

NOUVEAUTÉ SIMPLE ZONE



Conçue pour s'adapter à votre mode de vie

SÉRIE
GX | THERMOPOMPE
SANS
CONDUIT



FONCTIONNE
JUSQU'À
-25°C†



PERFORMANCE
SUPÉRIEURE DU
SYSTÈME



EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE
AMÉLIORÉE



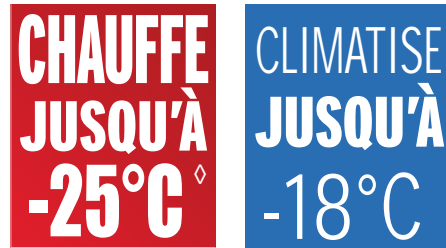
FAIBLE POTENTIEL
DE RÉCHAUFFEMENT
GLOBAL

Conçue pour s'adapter à votre mode de vie

SÉRIE GX | THERMOPOMPE SANS CONDUIT



La **série GX**
de Mitsubishi Electric
allie un style compact
à une efficacité
exceptionnelle.



Élément chauffant

Élément chauffant installé à l'usine à la base de l'unité extérieure. Permet d'éliminer le givre accumulé durant la période de l'automne et de l'hiver.

Performance et innovation japonaise

Le tout nouveau compresseur «PAM inverter» à efficacité élevée a été entièrement repensé. Grâce à l'optimisation du compresseur et à l'intégration des toutes dernières technologies d'économie d'énergie, l'efficacité atteint de nouveaux sommets. Nos compresseurs haute performance sont dotés de la technologie avancée «INVERTER» à vitesse variable, qui ajuste dynamiquement la vitesse du compresseur.

Technologie mondiale centenaire

Fondé en 1921, Mitsubishi Electric est devenu, grâce à son savoir-faire, un leader mondial dans le domaine du chauffage et de la climatisation.

Leader japonais écoresponsable

Avec une vision de durabilité environnementale, Mitsubishi Electric est l'un des seuls manufacturiers japonais à avoir choisi le réfrigérant R-454B étant donné le bas potentiel de réchauffement global (PRG).

Service après-vente exceptionnel

Pour un avenir durable, Mitsubishi Electric demeure la référence en termes de fiabilité. Les pièces de remplacement sont toutes disponibles localement.



Écoénergétique

Les systèmes de climatisation et de chauffage de Mitsubishi Electric sont si écoénergétiques que la plupart de nos produits ont reçu la certification ENERGY STAR® 6.1 COLD CLIMATE. Cette efficacité peut se traduire par des économies sur vos factures d'électricité.



kumo cloud



Kumo cloud

Connectivité Wi-Fi intégrée pour bénéficier d'un accès à distance complet, téléchargez notre application. Accès à distance - Programmation - Alertes et notifications - Intégration à la maison intelligente fonctionne avec Alexa et Google Home.

◇ Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage à des températures aussi basses que -25,6 °C selon les conditions.

Conçu au Japon

pour nos hivers québécois

AU QUÉBEC
DEPUIS
1987

Le plus petit format sur le marché

Pour les emplacements restreints, l'unité intérieure de 15 000 Btu/h mesurant que 31" 7/16 de large est très populaire.

Fini esthétique mat

Les unités intérieures sont résistantes aux éraflures, durable et facile à nettoyer.

Revêtement
HYDROPHILE



«Dual Barrier Coating»

Le revêtement hydrophile breveté à double barrière empêche la poussière et la saleté de s'accumuler sur la surface intérieure de l'unité extérieure, ce qui permet de garder l'échangeur de chaleur et la cage d'écureuil de la thermopompe propre plus longtemps.

10 ANS

PIÈCES ET COMPRESSEUR

GARANTIE*

Garantie 6 ans**
main-d'œuvre

* Lorsqu'installé et enregistré par un technicien MEQ agréé en CVCA (Chauffage, ventilation et climatisation de l'air).

** Certaines conditions, restrictions et/ou limitations s'appliquent. Consultez les termes et conditions de la garantie pour plus de détails.

R-454B

JUSQU'À

SEER2: 25,6

JUSQU'À

HSPF2: 11,00

JUSQU'À

COP à -15°C: 1,80

Niveaux sonores ultras silencieux

Les unités intérieures ne produisent que 19 dB(A) tandis que les unités extérieures atteignent un niveau sonore de fonctionnement minimal à partir de 49 dB(A).

Déshumidification intelligente

Nouveau mode de déshumidification intelligent et amélioré. Optimise le contrôle du ventilateur, du compresseur et de l'échangeur de chaleur.



Unité intérieure				MSZ-GX12NL	MSZ-GX15NL	MSZ-GX18NL	
Unité extérieure				MUZ-GX12NLH2	MUZ-GX15NLH2	MUZ-GX18NLH2	
Réfrigérant				R454B	R454B	R454B	
Alimentation électrique	Extérieur (Phase, Hz, V)			1-phase, 60Hz, 208/230V	1-phase, 60Hz, 208/230V	1-phase, 60Hz, 208/230V	
	Disjoncteur recommandé		A	20	20	25	
Climatisation	Capacité	Nominale	Btu/h	12 000	14 000	18 000	
		Min-Max	Btu/h	1 300 - 14 000	2 800 - 18 200	5 200 - 22 000	
	SEER2			25,6	22,2	22,5	
	EER2		Btu/h/W	13,35	13,00	14,05	
	Déshumidification		Pinte/h	2,5	2,3	3,4	
Chauffage	Capacité	Nominale	Btu/h	14 400	18 000	21 600	
		Min-Max	Btu/h	1 500 - 14 400	4 300 - 19 500	6 800 - 21 600	
		Max à 17°F (-8.3°C)	Btu/h	12 000	16 400	18 200	
		Max à 5°F (-15°C)	Btu/h	10 100	13 700	15 200	
	HSPF2 Région IV			10,7	11,0	10,3	
	HSPF2 Région V			10,0	10,4	9,8	
Unité intérieure	MCS		A	1,0	1,0	1,0	
	Dimensions	Largeur	Pouces (mm)	31-13/32 (798)	31-13/32 (798)	43-5/16 (1,100)	
		Profondeur	Pouces (mm)	9-21/32 (245)	9-21/32 (245)	10-1/8 (257)	
		Hauteur	Pouces (mm)	11-25/32 (299)	11-25/32 (299)	12-13/16 (325)	
	Poids		livre (kg)	23 (10,4)	23 (10,4)	37 (16,5)	
	Débit d'air clim. (Très bas - Bas-Med-Haut-Très haut)	SEC	PCM	151-172-256-353-448	219-293-369-465-586	324-392-454-530-650	
		HUMIDE	PCM	136-154-230-318-403	197-264-333-418-528	292-353-408-477-585	
	Débit d'air chauff. (Très bas-Bas-Med-Haut-Très haut)		SEC	PCM	151-172-256-353-448	219-266-331-408-516	344-392-454-530-672
	Niveau sonore (Très bas-Bas-Med-Haut-Très haut)	Climatisation	dB (A)	19 - 22 - 30 - 37 - 45	26 - 32 - 38 - 44 - 51	28 - 33 - 38 - 44 - 49	
Chauffage		dB (A)	19 - 22 - 30 - 37 - 43	26 - 30 - 35 - 40 - 46	28 - 34 - 39 - 43 - 48		
Unité extérieure	MCA		A	12	16	23	
	Dimensions	Largeur	Pouces (mm)	31-1/2 (800)	31-1/2 (800)	33-1/16 (840)	
		Profondeur	Pouces (mm)	11-1/4 (285)	11-1/4 (285)	13 (330)	
		Hauteur	Pouces (mm)	21-5/8 (550)	21-5/8 (550)	34-5/8 (880)	
	Poids		livre (kg)	82 (36,8)	82 (36,8)	117 (52,8)	
	Volume d'air (Climatisation/chauffage)		PCM	1,152/1,097	1,166/1,152	1,934/1,934	
	Niveau sonore	Climatisation	dB (A)	49	49	54	
Chauffage		dB (A)	51	51	55		
Tuyauterie	Diamètre	Gaz	Pouces (mm)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	
		Liquide	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	
	Max longueur		Pied (m)	65 [20]	65 (20)	100 (30)	
	Hauteur		Pied (m)	40 [12]	40 (12)	50 (15)	
Plage de fonctionnement		Climatisation	°F (°C)	-1 (-18,3)	-1 (-18,3)	-1 (-18,3)	
		Chauffage	°F (°C)	-14 (-25,6)	-14 (-25,6)	-14 (-25,6)	



Vision de Durabilité
Environnementale 2050



ENERTRAK
DISTRIBUTEUR EXCLUSIF

Construire une société à faibles émissions de carbone, fondée sur le recyclage et fonctionnant en harmonie avec la nature.