

# Mural Compact Inverter MSZ-SF 15/20 VA



Design  
Intelligent  
Compact



## **Le système idéal pour le confort dans les petits espaces**

Ce mural est doté d'un design ergonomique et moderne. Une large gamme de groupes extérieurs est disponible, pouvant raccorder plusieurs unités intérieures simultanément (installation de type multi-split).

L'ensemble présente une fiabilité exemplaire qui a fait le renom de Mitsubishi Electric.

Le fonctionnement est extraordinairement silencieux et offre des performances permettant de réaliser de substantielles économies d'énergie.

 MITSUBISHI ELECTRIC



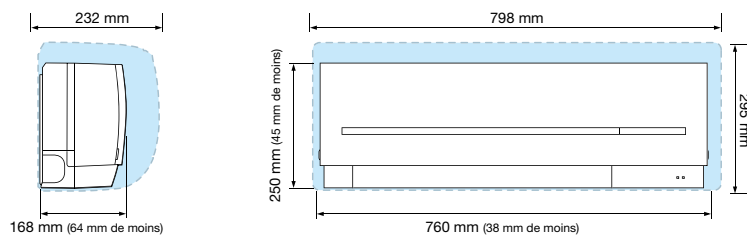




## Séduisant pour tous les intérieurs

Dessiné spécialement pour se fondre dans les habitats de type européen, et en particulier pour le marché français, le mural compact MSZ-SF adopte une façade plane, un style épuré et un aspect très qualitatif. De plus sa compacité est exceptionnelle par rapport aux modèles équivalents.

Comparé au modèle MSZ-GE25VA





# Le confort adapté à votre mode de vie

## Une programmation de votre confort à la carte

Le mural compact MSZ-SF est équipé en série de la fonction programmation hebdomadaire depuis la nouvelle télécommande infrarouge associée. Réglez facilement les durées de fonctionnement et les températures adaptées à votre rythme de vie. 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. Et avec les 28 plages de fonctionnement programmables dans la semaine (4 par jour pouvant être différentes chaque jour), vous ne vous occuperez plus de rien !

Exemple de paramétrage (hiver/mode chauffage)

	Lun.	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
6:00	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C
8:00							
10:00	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON 18°C	ON 18°C
12:00	S'éteint automatiquement durant les heures de travail.					Il fait plus chaud en milieu de journée, la température de consigne est plus basse.	
14:00							
16:00							
18:00	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C
20:00	S'allume automatiquement à l'heure du retour à la maison.					La température de consigne augmente de façon automatique pour s'ajuster aux périodes où il fait plus frais dehors.	
22:00							
22:00~ (Pendant la période de sommeil)	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C
	Baisse automatique de la température à l'heure du coucher pour économiser de l'énergie pendant la nuit.						

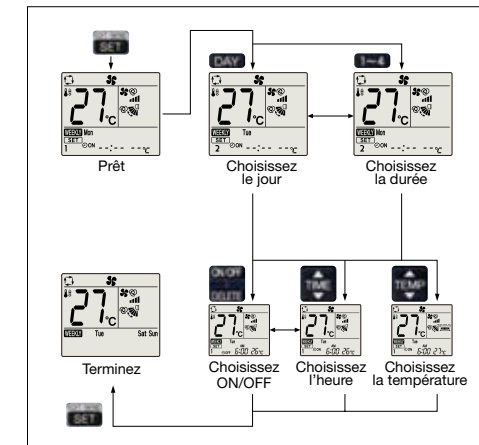
## Des économies en 1 clic

La fonction "I-Save" vous apportera des économies supplémentaires. Elle permet en 1 clic de rappeler une température de consigne prédéfinie\*. Très pratique lorsque vous quittez la pièce quelques temps, cela équivaut à un mode hors-gel quand vous partez en vacances.

\*jusqu'à 10 °C en mode chauffage



## Une utilisation simplissime



Le menu de la programmation, clair et didactique, vous permettra de régler facilement le fonctionnement du mural compact.





# Un fonctionnement performant et silencieux pour le plaisir de tous

## Un fonctionnement particulièrement efficace

Tous les modèles bénéficient de la classe énergétique A en chauffage comme en rafraîchissement. Quels que soient vos besoins en matière de confort, vous ferez des économies d'énergie avec le mural compact MSZ-SF.



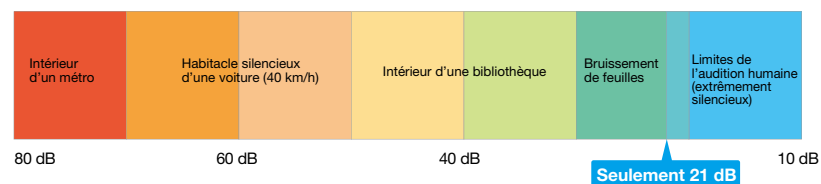
Classe énergétique (rafraîchissement/chauffage)

Extérieur \ Intérieur	MXZ-2B30VA	MXZ-2B40VA	MXZ-2B52VA	MXZ-3C54VA	MXZ-3C68VA	MXZ-4C71VA	MXZ-4C80VA	MXZ-5C100VA	MXZ-6C120VA	MXZ-8A140VA
	MSZ-SF15VA×2	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
MSZ-SF20VA×2	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A

## Un fonctionnement incroyablement silencieux

Les systèmes de climatisation Mitsubishi Electric sont réputés pour leur discrétion absolue. Avec un niveau sonore de seulement 21 dB en fonctionnement, l'ambiance de la pièce est si paisible que ses occupants ne remarqueront même pas que l'unité intérieure est en marche.

### Niveau de pression acoustique (à 1 m)



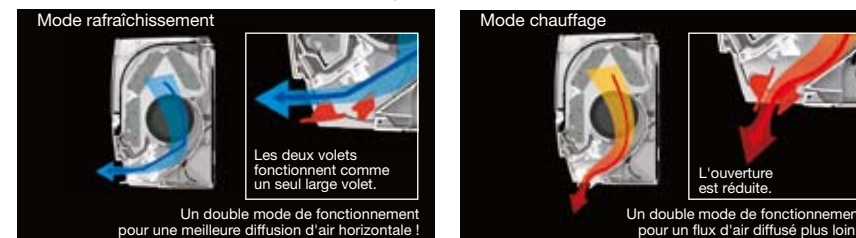
## De nouveaux modèles de petite puissance

L'offre de modèles de petite puissance s'est élargie grâce à la gamme MSZ-SF. Il est désormais possible de choisir la puissance optimale pour des petites pièces comme des chambres de moins de 20 m<sup>2</sup>.

Unité murales		15	20	25	35	42	50	60	71
Deluxe	MSZ-FD			✓	✓		✓		
Standard	MSZ-GE			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Design	MSZ-EF			✓	✓	✓	✓		
Compact	MSZ-SF	✓	✓						

## Double flux d'air Brevet en instance

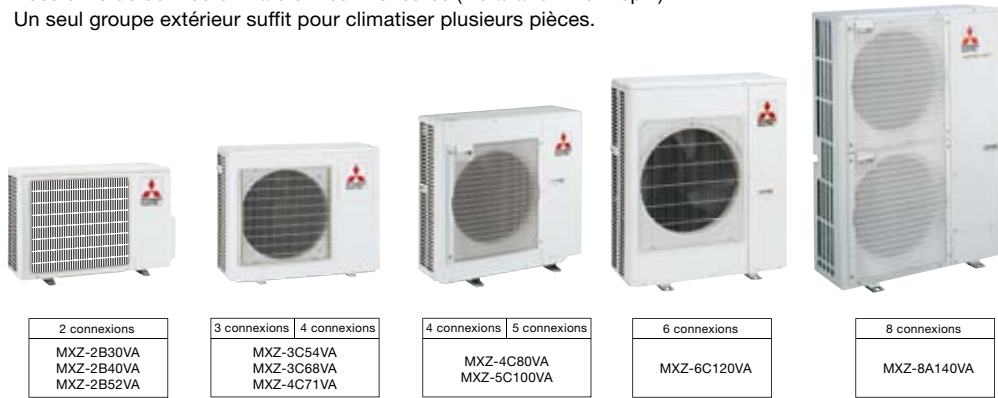
Les volets du haut et du bas sont tous deux équipés de moteurs. Selon le mode de fonctionnement, l'angle de chaque volet peut être ajusté de façon individuelle pour augmenter le confort de la pièce. En période de rafraîchissement, ils fonctionnent comme un seul large volet qui produit un flux d'air horizontal de façon à ce que l'air ne soit pas soufflé directement en direction des occupants. En période de chauffage, l'ouverture est réduite pour augmenter la vitesse de diffusion d'air et le flux d'air chaud est dirigé vers le bas, en direction des pieds.





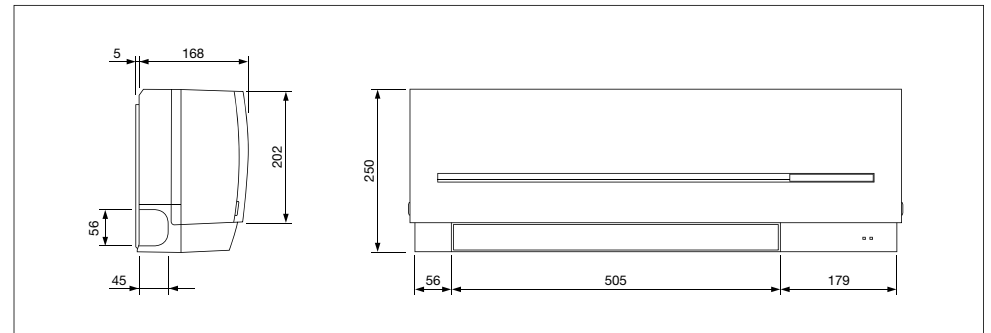
**Compatibilité**

Possibilité de connecter 2 à 8 unités intérieures (installation multi-split).  
Un seul groupe extérieur suffit pour climatiser plusieurs pièces.



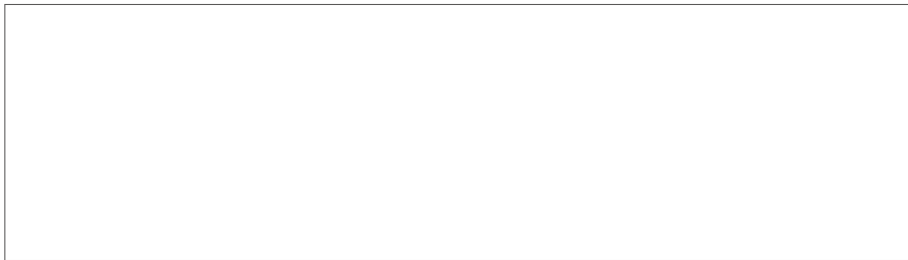
	Extérieur										
		MXZ-2B30VA	MXZ-2B40VA	MXZ-2B52VA	MXZ-3C54VA	MXZ-3C68VA	MXZ-4C71VA	MXZ-4C80VA	MXZ-5C100VA	MXZ-6C120VA	MXZ-8A140VA
Intérieur											
	MSZ-SF15VA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MSZ-SF20VA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

1) Ne peut pas être relié aux modèles MXZ-2A30VA/2A40VA/2A52VA/4A71VA/4A80VA/5A100VA. 2) L'installation mono-split n'est pas possible.



Type		Mural compact Inverter			
Nom du modèle		MSZ-SF15VA	MSZ-SF20VA		
Alimentation électrique		Source	Alimentation électrique extérieure		
		V	230		
Pression acoustique (à 1 m)		Phase	Monophasé		
		Hz	50		
Pression acoustique (à 1 m)	Rafraîchissement	Silence	dB(A)	21	21
		Petite vitesse	dB(A)	26	26
		Moyenne vitesse	dB(A)	30	30
		Grande vitesse	dB(A)	35	35
		Très grande vitesse	dB(A)	40	42
	Chauffage	Silence	dB(A)	21	21
		Petite vitesse	dB(A)	26	26
		Moyenne vitesse	dB(A)	30	30
		Grande vitesse	dB(A)	35	35
		Très grande vitesse	dB(A)	40	42
Puissance absorbée nominale		kW	0.017	0.019	
Intensité absorbée maximum		A	0.17	0.19	
Dimensions		Hauteur	mm	250	
		Largeur	mm	760	
		Profondeur	mm	168	
Poids		kg	7.7	7.7	
Liaisons frigorifiques	Diamètre	Liquide	mm	6.35	
		Gaz	mm	9.52	

Caractéristiques pour une seule unité intérieure.



for a greener tomorrow<sup>1</sup>

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



01 55 68 56 00 depuis un téléphone portable - Fax : 01 55 68 57 35 - [www.clim.mitsubishielectric.fr](http://www.clim.mitsubishielectric.fr)



Les usines Mitsubishi Electric sont certifiées

Suivant modèle

[polyvalence.com](http://polyvalence.com) • réf. : Mural MSZ-SF • DC78B

Avril 2011 • Imprimé sur papier issu de forêts gérées durablement



FOREST STEWARDSHIP COUNCIL

