

MODÈLE GL

MSZ-GL | MUZ-GL

APPLICATIONS
SÉRIE M



Mr. SLIM®

ÉNERGÉTIQUEMENT EFFICACE :

- ▶ Les unités de la série GL sont alimentées par la technologie CVVi. Cette dernière permet de maintenir une température constante en utilisant uniquement la puissance nécessaire pour chauffer ou climatiser votre maison, réduisant ainsi vos coûts d'énergie. De plus, nos modèles homologués Energy Star vous aideront à réduire davantage votre empreinte de carbone.

DE L'AIR PROPRE ET FRAIS POUR VOTRE CONFORT À LA MAISON :

- ▶ Le système de filtration d'air nano-platine comprend un filtre antiallergène électrostatique à enzymes bleues et, ensemble, ils éliminent efficacement les quatre principaux polluants atmosphériques qui sont les principales causes de maladie - bactéries, virus, allergènes et poussière.
- ▶ Le filtre antiallergène à enzymes bleues bloque la poussière, le pollen, les acariens et autres particules.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- ▶ Produit du chauffage jusqu'à -20 °C
- ▶ Technologie ultra silencieuse, aussi basse que 19 décibels
- ▶ Système élégant, léger et compact
- ▶ Installation sans traces
- ▶ Garantie de 5 ans sur les pièces et 7 ans sur le compresseur*

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
Chauffage et Climatisation

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

MODÈLE	UNITÉ INTÉRIEURE	★	MSZ-GL09NA	MSZ-GL12NA	MSZ-GL15NA	MSZ-GL18NA	MSZ-GL24NA
	UNITÉ EXTÉRIEURE	★	MUZ-GL09NAH	MUZ-GL12NAH	MUZ-GL15NAH	MUZ-GL18NAH	MUZ-GL24NAH
Climatisation	Capacité nominale (Minimum - Maximum)	Btu/h	9 000 (3 600 - 12 200)	12 000 (1 500 - 13 600)	14 000 (3 100 - 18 200)	18 000 (5 800 - 22 000)	22 500 (8 200 - 31 400)
	Consommation d'énergie nominale (Minimum - Maximum)	W	585 (240 - 1 050)	920 (100 - 1 300)	1 080 (210 - 2 000)	1 340 (330 - 2 150)	1 800 (570 - 3 580)
	Efficacité énergétique	SEER	24,6	23,1	21,6	20,5	20,5
		EER	15,4	13,0	13,0	13,4	12,5
	Déshumidification	Pintes/h	1,5	2,5	2,7	2,1	5,1
Chauffage à 8°C	Capacité nominale (Minimum - Maximum)	Btu/h	10 900 (4 500 - 15 900)	14 400 (2 000 - 18 100)	18 000 (4 800 - 20 900)	21 600 (5 400 - 25 000)	27 600 (7 500 - 36 900)
	Consommation d'énergie nominale (Minimum - Maximum)	W	720 (230 - 1 250)	1 100 (110 - 1 620)	1 600 (200 - 2 010)	1 680 (320 - 2 500)	2 340 (520 - 3 650)
	Performances de chauffage	HSPF (IV)	11,8	11,5	10,8	10,2	10,0
Chauffage à -8 °C	Capacité nominale (Maximum)	Btu/h	6 700 (10 200)	9 200 (12 000)	12 200 (16 400)	13 800 (18 200)	16 000 (24 600)
	Consommation d'énergie nominale (Maximum)	W	630 (1 060)	870 (1 240)	1 190 (1 850)	1 480 (2 150)	1 700 (3 290)
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230, 1, 60				
Unité intérieure	Calibre max. du fusible (à action différée)	A	15				20
	Courant admissible min.	A	1,0				
	Orientation du débit d'air - Climatisation (très faible, faible, moyenne, élevée, très élevée)	PCM sec	145-170-237-321-399	145-170-237-321-399	205-272-335-420-533	258-332-417-522-646	388-469-544-628-738
	Niveau sonore - Climatisation (très faible, faible, moyen, élevé, très élevé)	dB(A)	19-22-30-37-43	19-22-30-37-45	26-32-38-44-49	28-33-38-44-49	34-41-45-49-53
	Sélections de la vitesse du ventilateur		5 (très faible, faible, moyenne, élevée, très élevée)				5 (faible, moyenne, élevée, très élevée, surpuissance « Powerful »)
	Orientation du débit d'air horizontal		Auto, manuelle, oscillation				
	Orientation du débit d'air vertical		Manuelle		Manuelle, oscillation		
	Filtres à air (lavables)		Filtre nano-platine, filtre antiallergène à enzymes bleues				
	Dimensions (H x L x P)	po	11-5/8 x 31-7/16 x 9-1/8		12 x 36-5/16 x 9-13/16		12-13/16 x 43-5/16 x 9-3/8
	Poids	lb	22		28		37
Unité extérieure	Calibre max. du fusible (à action différée)	A	15				20
	Courant admissible min.	A	9	10		14	17,1
	Régulation de puissance		Compresseur à vitesse variable (CVI)				
	Niveau sonore - Climatisation	dB(A)	48	49		54	55
	Dimensions (H x L x P)	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4		34-5/8 x 33-1/16 x 13		
Poids	lb	81		121		119	
Réfrigérant	Type		R-410A				
	Dimensions de la tuyauterie D.E. (liquide x gaz)	po	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Entre les unités intérieures et extérieures	Hauteur de la tuyauterie max.	pi	40				50
	Longueur de la tuyauterie max.	pi	65				100
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 — 46°C DB				
	Chauffage		-20 — 24°C DB (-20,5 - 18°C WB)				
Caractéristiques de contrôle		Fonction «Econo cool» • Mode silencieux • Mode réglage intelligent • Vitesse du ventilateur très élevée				Fonction «Econo cool» • Mode surpuissance « Powerful » • Débit d'air étendu	

Toutes les méthodes d'essai sont basées sur les normes ARI 210/240. Conditions d'évaluation :
 Climatisation — T intérieure : 27 °C DB, 19 °C WB; T extérieure : 35 °C DB, 24 °C WB; fréquence nominale
 Chauffage — T intérieure : 21 °C DB, 15,5 °C WB; T extérieure : 8 °C DB, 6 °C WB; fréquence nominale

★ Tous les modèles sont homologués Energy Star

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

Grâce à la technologie sans fil RedLINK^{MC}, vous pouvez prendre le contrôle de votre confort écoénergétique où que vous soyez dans la maison ou partout au monde. Le contrôleur mural à distance sans fil s'installe dans n'importe quelle pièce de la maison. L'écran rétroéclairé permet de régler, entre autres, la température, la vitesse du ventilateur, la direction du débit d'air, et ce, en toute facilité.



Maintenant doté de la
RED LINK
 technologie sans fil

MitsubishiElectric.ca

MEM-202113-F © 2021 Mitsubishi Electric Sales Canada Inc. Tous droits réservés Mitsubishi Electric se réserve le droit de modifier la conception de ses produits, leurs caractéristiques et les renseignements contenus aux présentes. Les caractéristiques techniques sont sujettes à changement sans préavis. Mitsubishi Electric, (Mr. Slim ou City Multi), et le logo aux trois losanges sont des marques déposées de Mitsubishi Electric Corporation. *Une garantie de 10 ans sur les pièces et le compresseur s'applique lorsqu'installé et enregistré par un installateur en CVCA (chauffage, ventilation et climatisation de l'air) certifié MEQ. Certaines conditions, restrictions et/ou limitations s'appliquent. Voir les modalités et conditions de la garantie pour tous les détails. Si le concessionnaire n'est pas certifié MEQ, la garantie standard de 5 ans sur les pièces et de 7 ans sur le compresseur s'applique.



MITSUBISHI ELECTRIC
 Chauffage et Climatisation

