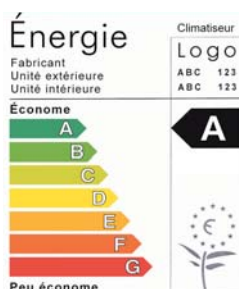




DC inverter

Les muraux DC inverter FUJITSU de 2,1 à 7,1 kW

NOUVELLE GAMME 2008



Les nouveaux muraux **DC inverter** se caractérisent par **un design** et une **compacité** particulièrement adaptés aux intérieurs modernes.

Cette nouvelle gamme offre par ailleurs des possibilités de **programmations performantes** (hebdomadaire, abaissement chauffage à 10°C) qui répondent au besoin de **confort optimal**.

AVANTAGES

- > **Silence** : 21 dB(A) pour ASYA 7 à 12 LGC
- > **Compact et design**
260 x 790 x 198 mm pour modèles 7 à 14 LGC
- > **Plage étendue**
chauffage à -15°C extérieur
climatisation à -10°C extérieur
- > **Programmation performante**
hebdomadaire possible sur modèles ASYA 18 LEC et ASY 24 LCC
- > **Réglage chauffage à 10°C**
sauf pour modèle 24

L'ENSEMBLE

LES TELECOMMANDES



Infra-rouge (série)
cf. fonctions p. 34



Filaire (option pour 18 et 24)
cf. fonctions p. 83

LES UNITES INTERIEURES



ASYA 7 à 14 LGC



ASYA 18 LEC
ASY 24 LCC

LES UNITES EXTERIEURES



ASYA 7 à 12 LGC



ASYA 14 LGC - 18 LEC



ASY 24 LCC

Les muraux DC inverter **FUJITSU**



FONCTIONS

- Redémarrage automatique après une coupure de courant.
- Volets d'air motorisés avec balayage automatique vertical.
- Programmation sur 24 heures (ou hebdomadaire en option sur modèles 18 et 24).
- Mode auto : réglage automatique de la température et de la ventilation.
- Réglage chauffage 10° C possible (sauf modèle 24).
- Mode de fonctionnement "silence".
- Passage automatique du mode chaud au mode froid et inversement.
- Pré-chargé pour grandes longueurs de liaisons.
- Purification et désodorisation d'air par filtration active. Voir p. 25

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

	88.10				88.20	
	2100 W	2500 W	3400 W	4000 W	5200 W	7100 W
Puissance nécessaire pour votre projet						
Quel est le mode de fonctionnement ?	réversible - DC inverter					
	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	
Réf.	ASYA 7 LGC	ASYA 9 LGC	ASYA 12 LGC	ASYA 14 LGC	ASYA 18 LEC	ASYA 24 LCC
Code	816 907	816 909	816 912	816 914	816 118	816 824
Réfrigérant	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Prix € HT						

Caract. principales	P. frigo. nominale (min / max) W	2100 (500 / 3000)	2500 (500 / 3200)	3400 (900 / 3900)	4000 (900 / 5000)	5200 (900 / 6000)	7100 (2000 / 8000)
P. calo. nominale (min / max) W	3000 (500 / 4500)	3200 (500 / 4500)	4000 (900 / 5600)	5000 (900 / 7000)	6300 (900 / 9100)	8100 (2200 / 9000)	
P. calo. à -7°C W	3400*	3500*	3900*	5000*	5800*	6200	
P. abs. nominale en froid W	470	630	895	1080	1480	2210	
P. abs. nominale en chaud W	660	750	970	1295	1680	2240	
P. abs. à -7°C W	1660*	1660*	2050*	2235*	2550*	2790	
Débit d'air (u. int.) PV / GV m³/h	300 / 750	300 / 750	300 / 750	380 / 790	420 / 900	620 / 1100	
Performances	EER (froid) à +35°C	4,47	3,97	3,80	3,70	3,51	3,21
	COP (chaud) à +7°C	4,55	4,27	4,12	3,86	3,75	3,62
	COP (chaud) à -7°C	2,05*	2,11*	1,90*	2,24*	2,27*	2,22
	Niv. Son. (u. int.) PV / GV dB(A)	21/42	21 / 43	21 / 43	27 / 44	25 / 44	32 / 47
	Niv. Son. (u. ext.) dB(A)	45	45	48	48	50	52
Certifications	Classe énergétique (froid)	A	A	A	A	A	A
	Classe énergétique (chaud)						
Dimensions (HxLxP)	u. int. mm	260 x 790 x 198	260 x 790 x 198	260 x 790 x 198	260 x 790 x 198	320 x 998 x 228	320 x 998 x 228
	u. ext. mm	540 x 660 (+60) x 290	540 x 660 (+60) x 290	540 x 660 (+60) x 290	620 x 790 (+60) x 298	620 x 790 (+60) x 298	578 x 790 (+60) x 315
Poids	u. int. / u. ext. kg	8 / 25	8 / 25	8 / 32	8 / 41	14 / 41	14 / 44
Raccord. électriques	Intensité Nom. A	3,3	3,7	4,6	5,7	7,6	9,8
	Calibre disjonct. A	16	16	16	16	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
	Câble alimentation	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²
	Unité à alimenter elec.	u. int.	u. int.	u. int.	u. int.	u. ext.	u. ext.
Liaisons frigo	Dia. gaz pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	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	2 / 20	2 / 20	2 / 20	2 / 20	3 / 25	5 / 30
	Dénivelé max. m	15	15	15	15	20	20
	Charge nominale (long.standard) g	650	650	800	1000	1200	1600
	Charge add. g/m	20	20	20	20	20	20
	Dia. évacuation des condensats u. int. mm	16	16	16	16	16	16
	Plage de fonctionnement (froid) °C	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43
	Plage de fonctionnement (chaud) °C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 21
Résistance de carter	montée d'origine	oui	oui	oui	oui	oui	oui
	T° en dessous de laquelle elle est conseillée °C	-	-	-	-	-	-
Kit toutes saisons	possibilité de le monter	d'origine	d'origine	d'origine	d'origine	d'origine	d'origine
	T° en dessous de laquelle il est conseillé °C	-	-	-	-	-	-
Télécommande filaire à programmation hebdomadaire		Non compatible	Non compatible	Non compatible	Non compatible	UTH - 3TA16 Code : 809 416	UTH - 3TA16 Code : 809 416

Disponibilité nouvelle gamme : juin 2008.
* Données provisoires : en cours de validation.



PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE

(option) cf. p. 83 pour plus de détails



UTH - 3TA16
code : 809 416
prix H.T. :

LES FONCTIONS

UTH-3TA16	UTH-3TA16
Sélection mode fonctionnement	■ Réglage heure/température
Sélection vitesse de ventilation	■ Thermostat intégré
Marche / arrêt	
Mode de programmation hebdomadaire	