

## Le confort polyvalent



### Multi-Split Réversible Inverter

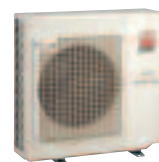
MXZ

#### *L'offre la plus complète du marché !*

Avec 7 modèles de groupes extérieurs, Mitsubishi Electric propose l'offre la plus large en terme de Multi-Splits Réversibles Inverter. La gamme de puissance s'étend de 4 à 14 kW en Froid et de 4,5 à 16 kW en Chaud en nominale. Les unités extérieures auxquelles se raccordent de 2 à 8 unités intérieures, se caractérisent par leur discrétion au niveau sonore et gabarit.



2 unités intérieures



5 unités intérieures



8 unités intérieures

#### *Appareil de climatisation performant*

Tous les groupes Multi-Splits MXZ bénéficient de la classe énergétique A que ce soit en Chaud ou en Froid. Ils sont tous équipés d'un double système Inverter DC contrôlé par le système PAM.



#### *Chauffage garanti jusqu'à -15°C !*

Les appareils MXZ fonctionnent en mode chaud jusqu'à une température extérieure de -15°C.

\* Selon loi de finance en vigueur. Peut être soumis à modification.



\* La culture du Meilleur

## Large choix d'unités intérieures

Quelle que soit la configuration des pièces à chauffer ou à rafraîchir, il y aura toujours un produit Mitsubishi Electric qui saura s'intégrer à tous types de décors parmi les 36 modèles d'unités intérieures disponibles. Vous avez le choix entre différents types d'appareils tels que consoles, muraux, gainables, cassettes 1 voie, cassettes 4 voies, plafonniers.



Gainable

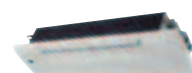
Mural

[existe aussi avec façade métallisée]

Casette 4 voies

Console

Plafonnier



Cassette 1 voie



## Fonctionnement ultra-silencieux

Les nouvelles unités extérieures Multi-Splits Inverter sont équipées d'un mode silence qui permet de réduire de 3 dBA le niveau sonore, en mode réduit (nuit ou week-end par exemple).



## Le confort au bout des doigts !

Les unités intérieures se contrôlent avec une télécommande infrarouge simple et conviviale ou une télécommande à fil selon les modèles intégrant notamment une programmation hebdomadaire et une interface permettant de contrôler son équipement de climatisation à distance via internet.



Télécommande PAR-21MAA

## Mise en œuvre facile

Les Multi-Splits bénéficient d'une souplesse d'installation intéressante du point de vue des dénivelés et de longueurs de tuyauterie. De plus, en cas de rénovation, la réutilisation des anciennes liaisons frigorifiques au R22 sans rinçage permet de réduire les frais d'installation et de gagner du temps.



Modèles			MXZ 2A40VA-E2	MXZ 2A52VA	MXZ 3A54VA	MXZ 4A71VA	MXZ 4A80VA2	MXZ 5A100VA	MXZ 8A140VA
FROID	Puissance mini/nom/maxi	kW	1.10/4.00/4.50	1.10/5.20/6.00	2.90/5.40/6.80	3.70/7.10/8.80	3.70/8.00/9.20	3.70/10.00/11.00	**/14.00/**
	Coefficient de performance EER *	-	3.83	3.46	4.17	3.68	3.65	3.41	3.69
	Plage de fonctionnement (T°ext. TH/TS)	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
CHAUD	Puissance mini/nom/maxi	kW	1.00/4.50/5.00	1.00/6.40/7.20	2.60/6.80/9.00	3.40/8.60/9.00	3.40/9.40/11.60	3.40/12.00/14.00	**/16.00/**
	Coefficient de performance COP *	-	4.76	3.75	4.67	4.41	4.87	4.23	4.10
	Plage de fonctionnement (T°ext. TH/TS)	°C	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Pression acoustique en froid à 1m PV / GV ***	dB(A)		44/47	45/49	44/46	45/48	44/46	45/51	50 (GV)
Dimensions H x L x P	mm		550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330	900 x 900 x 320	900 x 900 x 320	1350 x 950 x 330
Poids Net	kg		34	40	57	58	67	68	128
Diamètre liquide flare	pouce		2 x 1/4"	2 x 1/4"	3 x 1/4"	4 x 1/4"	4 x 1/4"	5 x 1/4"	3/8"
Diamètre gaz flare	pouce		2 x 3/8"	2 x 3/8"	3 x 3/8"	3 x 3/8" + 1 x 1/2"		4 x 3/8" + 1 x 1/2"	5/8"
Longueur maxi / Longueur maxi UI - UE	m		30 / 20	30 / 20	50 / 25	60 / 25	70 / 25	80 / 25	115 / 70
Dénivelé maxi	m		15	15	15	15	10	15	30

\* : unité extérieure seule \*\* : selon configuration \*\*\* : toutes les unités intérieures en fonctionnement PV = Petite Vitesse - GV = Grande Vitesse TH = température humide TS = température sèche Conditions nominales : Mode FROID : intérieur : 27°C TS / 19°C TH - extérieur : 35°C TS / 24°C TH - Mode CHAUD : intérieur : 20°C TS / 15°C TH - extérieur : 7°C TS / 6°C TH - Longueur tubes : 5 m

polyvalence.com | réf. : DC41A - MXZ • Juin 2008



25 BOULEVARD DES BOUVETS, 92741 NANTERRE CEDEX  
RCS Nanterre B 405247230

**0810 410 407**  
Prix d'un appel local depuis un poste fixe

01 55 68 56 00  
depuis un téléphone portable

[www.clim.mitsubishielectric.fr](http://www.clim.mitsubishielectric.fr)

