for a greener tomorrow**

MITSUBISHI ELECTRIC
*Changes for the Better**

POMPE À CHALEUR AIR / AIR

Mural Inverter Design

Performance & Modernité

Les muraux design MSZ-EF sont disponibles dans trois coloris (blanc, noir ou argent) spécialement sélectionnés pour une installation harmonieuse. La ligne fine et épurée est soulignée par les angles argentés apportant un effet sophistiqué.

Les + utilisateurs

- Classe A/A sur toute la gamme
- Chauffage garanti jusqu'à -15°C
- Rappel de consigne grâce à la fonction I-save
- Filtration Nano Platinum
- Faible niveau sonore : à partir de 21 dB(A)
- Programmation hebdomadaire depuis télécommande infrarouge

MSZ-EF

* la culture du meilleur ** changeons pour un environnement meilleur

La haute efficacité énergétique classe A/A sur toute la gamme
Les muraux MSZ-EF sont dotés d'excellentes performances énergétiques. Suivant les conditions d'utilisation, vous bénéficierez d'une puissance restituée jusqu'à 4 fois plus élevée que votre consommation électrique, avec un COP (cœfficient de performance énergétique) allant jusqu'à 4,57.

Chauffage garanti jusqu'à -15°C
Votre confort sera assuré toute l'année, même s'il fait très froid dehors.

Des économies en 1 clic avec la fonction "I-save"
Une seule pression sur la touche "I-save" permet de rappeler une température de consigne prédéfinie. Très pratique lorsque vous quittez une pièce ou bien avant de dormir, vous pourrez faire des économies supplémentaires. Avec la possibilité de fixer cette température à partir de 10°C en chauffage, cela équivaut à un mode hors gel bien utile à certaines périodes de l'année.

Design haut de gamme en fonctionnement
Les unités MSZ-EF conservent leur formes fines en fonctionnement. Le seul changement visuel est l'ouverture du volet de soufflage. Le design moderne est respecté dans toutes les conditions d'usage.

Filtre Nano Platinum
Ce filtre contient des particules platine-céramique de taille nanométrique qui assurent une fonction désodorisante et antibactérienne. L'efficacité a été optimisée grâce à la surface tridimensionnelle du filtre, qui capture alors parfaitement les bactéries et les poussières, et garantit à la pièce un air totalement purifié.

D'une pièce à toute l'habitation
Vous pouvez choisir d'équiper une seule pièce (application Mono-Split), plusieurs pièces, voire l'ensemble de votre habitation (application Multi-Split). Dans ce dernier cas, le mural pourra être raccordé aux groupes extérieurs Multi-Split réversibles inverter.

Programmation hebdomadaire depuis la télécommande infrarouge
La programmation hebdomadaire est possible depuis la télécommande infrarouge.
Réglez facilement les durées de fonctionnement et les températures. En définissant à l'avance les paramètres pour allumer ou éteindre l'appareil, augmenter et baisser la température de façon automatique à différents moments de la journée ou de la semaine, vous pouvez améliorer votre confort et réduire votre consommation d'énergie.

Fonctionnalités supplémentaires depuis la télécommande à fil PAR-30 (en option)
- Réduit de nuit automatique
- Mode silence du groupe extérieur
- Limitation des plages de température et de consigne.
  Et bien plus encore…

Télécommande infrarouge livrée d'origine avec programmation hebdomadaire

Télécommande filaire PAR 30 en option avec interface MAC397IF-E

MSZ-EF VE (B) (W) (S)*			MSZ-EF25VE	MSZ-EF35VE	MSZ-EF42VE	MSZ-EF50VE
FROID	Puissance mini/nominale/maxi	kW	1.20/2.50/3.40	1.40/3.50/4.00	0.90/4.20/4.60	1.40/5.00/5.40
	Coeff. de performance EER/Classe énergétique	-	4.59/A	3.85/A	3.28/A	3.21/A
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
CHAUD	Puissance mini/nominale/maxi	kW	1.10/3.20/4.20	1.80/4.00/5.50	1.40/5.40/6.30	1.60/5.80/7.50
	Coeff. de performance COP/Classe énergétique	-	4.57/A	4.19/A	3.70/A	3.71/A
	Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Unités intérieures			**MSZ-EF25VE**	**MSZ-EF35VE**	**MSZ-EF42VE**	**MSZ-EF50VE**
Débit d'air en Froid	Silence/PV/MV/GV/SGV	m³/h	240/276/378/498/630	240/276/378/498/630	348/396/462/534/618	348/408/474/558/660
Pression acoustique** en froid à 1 m	Silence/SGV	dB(A)	21/42	21/42	28/42	30/43
Hauteur x Largeur x Profondeur (Poids net)		mm (kg)	299 x 895 x 195 (11.5)	299 x 895 x 195 (11.5)	299 x 895 x 195 (11.5)	299 x 895 x 195 (11.5)
Unités extérieures			**MUZ-EF25VE**	**MUZ-EF35VE**	**MUZ-EF42VE**	**MUZ-EF50VE**
Pression acoustique** en froid à 1 m		GV dB(A)	47	49	50	52
Hauteur x Largeur x Profondeur (Poids net)		mm (kg)	550 x 800 x 285 (30)	550 x 800 x 285 (35)	550 x 800 x 285 (35)	550 x 800 x 285 (54)
Alimentation électrique par unité extérieure		V~Hz	230V - 1 P + N + T - 50Hz	230V - 1 P + N + T - 50Hz	230V - 1 P + N + T - 50Hz	230V - 1 P + N + T - 50Hz

Conditions de mesure selon EN 14511-2 — ** : B : noir / W : blanc / S : argent* — *** : mesurée en chambre anéchoïque*

Votre revendeur Mitsubishi Electric

eco Changes for a greener tomorrow*

Eco Changes traduit l'engagement du Groupe Mitsubishi Electric à mettre tout en œuvre pour préserver l'environnement. A travers son offre diversifiée de systèmes et de produits, Mitsubishi Electric contribue à la construction d'une société durable.

MITSUBISHI ELECTRIC
25 Boulevard des Bouvets - 92741 Nanterre Cedex
0 810 410 407 Prix d'un appel local depuis un poste fixe 01 55 68 56 00 depuis un téléphone portable - Fax : 01 55 68 57 35 - www.clim.mitsubishielectric.fr

DC107B MSZ-EF Avril 2012
Création polyvalence.com - Imprimé sur papier issu de forêts gérées durablement
Crédit photos : J.F. Fanet (Nanterre) - X - iStockphoto - Fotolia

IMPRIM'VERT
FOREST STEWARDSHIP COUNCIL
Les usines Mitsubishi Electric sont certifiées
Suivant modèle
* changeons pour un environnement meilleur