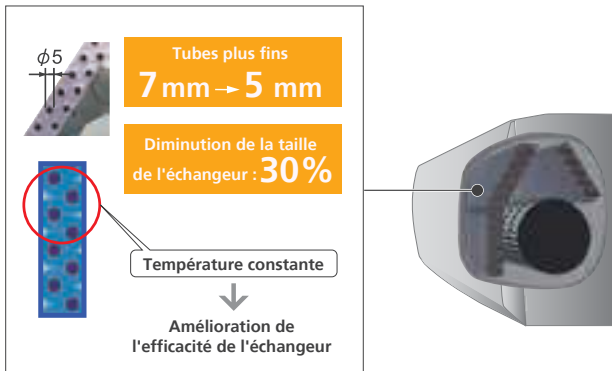


⁽¹⁾ selon modèle

⁽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.

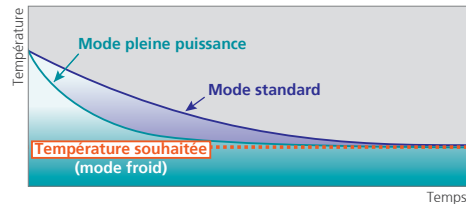
Échangeur haute efficacité

Le diamètre des tubes et la compacité de l'échangeur permettent d'optimiser les performances.



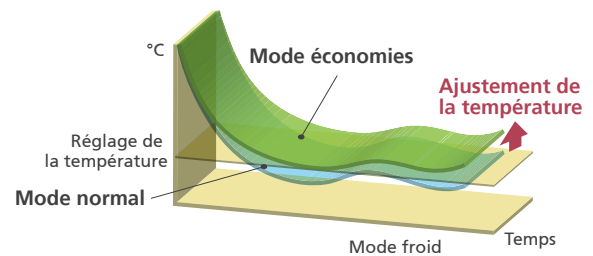
Mode pleine puissance

Le mode "pleine puissance" permet d'atteindre plus rapidement la température souhaitée.



Mode économies

Le réglage de la température est ajustée automatiquement de 1°C.



MURAUX DC INVERTER LLCC / LLCE



ASYG 7 à 12 LLCC

ASYG 7 à 12 LLCE*



Infra-rouge

VERSION CHAUD SEUL SELON MODÈLE

***DISPONIBLE JUIN 2017**

Caractéristiques techniques

Alimentation : Mono 230V - 50Hz

DISPONIBLE JUIN 2017

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	2 000		2 500		3 400		2 000		2 500		3 400		
	ASYG 7 LLCC		ASYG 9 LLCC		ASYG 12 LLCC		ASYG 7 LLCE*		ASYG 9 LLCE*		ASYG 12 LLCE*		
RÉFÉRENCE							NOUVEAU		NOUVEAU		NOUVEAU		
DIMENSIONNEMENT													
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES													
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 000 (900 / 2 800)		2 500 (900 / 3 000)		3 400 (900 / 3 800)		2 000 (900 / 2 800)		2 500 (900 / 3 000)		3 400 (900 / 3 800)	
P. calo. nominale (min. / max.)	W	2 700 (900 / 3 600)		3 000 (900 / 3 800)		4 000 (900 / 5 000)		2 700 (900 / 3 600)		3 000 (900 / 3 800)		4 000 (900 / 5 000)	
P. calo. à -7°C	W	2 400		2 600		3 200		2 400		2 600		3 200	
P. abs. nominale en froid	W	470		730		1 080		470		730		1 080	
P. abs. nominale en chaud	W	620		740		1 130		620		740		1 130	
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	325 / 740		325 / 740		325 / 740		325 / 740		325 / 740		325 / 740	
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 670		1 670		1 830		1 670		1 670		1 830	
PERFORMANCES													
EER / SEER		4,26 / 6,70		3,42 / 6,90		3,15 / 6,60		4,26 / 6,70		3,42 / 6,90		3,15 / 6,60	
COP / SCOP		4,35 / 4,00		4,05 / 4,00		3,54 / 3,80		4,35 / 4,00		4,05 / 4,00		3,54 / 3,80	
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	22 / 43		22 / 43		22 / 43		22 / 43		22 / 43		22 / 43	
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	59		59		59		59		59		59	
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	47		47		50		47		47		50	
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	61		61		65		61		61		65	
CLASSIFICATION ErP													
Classe énergétique (froid)		A++		A++		A++		A++		A++		A++	
Classe énergétique (chaud)		A+		A+		A		A+		A+		A	
PLAGE DE FONCTIONNEMENT													
Froid	°C	-10 à 43		-10 à 43		-10 à 43		-10 à 43		-10 à 43		-10 à 43	
Chaud	°C	-15 à 24		-15 à 24		-15 à 24		-15 à 24		-15 à 24		-15 à 24	
INSTALLATION													
DIMENSIONS (HxLxP)													
u. int.	mm	262 x 820 x 206		262 x 820 x 206		262 x 820 x 206		262 x 820 x 206		262 x 820 x 206		262 x 820 x 206	
u. ext.	mm	535 x 663 x 293		535 x 663 x 293		535 x 663 x 293		535 x 663 x 293		535 x 663 x 293		535 x 663 x 293	
POIDS													
u. int. / u. ext.	kg	7 / 24		7 / 24		7 / 26		7 / 24		7 / 24		7 / 26	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES													
Intensité Nom.	A	3		3,5		5,4		3		3,5		5,4	
Calibre disjonct.	A	16		16		16		16		16		16	
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²	
Câble alimentation		3G x 1,5mm²		3G x 1,5mm²		3G x 1,5mm²		3G x 1,5mm²		3G x 1,5mm²		3G x 1,5mm²	
Unité à alimenter élec.		u. ext.		u. ext.		u. ext.		u. ext.		u. ext.		u. ext.	
LIAISONS FRIGORIFIQUES													
Dia. gaz	pouce	3/8"		3/8"		3/8"		3/8"		3/8"		3/8"	
Dia. liquide	pouce	1/4"		1/4"		1/4"		1/4"		1/4"		1/4"	
Long. standard	m	15		15		15		15		15		15	
Long. min. / max.	m	3 / 20		3 / 20		3 / 20		3 / 20		3 / 20		3 / 20	
Dénivelé max.	m	15		15		15		15		15		15	
Charge nominale en R410A (long. standard)	g	650		650		850		650		650		850	
Charge add.	g/m	20		20		20		20		20		20	
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS													
Unité intérieure	mm	16		16		16		16		16		16	

*Sortie des modèles ASYG 7 à 12 LLCE en juin 2017. En attendant les modèles ASYG 7 à 12 LLCC restent disponibles.

Détail des références

UNITÉ INTÉRIEURE*	ASYG 7 LLCC.UI	ASYG 9 LLCC.UI	ASYG 12 LLCC.UI	ASYG 7 LLCE.UI	ASYG 9 LLCE.UI	ASYG 12 LLCE.UI
Code - famille	873 053 83.10	873 054 83.10	873 055 83.10	873 071 83.10	873 072 83.10	873 073 83.10
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	480,00 1,67	530,00 1,67	590,00 1,67	480,00 1,67	530,00 1,67	590,00 1,67
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 7 LLCC.UE	AOYG 9 LLCC.UE	AOYG 12 LLCC.UE	AOYG 7 LLCE.UE	AOYG 9 LLCE.UE	AOYG 12 LLCE.UE
Code - famille	872 025 82.10	872 026 82.10	872 027 82.10	872 057 82.10	872 058 82.10	872 059 82.10
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	815,00 6,67	845,00 6,67	1 015,00 6,67	815,00 6,67	845,00 6,67	1 015,00 6,67
ENSEMBLE	ASYG 7 LLCC	ASYG 9 LLCC	ASYG 12 LLCC	ASYG 7 LLCE	ASYG 9 LLCE	ASYG 12 LLCE
Code - famille	878 036 88.10	878 037 88.10	878 038 88.10	878 058 88.10	878 059 88.10	878 060 88.10
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	1 295,00 6,67	1 375,00 6,67	1 605,00 6,67	1 295,00 6,67	1 375,00 6,67	1 605,00 6,67

*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.

Consoles compactes

DC Inverter

**NOS PRODUITS
ONT LE SENS
DU SERVICE!**



Ses atouts

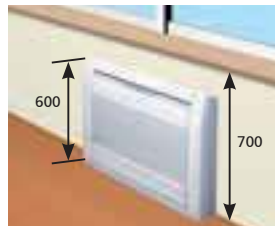
- **Confort acoustique :**
- 22 dB(A)
- **Economies d'énergie :**
- classe A+ en chaud, classe A++ en froid
- programmation hebdomadaire (en option)
- **Confort toutes saisons :**
- large plage de fonctionnement :
jusqu'à -15°C ext. en mode chaud
et -10°C ext. en mode froid
- **Adaptabilité :**
- installation au sol, dans une
réservation de mur ou fixée
au mur



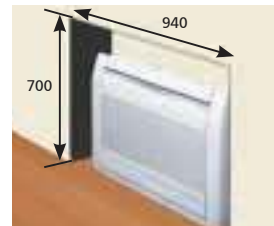
⁽¹⁾ Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

Grande polyvalence d'installation

Grâce à sa compacité et à sa conception, la console compacte Atlantic/Fujitsu est très polyvalente. Elle répond favorablement à de nombreuses configurations.



Au sol sous une fenêtre



Au sol dans une réservation de mur
(encastrement de 80 mm dans le mur possible)



Fixée au mur

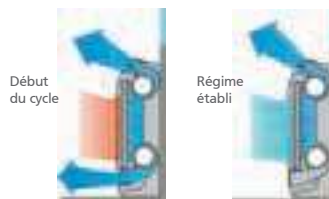
Double diffusion pour un confort optimal

La double diffusion est particulièrement adaptée à la mise en température rapide de la pièce (changement important de consigne, retour de week-end...).

En régime établi, seul le ventilateur du haut fonctionne afin d'éviter de générer une différence de température importante entre le haut et le bas de la pièce.

Le confort de l'utilisateur est ainsi garanti en toutes circonstances.

Mode froid

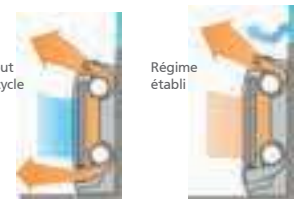


Début du cycle

Régime établi

Apporte une bonne portée de l'air frais

Mode chaud



Début du cycle

Régime établi

Empêche l'arrivée de l'air froid des fenêtres

CONSOLES COMPACTES DC INVERTER

VERSION CHAUD SEUL SELON MODÈLE

AGYG 9 à 14 LVC

Infra-rouge

OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire à programmation hebdomadaire
UTY-RVNYM



Télécommande filaire simplifiée
UTY-RSNYM



Caractéristiques techniques

Alimentation : Mono 230V - 50Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 600	3 500	4 200
RÉFÉRENCE		AGYG 9 LVC	AGYG 12 LVC	AGYG 14 LVC
DIMENSIONNEMENT				
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 600 (900 / 3 500)	3 500 (900 / 4 000)	4 200 (900 / 5 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	3 500 (900 / 5 500)	4 500 (900 / 6 600)	5 200 (900 / 8 000)
P. calo. à -7°C	W	3 500	4 000	5 200
P. abs. nominale en froid	W	530	940	1 140
P. abs. nominale en chaud	W	790	1 190	1 440
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	270 / 600	270 / 600	270 / 650
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 680	1 680	1 910
PERFORMANCES				
EER / SEER		4,91 / 7,00	3,72 / 6,50	3,68 / 6,40
COP / SCOP		4,43 / 4,20	3,78 / 4,00	3,61 / 4,00
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	22 / 40	22 / 40	22 / 44
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	55	55	58
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	47	48	50
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	64	64	65
CLASSIFICATION ErP				
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Froid	°C	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION				
DIMENSIONS (HxLxP)				
u. int.	mm	600 x 740 x 200	600 x 740 x 200	600 x 740 x 200
u. ext.	mm	540 x 790 x 290	540 x 790 x 290	578 x 790 x 300
POIDS				
u. int. / u. ext.	kg	14 / 36	14 / 36	14 / 40
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité Nom.	A	3,8	5,5	6,4
Calibre disjonct.	A	16	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		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
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15
Long. min. / max.	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20
Dénivelé max.	m	15	15	15
Charge nominale en R410A (long. standard)	g	1 050	1 050	1 150
Charge add.	g/m	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS				
Unité intérieure	mm	16	16	16

Options disponibles

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE*	875 019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		270,00 0,12	270,00 0,12	270,00 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE*	809 459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		180,00 0,12	180,00 0,12	180,00 0,12

*Prévoir une télécommande par unité intérieure.

Détail des références

UNITÉ INTÉRIEURE*	AGYG 9 LVC.UI		AGYG 12 LVC.UI		AGYG 14 LVC.UI	
Code - famille	854 709	83.50	854 712	83.50	854 714	83.50
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	1 146,00	1,67	1 211,00	1,67	1 360,00	1,67
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 9 LVCA.UE		AOYG 12 LVCA.UE		AOYG 14 LVLA.UE	
Code - famille	872 004	82.10	872 005	82.10	872 006	82.10
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	1 266,00	6,67	1 465,00	6,67	1 673,00	6,67
ENSEMBLE	AGYG 9 LVC		AGYG 12 LVC		AGYG 14 LVC	
Code - famille	878 013	88.50	878 014	88.50	878 015	88.50
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	2 412,00	6,67	2 676,00	6,67	3 033,00	6,67

*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.