



DC inverter

airPLASMA™

Les muraux DC inverter FUJITSU 2,6 et 3,5 kW

Grâce à la technologie **DC Inverter** et le **filtre à plasma**, ce climatiseur allie des performances exceptionnelles (COP 4,44 pour ASY 9 LDC) et une qualité d'air optimale.

avantages

- **Economies d'énergie**
COP 4,44 pour ASY 9 LDC
Technologie DC Inverter
- **Silence : 21 dB(A)**
pour ASY 9 et 12 LDC
- **Purification et désodorisation d'air** : grâce à son système de filtre plasma
- **Plage étendue de fonctionnement**
-15°C extérieur en chauffage
et -10°C extérieur en climatisation

les télécommandes

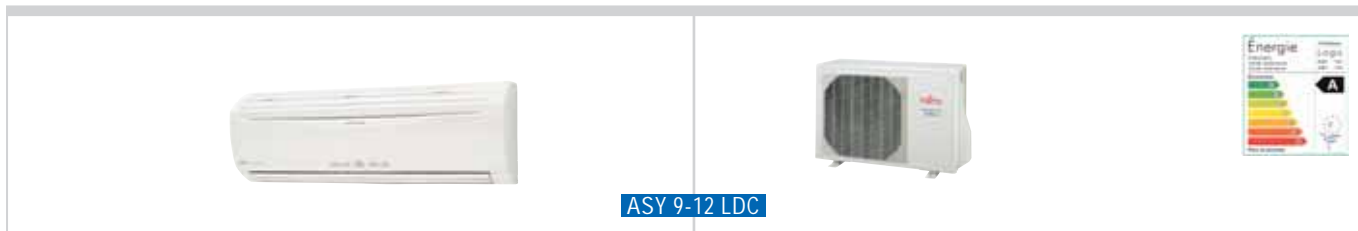
FONCTIONS	ASY 9 - 12 LDC
Sélection type de fonctionnement	■
Sélection vitesse de ventilation	■
Marche / arrêt	■
Réglage Température	■
Fonction "sommeil"	■
Mode de programmation sur 24 heures	■
Réglage heure	■
Orientation du flux d'air, balayage automatique	■
Fermeture automatique des volets	■



ASY 9-12 LDC

l'ensemble: l'unité intérieure

l'unité extérieure



ASY 9-12 LDC



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.
- Mode auto : réglage automatique de la température et de la ventilation.
- Mode de fonctionnement "silence".
- Passage automatique du mode chaud au mode froid et inversement.
- Possibilité d'utiliser la climatisation jusqu'à -10°C extérieur.
- Pré-chargé pour grandes longueurs de liaisons.
- Purification et désodorisation d'air par filtre plasma.

caractéristiques techniques

- Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

GARANTIE 2 ANS

Disponibilité mai 2006
nous consulter

88.10

Quelle est la puissance nécessaire pour votre projet (P. Frigo en W) ?

2 600

3 500

Quel est le mode de fonctionnement ?

réversible - DC Inverter

Réf.	ASY 9 LDC		ASY 12 LDC	
Code	816 709		816 712	
Réfrigérant	R410A		R410A	
Prix € HT				
Caract. principales	P. frigo. nominale (min / max) W	2 600 (500 / 3 700)	3 500 (900 / 4 300)	
	P. calo. nominale (min / max) W	3 600 (500 / 6 100)	4 800 (900 / 6 700)	
	P. calo. à -7°C W	3 600	3 920	
	P. abs. nominale en froid W	610	910	
	P. abs. nominale en chaud W	810	1 220	
	P. abs. à -7°C W	1 660	2 050	
	Débit d'air (u. int.) PV / GV m ³ /h	290 / 560	290 / 595	
Performances	EER (froid) à +35°C	4,26	3,85	
	COP (chaud) à +7°C	4,44	3,93	
	COP (chaud) à -7°C	2,17	1,91	
	Niv. Son. (u. int.) PV / GV dB(A)	21 / 40	21 / 41	
	Niv. Son. (u. ext.) dB(A)	47	47	
Certifications	Classe énergétique (froid)	A	A	
	Classe énergétique (chaud)			
	PROMOTELEC	en cours	en cours	
Dimensions (HxLxP)	u. int. mm	283 x 790 x 230	283 x 790 x 230	
	u. ext. mm	540 x 790 (+60) x 290	540 x 790 (+60) x 290	
Poids	u. int. / u. ext. kg	9,5 / 34	9,5 / 36	
Raccord. électriques	Intensité Nom. A	3,9	5,5	
	Calibre disjonct. courbe D A	16	16	
	Câble d'interconnexion u. ext / u. int.	4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²	
	Câble alimentation	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	
	Unité à alimenter elec.	u. int.	u. int.	
Liaisons frigo	Dia. gaz pouce	3/8"	3/8"	
	Dia. liquide pouce	1/4"	1/4"	
	Long. standard m	15	15	
	Long. max. m	20	20	
	Dénivelé max. m	15	15	
	Charge nominale (long.standard) g	950	1 050	
	Charge add. g/m	20	20	
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	16	16	
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-10 à 43	-10 à 43	
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-15 à 24	-15 à 24	
Résistance de carter	montée d'origine	oui	oui	
	T° en dessous de laquelle elle est conseillée °C	-	-	
Kit toutes saisons	possibilité de le monter	non	non	
	T° en dessous de laquelle il est conseillé °C	-	-	

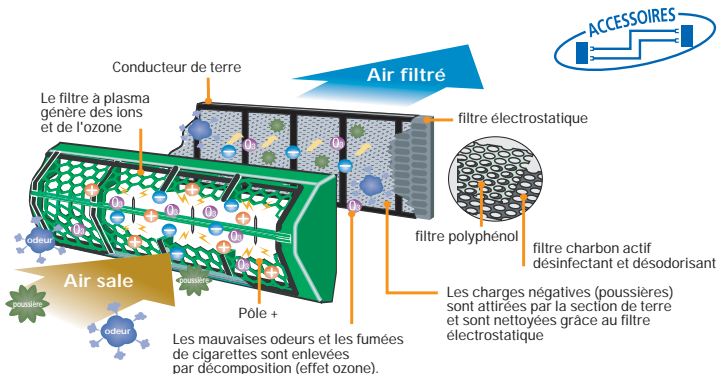
■ purification et désodorisation de l'air

Efficacité du système airPLASMA

Grâce au filtre **Air Plasma** les petites particules sont collectées par un filtre électrostatique et les odeurs sont éliminées grâce à la génération d'ions négatifs.

Le filtre **Air Plasma** enlève rapidement et efficacement les petites poussières, telles que pollution domestique, fumée de cigarette ou pollens et absorbe les odeurs de transpiration ou fumées de cuisine par exemple.

Un simple nettoyage à l'eau permet de restaurer les performances du filtre plasma.



ACCESSOIRES p. 111

corniches
consoles
plafonniers
muraux
gainables
plafonniers
cassettes
multi
systèmes centralisés
gamme Naoko
accessoires
pompes à chaleur
ridair