

Le summum du confort qui fait
toute la différence



Mr. SLIM™ série **m**
CLIMATISATION ET CHAUFFAGE



**MITSUBISHI
ELECTRIC**



partenaire officiel de la LNH®



Mseries.MrSlim.ca

Lorsqu'installé par un technicien en CVCA agréé (chauffage, ventilation et climatisation de l'air). Certaines conditions, restrictions et/ou limitations s'appliquent. Consulter les modalités et les conditions de garantie pour plus de détails.



L'innovation, source de performance

Des solutions de confort innovatrices

Les systèmes Mr. Slim de la Série M de Mitsubishi Electric possèdent des caractéristiques, des fonctions et des innovations techniques visant à satisfaire, voire même dépasser, les besoins des familles canadiennes.

On peut compter sur la Série M de Mr. Slim pour procurer du confort dans un vaste éventail d'applications. Les systèmes sont conçus pour offrir un excellent rendement de chauffage même lorsque la température extérieure descend aussi bas que -25 °C ou moins. Offrant la gamme de produits homologués Energy Star la plus variée, ayant l'une des cotes SEER les plus élevées de l'industrie, les systèmes de la Série M sont par surcroît très écoénergétiques. Plus silencieux qu'un chuchotement, ces systèmes fournissent également du chauffage et de la climatisation de façon paisible et élégante.

Grâce aux modèles avec ou sans conduit, vous pouvez compter sur les systèmes Mr. Slim de la Série M pour offrir de nombreuses années de satisfaction et de confort fiables.

Qualité

Mitsubishi Electric est reconnue par les entrepreneurs en chauffage et en climatisation comme étant la marque préférée des fabricants; ceux-ci lui ont octroyé la cote de qualité la plus élevée. Nos produits procurent une durée de vie extraordinaire ainsi qu'une garantie de 10 ans sur les pièces et le compresseur de Mitsubishi Electric.*

Performance

Nous offrons une gamme complète de produits de climatisation et de chauffage qui sont également écoénergétiques, efficaces, polyvalents et silencieux.

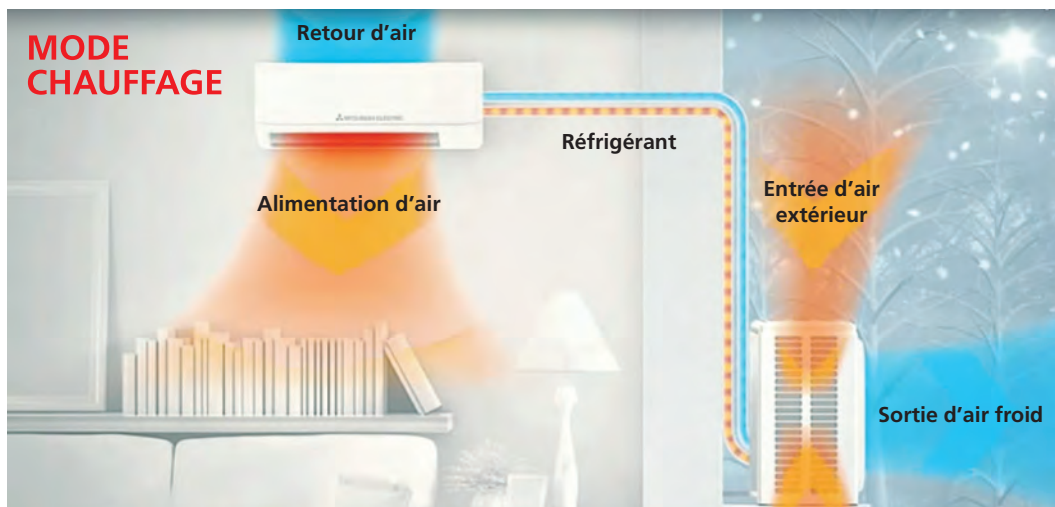
Un fier patrimoine canadien

Mitsubishi Electric Canada a été fondée en 1979 à titre de filiale de la société japonaise Mitsubishi Electric. Depuis, Mitsubishi Electric Sales Canada est à l'avant-garde des technologies du chauffage et de la climatisation, de l'installation et du service. Notre niveau élevé de qualité vous met à l'abri des coûts énergétiques croissants et contribue à bâtir un avenir durable.

* Lorsqu'installé par un entrepreneur MEQ agréé.



La technologie par un chef de file de l'industrie



Qu'est-ce qu'une thermopompe?

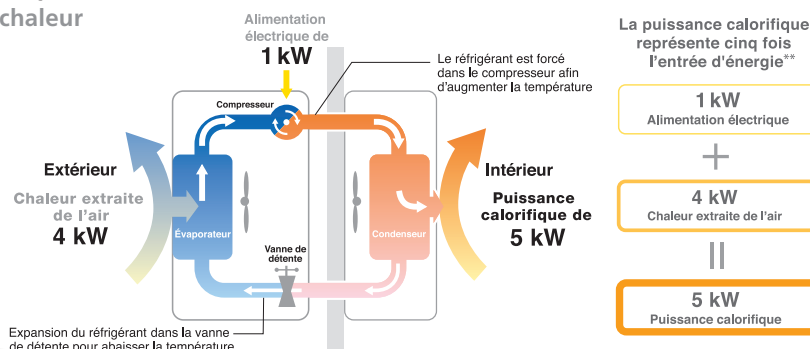
Une thermopompe peut produire de l'air chaud et froid en transférant la chaleur d'un endroit à un autre. La grande question est : d'où vient cette chaleur?

Une thermopompe utilise un réfrigérant afin de transférer la chaleur entre l'intérieur et l'extérieur. Lors de journées chaudes, la chaleur est extraite de l'intérieur vers l'extérieur. Lorsqu'il fait froid, le processus fonctionne à l'inverse : l'énergie calorifique est transférée de l'extérieur vers l'intérieur. Même dans le climat canadien le plus froid, une quantité de chaleur est toujours présente dans l'air. Grâce à la technologie de pointe de Mitsubishi Electric, votre système Mr. Slim peut extraire cette chaleur, même lorsque le mercure descend **aussi bas que -25 °C (-13 °F)!***

Voilà pourquoi seule la thermopompe Mr. Slim est la véritable évolution du confort tout au long de l'année, même dans les régions du Canada où le climat est le plus rigoureux.

Principe de la thermopompe (en mode chauffage)

Réfrigérant et circulation de chaleur



*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -27 °C selon les conditions. **Basé sur les conditions extérieures.

Au cœur du Mr. Slim réside la technologie à Débit de Réfrigérant Variable « Inverter » (DRVi).

La température d'une pièce donnée fluctue selon la température ambiante de l'environnement. À mesure que ces changements se produisent, votre système de chauffage et de climatisation réagit pour maintenir la température ambiante désirée. Un système DRVi maintient la température ambiante souhaitée ainsi que votre confort en créant une température uniforme dans toute la pièce.

Un compresseur classique fonctionne par cycles de marche/arrêt lors desquels le système commence par un démarrage subit et reste allumé à une vitesse fixe jusqu'à ce que cela ne soit plus nécessaire. Il utilise la puissance maximale et perturbe l'air à haute température produit en mode chauffage et la température très basse générée en mode climatisation.

Le fonctionnement continu du compresseur DRVi module la sortie et détecte les variations de température de la pièce pour ajuster la vitesse du compresseur en conséquence afin de créer une température équilibrée et constante. Lorsqu'une pièce doit être chauffée ou refroidie rapidement, le compresseur DRVi fonctionne à haute vitesse pour atteindre rapidement la température souhaitée, puis ralentit pour maintenir la température désirée.

La pièce demeure ainsi toujours exactement à la température voulue pour offrir un maximum de confort tout en assurant une consommation d'énergie optimale.

Comprendre le rendement du système

Le guide ci-dessous vous aidera à utiliser et à comprendre les caractéristiques indiquées aux pages qui suivent.

CHAUFFAGE	CPSC : Coefficient de performance de la saison de chauffage Une mesure de l'efficacité avec laquelle un système fonctionnera tout au long de la saison de chauffage. Plus le CPSC est élevé, plus le système est efficace.
	COP : Coefficient de performance Une mesure de l'efficacité avec laquelle une thermopompe fonctionnera à des températures extérieures précises pendant la saison de chauffage.
	Une cote COP et CPSC plus élevée fournira plus d'énergie et entraînera une réduction des coûts de fonctionnement pour le consommateur.
CLIMATISATION	SEER : Rendement énergétique saisonnier Une mesure de l'efficacité avec laquelle un système de climatisation fonctionnera pendant une saison de climatisation entière.
	EER : Coefficient d'efficacité Une mesure de l'efficacité avec laquelle un système de refroidissement fonctionnera à une température extérieure donnée (35 °C) pendant la saison de climatisation.
	Au Canada, le nombre de jours qui nécessitent la mise en marche du chauffage est supérieur à ceux qui exigent une climatisation. Par conséquent, les économies d'énergie et de coût sont marginales entre des systèmes ayant un indice SEER plus élevé.



Mr. Slim - une vraie Energy Star

Avec une liste de 30 unités homologuées Energy Star, Mitsubishi Electric Canada demeure un chef de file de l'industrie du chauffage et de la climatisation haute efficacité et écologique.

Profitez du confort et des économies d'énergie tout au long de l'année tout en minimisant votre empreinte de carbone. Voilà une autre façon de changer les choses pour le mieux.

Il existe de nombreux degrés de confort au foyer



Dans les systèmes de chauffage et de climatisation traditionnels on retrouve un seul thermostat, donc une même température pour tout le monde. Mais en réalité, une seule solution ne convient pas à tous. Avec un système Multi-Split Mr. Slim, chaque pièce de votre maison peut avoir sa propre unité intérieure – jusqu'à 8 unités au total – et elles peuvent toutes être reliées à une seule unité de condensation extérieure. Cela signifie que chacun peut profiter d'un confort optimal, peu importe la pièce dans laquelle il se trouve.

Vous n'êtes pas obligé d'installer un système complet. À mesure que vos besoins évoluent, d'autres unités intérieures peuvent facilement s'ajouter à votre système Multi-Split Mr. Slim existant.

Si vous avez l'intention de chauffer ou climatiser un seul espace, comme une pièce au-dessus d'un garage ou d'une rallonge à la maison, votre meilleur choix est un système monobloc Mr. Slim. Un système monobloc relie une unité extérieure dédiée à une seule unité intérieure. Ainsi, peu importe vos besoins, il y a une solution Mr. Slim parfaite pour vous.

Ces systèmes vous permettent de mieux contrôler les températures dans votre maison et ils le font mieux que les systèmes de climatisation centrale.

- Jusqu'à 40 % plus efficace que les systèmes de climatisation centrale
- Jusqu'à 8 zones individuelles (par système)
- Améliore la qualité de l'air, réduisant la poussière, la moisissure et les allergènes
- Plus silencieux qu'un chuchotement humain



Avec ou sans conduit, c'est un choix confortable

Ce qui distingue un système Mr. Slim de Mitsubishi Electric d'un système central ordinaire, c'est surtout l'absence de conduits distribuant l'air. C'est une différence importante, en particulier dans les endroits sans réseau de conduits existants. Le système split sans conduit d'air de la Série M comporte deux modules - l'unité intérieure et l'unité extérieure reliées par deux tuyaux de réfrigérant traversant une petite ouverture de 10 cm dans le mur ou le plafond. Mitsubishi Electric offre également l'option pratique d'utiliser une unité intérieure avec conduits. Par le biais d'un système de conduits compact relié à une unité intérieure dissimulée dans le plafond, Mr. Slim peut fournir un contrôle de la température efficace d'une manière vraiment discrète. Pour les maisons équipées de conduits standards, l'unité intérieure multiposition peut être installée pour remplacer d'anciennes fournaies et les systèmes d'air forcé, et assure confort et efficacité tout long de l'année.

Caractéristiques	Avantages
Compresseur à propulsion Inverter	Maximise les économies en utilisant uniquement l'énergie nécessaire pour climatiser ou chauffer une pièce à la perfection
Installation facile	S'installe rapidement et facilement, sans avoir besoin de travaux de construction et de rénovations majeures
Contrôle complet de la zone	Assure un contrôle et une efficacité énergétique maximale en climatisant et en chauffant seulement les pièces utilisées
Contrôle du confort	Un contrôle total de la température, de la vitesse du ventilateur et de la direction de l'air dans chaque pièce ou chaque zone pour assurer le confort
Filtres anti-allergènes lavables	Améliore la qualité de l'air en éliminant la poussière, les allergènes et le pollen
Thermopompes Inverter (H ² i) Hyper-Heat	Fournit une chaleur instantanée et continue, même dans des climats extrêmes (jusqu'à -25 °C)
Efficacité énergétique optimale	Doté des cotes SEER, EER et HSPF les plus élevées

Toutes les caractéristiques

en un coup d'œil

La Série M de Mr. Slim est disponible avec plusieurs combinaisons et caractéristiques afin de satisfaire aux exigences de chaque pièce. En constante innovation, les thermopompes Mitsubishi Electric bénéficient des caractéristiques et des technologies les plus évoluées offertes sur le marché.

MSZ-FH06NA

MSZ-FH09NA

MSZ-FH12NA

MSZ-FH15NA

MSZ-FH18NA

MSZ-FE09NA

MSZ-FE12NA

MFZ-KU09NA

MFZ-KU12NA

MFZ-KU15NA

MFZ-KU18NA

MSZ-GL09NA

MSZ-GL12NA

MSZ-GL15NA

MSZ-GL18NA

MSZ-GL24NA

MSZ-GE09NA

MSZ-GE12NA

MSZ-GE15NA

MSZ-GE18NA

CHAUFFAGE
CLIMATISATION

Homologuée Energy Star®	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
i-see Sensor 3D	•	•	•	•	•															
Débit naturel	•	•	•	•	•															
Capteur thermique i-see Sensor et mode de sélection des zones						•	•													
Pré-filtre Catéchine Plus																				
Filtre à air nano-platine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtre désodorisant	•	•	•	•	•	•	•													
Filtre à enzymes bleues hypoallergéniques	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtre de longue durée (jusqu'à 2 500 h)																				
Contrôle PAM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Climatisation à -10 °C/14 °F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Chauffage à basse température -20 °C/-4 °F													•	•	•	•	•	•	•	•
Chauffage à basse température -25 °C/-13 °F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
Inversion Froid / Chaud automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nouvelle valve d'expansion LEV	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Redémarrage automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Protection antirouille	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nettoyage facile	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Drain intégré																				
Base avec élément chauffant	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Contrôleur sans fil multifonction	•	•	•	•	•			•	•	•	•									
Télécommande sans fil standard						•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•
Econo Cool	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Système de régulation « I Feel »						•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mode surpuissance	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•				
Mode silencieux	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
Fonction réglage intelligent	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
Débit d'air étendu	•	•	•	•	•											•	•			
Mode ventilateur automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Contrôle des ailettes 5 positions et mode Oscillation	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Deux ailettes horizontales (gauche et droite)	•	•	•	•	•															
Contrôle des ailettes horizontales et verticales	•	•	•	•	•	•	•								•	•				
Programmation 24 h	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Minuterie hebdomadaire	•	•	•	•	•			•	•	•	•									
Télécommande avec fil																				
Horaire programmable																				
Affichage multilingue																				
Limites des températures de consigne																				
Minuterie à arrêt automatique																				
Verrouillage de la télécommande																				
Autodiagnostic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Cassette à 4 voies



Modèle console



Modèle gainable



Modèle mural

MSZ-D30NA

MSZ-D36NA

SEZ-KD09NA

SEZ-KD12NA

SEZ-KD15NA

SEZ-KD18NA

SLZ-KA09NA

SLZ-KA12NA

SLZ-KA15NA

MSY-GE09NA

MSY-GE12NA

MSY-GE15NA

MSY-GE18NA

MSY-GE24NA

MSY-D30NA

MSY-D36NA

MS-A09WA

MS-A12WA

CHAUFFAGE
CLIMATISATION

Homologuée Energy Star®				☆		☆				☆	☆	☆		☆				
i-see Sensor 3D																		
Débit naturel																		
Capteur thermique i-see Sensor et mode de sélection des zones																		
Pré-filtre Catéchine Plus	•	•													•	•	•	•
Filtre à air nano-platine										•	•	•	•	•				
Filtre désodorisant																		
Filtre à enzymes bleues hypoallergéniques	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtre de longue durée (jusqu'à 2 500 h)							•	•	•									
Contrôle PAM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Climatisation à -10 °C/14 °F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Chauffage à basse température -20 °C/-4 °F			•	•	•	•	•	•	•									
Chauffage à basse température -25 °C/-13 °F																		
Inversion Froid / Chaud automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
Nouvelle valve d'expansion LEV	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Redémarrage automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Protection antirouille	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nettoyage facile	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•
Drain intégré			•	•	•	•	•	•	•									
Base avec élément chauffant			•	•	•	•	•	•	•									
Contrôleur sans fil multifonction																		
Télécommande sans fil standard	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•
Econo Cool	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•
Système de régulation « I Feel »	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mode surpuissance	•	•													•	•	•	•
Mode silencieux										•	•	•	•					
Fonction réglage intelligent										•	•	•	•					
Débit d'air étendu	•	•													•	•	•	
Mode ventilateur automatique	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•
Contrôle des ailettes 5 positions et mode Oscillation	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•
Deux ailettes horizontales (gauche et droite)																		
Contrôle des ailettes horizontales et verticales	•	•													•	•	•	
Programmation 24 h	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•
Minuterie hebdomadaire																		
Télécommande avec fil			•	•	•	•	•	•	•									
Horaires programmables			•	•	•	•	•	•	•									
Affichage multilingue			•	•	•	•	•	•	•									
Limites des températures de consigne			•	•	•	•	•	•	•									
Minuterie à arrêt automatique			•	•	•	•	•	•	•									
Verrouillage de la télécommande			•	•	•	•	•	•	•									
Autodiagnostic	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Modèles Hyper-Heat

Vivez l'expérience d'un nouveau degré de confort à la maison, peu importe où vous soyez, grâce aux unités de chauffage et de climatisation sans conduit MSZ-FH, FE et MFZ-KJ. Conçues pour s'agencer à votre décor, ces unités sont les plus perfectionnées et efficaces que nous n'ayons jamais créées. De plus, elles sont très fiables, extrêmement silencieuses et remarquablement économiques (cote HSPF jusqu'à 13, soit la plus élevée de l'industrie).

**CHAUFFE
JUSQU'À
-25 °C
HYPER HEAT**

MFZ-KJ - CONSOLE

MODÈLE	MFZ-KJ09NA	MFZ-KJ12NA	MFZ-KJ15NA	MFZ-KJ18NA
CAPACITÉ DE CHAUFFAGE À -15 °C / 5 °F	11 000 Btu/h (100 %)	13 000 Btu/h (100 %)	18 000 Btu/h (100 %)	21 600 Btu/h (100 %)



Deux ailettes de forme unique optimisent le débit d'air en libérant la température sélectionnée simultanément vers le haut et vers le bas. Lorsque le chauffage est activé, RapidHeat atteint la température plus rapidement en recirculant l'air à travers l'unité, pour la réchauffer une seconde fois avant de la libérer.

Caractéristiques exclusives :

- Conception élégante et compacte, profondeur de 145 mm (encastré)
- RapidHeat avec 2 ailettes – Cote SEER jusqu'à 28,2
- Cote HSPF jusqu'à 13

MSZ-FH - MURALE

MODÈLE	MSZ-FH06NA	MSZ-FH09NA	MSZ-FH12NA	MSZ-FH15NA	MSZ-FH18NA
CAPACITÉ DE CHAUFFAGE À -15 °C / 5 °F	8 700 Btu/h (100 %)	10 900 Btu/h (100 %)	13 600 Btu/h (100 %)	18 000 Btu/h (100 %)	20 300 Btu/h (100 %)

Le i-see Sensor 3D numérise la pièce et la divise en 752 zones afin de diriger la quantité parfaite de chauffage et de climatisation vers les zones qui en ont le plus besoin. La technologie est si précise qu'elle peut vous situer uniquement en repérant la température de votre corps et différencier les humains des animaux.

Caractéristiques exclusives :

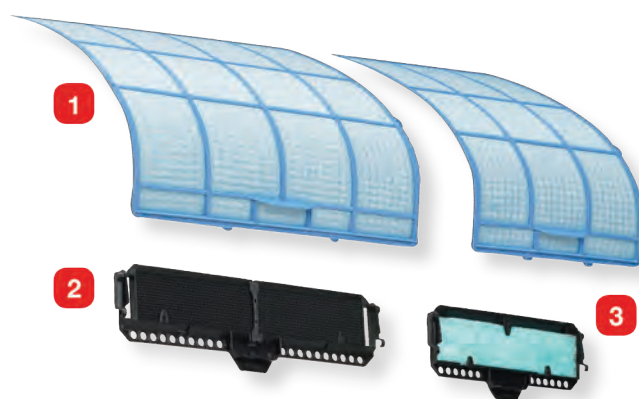
- i-see Sensor 3D
- Débit naturel et ailettes doubles
- Cote SEER jusqu'à 33,1
- Cote HSPF jusqu'à 12,5



* Inclut la tolérance. Les unités standard peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à une température de -27 °C selon les conditions.

Respirez facilement

Les unités Mr. Slim utilisent un système de filtration multi pièce sophistiqué pour réduire les contaminants tels que les allergènes, les virus et les bactéries contenus dans l'air de votre maison. Cette combinaison de filtres procure un environnement plus propre et plus sain.



1. Système de filtration nano-platine

Des nanoparticules de céramique et de platine sont incorporées dans le matériau du filtre, éliminant les quatre principaux polluants atmosphériques qui sont les principales causes de maladie – les bactéries, les virus, les allergènes et les poussières – et désodorisent l'air afin d'en améliorer la qualité.

(Offert sur les modèles FH, FE, KJ, GL et GE)

2. Filtre électrostatique antiallergène

Ce filtre réduit les microbes, les bactéries et les virus dans l'air et contribue à emprisonner la poussière, le pollen, les acariens et autres particules. Il utilise un catalyseur enzymatique pour briser les atomes de soufre liés dans les protéines allergènes, les transformant en protéines non allergènes, pour nettoyer ainsi l'air. Le filtre doit être nettoyé régulièrement afin de maintenir son efficacité.

(Offert sur les modèles FH, FE, KJ, GL, GE, D et MS)

3. Filtre désodorisant

Les filtres platines désodorisants utilisent la nanotechnologie pour absorber les odeurs et neutraliser celles les plus désagréables. Un nettoyage périodique, en respectant les procédures recommandées, permettra de préserver l'efficacité du filtre.

(Offert sur les modèles FH et FE)

Système Mini-Split sans conduit d'air (FH)

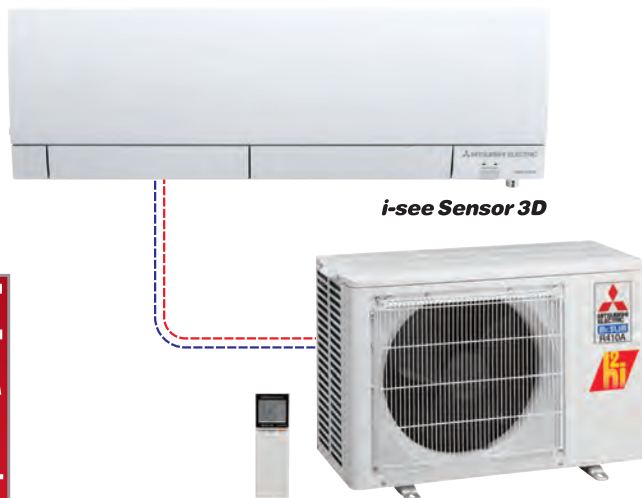
Thermopompe



- i-see Sensor 3D
- Contrôle intégré de chauffage d'appoint
- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Filtre à air nano-platine
- Réfrigérant R-410A écologique
- Efficacité énergétique - jusqu'à 33,1 SEER
- Inversion Froid / Chaud automatique entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse : seulement 20 dB (A)
- Chauffage et climatisation rapides
- Débit naturel
- Chauffage à basse température jusqu'à -25 °C/-13 °F
- Réfrigérant préchargé
- Installation facile : aucun conduit d'air requis
- Télécommande avec fil en option

**CHAUFFE
JUSQU'À
-25 °C
HYPER HEAT**

JUSQU'À 33.1 SEER



i-see Sensor 3D

LA TECHNOLOGIE
DRVⁱ



Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité intérieure		MSZ-FH06NA 		MSZ-FH09NA 	
	Unité extérieure		MUZ-FH06NAH		MUZ-FH09NAH	
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	6 000		9 000	
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	1 700 ~ 9 000		1 700 ~ 12 000	
Capacité (nominale)	Chauffage à 8 °C	Btu/h	8 700		10 900	
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	1 600 ~ 14 000		1 600 ~ 18 000	
Capacité (nominale)	Chauffage à -8 °C	Btu/h	5 900		6 700	
Capacité (max.)		Btu/h	10 700		12 200	
Capacité (max.)	Chauffage à -15 °C	Btu/h	8 700		10 900	
Consommation d'énergie	Climatisation	W	315 (100 ~ 560)		560 (100 ~ 1 000)	
Nominale (min. ~ max.)	Chauffage à 8 °C	W	545 (110 ~ 1 270)		710 (110 ~ 1 470)	
Nominale (max.)	Chauffage à -8 °C	W	500 (1 000)		600 (1 440)	
EER	Climatisation		19,1		16,1	
SEER	Climatisation		33,1		30,5	
HSPF (IV)	Chauffage		12,5		12,5	
Régulation de puissance			Compresseur à vitesse variable (DRV <i>i</i>)			
Réfrigérant			R-410A			
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230, 1, 60			
Déshumidification	Pt/h		0,2		0,6	
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM Sec		137-167-221-304-381		137-167-221-304-381	
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	20-23-29-36-40		20-23-29-36-40	
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	47		48	
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15			
	Unité extérieure	A	15			
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,0			
	Unité extérieure	A	11			
Sélecteur de vitesse du ventilateur			7 (auto, puissante, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux)			
Orientation du débit d'air horizontal			Manuelle, oscillation			
Orientation du débit d'air vertical			Ailettes de gauche et de droite (auto, manuelle, oscillation)			
Filtres à air (lavables)			3 (filtre nano-platine, filtre antiallergique à enzymes, filtre désodorisant)			
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	12-11/16 x 36-7/16 x 9-3/16			
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4			
Poids	Unité intérieure	lb	29			
	Unité extérieure	lb	81			
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8			
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40			
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65			
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 - 46 °C DB			
	Chauffage		-25 - 24 °C DB (-25.5 - 16 °C WB)			
Caractéristiques de contrôle			i-see Sensor 3D • Fonction « Econo-Cool » • Mode surpuissance « Powerful » • Mode réglage intelligent Flux naturel • Débit d'air direct/indirect • Détection d'absence des personnes • Débit d'air étendu			

★ CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -27 °C selon les conditions. 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



MSZ-FH12NA 	MSZ-FH15NA 	MSZ-FH18NA2 
MUZ-FH12NAH	MUZ-FH15NAH	MUZ-FH18NAH2
12 000	15 000	17 200
2 500 ~ 13 600	6 450 ~ 19 000	6 450 ~ 21 000
13 600	18 000	20 300
3 700 ~ 21 000	5 150 ~ 24 000	5 150 ~ 30 000
8 000	11 000	13 700
13 600	18 000	20 300
13 600	18 000	20 300
870 (170 ~ 1 150)	1 200 (410 ~ 2 200)	1 375 (410 ~ 2 200)
950 (280 ~ 2 300)	1 300 (430 ~ 3 360)	1 720 (430 ~ 3 390)
720 (1 900)	1 020 (2 480)	1 320 (3 180)
13,8	12,5	12,5
26,1	22,0	21,0
11,5	11,0	11,0
Compresseur à vitesse variable (DRV <i>i</i>)		
R-410A		
208/230, 1, 60		
1,9	4,0	4,8
137-167-221-304-398	225-262-304-355-411	225-262-304-355-459
21-24-29-36-42	27-31-35-39-44	27-31-35-39-47
49	51	52
15	15	20
11	1,0	16
7 (auto, puissante, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux)		
Manuelle, oscillation		
Ailettes de gauche et de droite (auto, manuelle, oscillation)		
3 (filtre nano-platine, filtre antiallergique à enzymes, filtre désodorisant)		
12-11/16 x 36-7/16 x 9-3/16		
34-5/8 x 33-1/16 x 13		
29		
83	124	
1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	
40	50	
65	100	
-10 - 46 °C DB		
-25 - 24 °C DB (-25.5 - 16 °C WB)		
i-see Sensor 3D • Fonction « Econo-Cool » • Mode surpuissance « Powerful » • Mode réglage intelligent		
Flux naturel • Débit d'air direct/indirect • Détection d'absence des personnes • Débit d'air étendu		

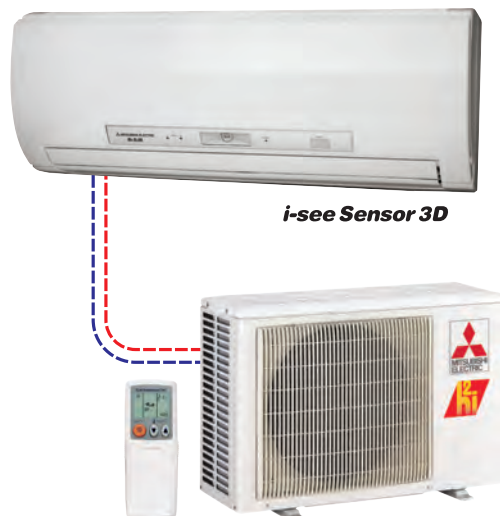
Systeme Mini-Split sans conduit d'air (FE)

Thermopompe

- i-see Sensor
- Système de régulation « I Feel »
- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Filtre désodorisant au platine
- Réfrigérant R-410A écologique
- Efficacité énergétique - jusqu'à 26 SEER
- Inversion Froid / Chaud automatique entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse : seulement 22 dB (A)
- Chauffage et climatisation rapides
- Débit d'air étendu - jusqu'à 150°
- Chauffage à basse température jusqu'à -25 °C/-13 °F
- Réfrigérant préchargé
- Installation facile : aucun conduit d'air requis
- Télécommande murale sans fil en option
- Contrôle du chauffage auxiliaire en option

**CHAUFFE
JUSQU'À
-25 °C
HYPER HEAT**

JUSQU'À 26 SEER



LA TECHNOLOGIE
DRVi



Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité intérieure		MSZ-FE09NA-8 	MSZ-FE12NA-8 
	Unité extérieure		MUZ-FE09NAH	MUZ-FE12NAH
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	9 000	12 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	2 800 ~ 9 000	2 800 ~ 12 000
Capacité (nominale)	Chauffage à 8 °C	Btu/h	10 900	13 600
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	3 000 ~ 18 000	3 000 ~ 21 000
Capacité (nominale)	Chauffage à -8 °C	Btu/h	6 700	8 300
Capacité (max.)		Btu/h	12 500	13 600
Capacité (max.)	Chauffage à -15 °C	Btu/h	10 900	13 600
Consommation d'énergie		Climatisation	W	580 (160 ~ 650)
Nominale (min. ~ max.)	Chauffage à 8 °C	W	710 (150 ~ 2 250)	950 (150 ~ 2 250)
Nominale (max.)	Chauffage à -8 °C	W	650 (1 730)	800 (1 780)
EER	Climatisation		15,5	12,9
SEER	Climatisation		26,0	23,0
HSPF (IV)	Chauffage		10,0	10,6
Régulation de puissance	Compresseur à vitesse variable (DRVi)			
Réfrigérant	R-410A			
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230 , 1 , 60	
Déshumidification	Pt/h		2,1	2,9
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM Sec		162-226-339-381	162-226-381-410
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	22-31-39-42	22-33-43-45
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	48	
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15	
	Unité extérieure	A	15	
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,0	
	Unité extérieure	A	12	
Sélecteur de vitesse du ventilateur	5 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible)			
Orientation du débit d'air horizontal	Manuelle, oscillation			
Orientation du débit d'air vertical	Auto, manuelle, oscillation			
Filtres à air (lavables)	3 filtres (air, platine, enzymes bleues)			
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	11-5/8 x 31-13/32 x 10-1/8	
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4	
Poids	Unité intérieure	lb	27	
	Unité extérieure	lb	80	
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40	
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65	
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB	
	Chauffage		-25 – 24 °C DB (-26 – 18 °C WB)	
Caractéristiques de contrôle	i-See Sensor • Mode par zones • Mode surpuissance « Powerful »			

 CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -27 °C selon les conditions.

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

Systeme Mini-Split sans conduit d'air (KJ)

**CHAUFFE
JUSQU'À
-25 °C
HYPER HEAT**



LA TECHNOLOGIE
DRV



Thermopompe

- Mode « RapidHeat »
- Technologie à Débit de Réfrigérant Variable « Inverter »
- Filtre désodorisant au platine
- Réfrigérant R-410A écologique
- Efficacité énergétique - jusqu'à 28.2 SEER
- Inversion Froid / Chaud automatique entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse : seulement 21 dB (A)
- Chauffage et climatisation rapides
- Chauffage à basse température jusqu'à -25 °C/-13 °F
- Réfrigérant préchargé
- Installation facile : aucun conduit d'air requis
- Télécommande murale sans fil en option
- Contrôle du chauffage auxiliaire intégré

JUSQU'À 28.2 SEER

Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité intérieure		MFZ-KJ09NA 	MFZ-KJ12NA 	MFZ-KJ15NA 	MFZ-KJ18NA 
	Unité extérieure		MUFZ-KJ09NAHZ	MUFZ-KJ12NAHZ	MUFZ-KJ15NAHZ	MUFZ-KJ18NAHZ
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	9 000	12 000	15 000	17 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	2 300 ~ 14 000	2 300 ~ 14 000	5 300 ~ 19 000	5 300 ~ 22 500
Capacité (nominale)	Chauffage à 8 °C	Btu/h	11 000	13,000	18 000	21 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	2 900 ~ 19 000	2 900 ~ 22 800	5 700 ~ 25 000	5 700 ~ 29 000
Capacité (nominale)	Chauffage à -8 °C	Btu/h	7 500	8 800	12 000	12 800
Capacité (max.)		Btu/h	13 400	14 800	20 500	23 000
Capacité (max.)	Chauffage à -15 °C		11 000	13 000	18 000	21 000
Consommation d'énergie	Climatisation	W	570 (180 ~ 1 250)	890 (180 ~ 1 380)	1 120 (420 ~ 1 850)	1 350 (420 ~ 2 320)
Nominale (min. ~ max.)	Chauffage à 8 °C	W	750 (270 ~ 2 370)	900 (270 ~ 2 390)	1 410 (480 ~ 3 410)	1 730 (480 ~ 3 430)
Nominale (max.)	Chauffage à -8 °C	W	810 (1 860)	930 (1 890)	1 300 (3 190)	1 430 (3 210)
EER	Climatisation		15,8	13,6	13,5	12,6
SEER	Climatisation		28,2	25,5	21,8	21,0
HSPF (IV)	Chauffage		13,0	12,0	11,6	11,3
Régulation de puissance	Compresseur à vitesse variable (DRV)					
Réfrigérant	R-410A					
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230, 1 , 60			
Déshumidification	Pt/h		138-198-272-360-417	138-198-272-360-417	198-254-311-392-431	198-254-328-420-491
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM Sec		21-27-34-41-46	21-27-34-41-46	28-33-38-43-47	28-33-39-45-50
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)				
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	48	51		
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15	20		
	Unité extérieure	A	15	20		
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,0			
	Unité extérieure	A	11	16		
Sélecteur de vitesse du ventilateur			7 (auto, puissante, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux)			
Orientation du débit d'air horizontal			Manuelle			
Orientation du débit d'air vertical			Auto, manuelle, oscillation, 1 débit, 2 débits			
Filtres à air (lavables)			Filtre nano-platine			
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	23-5/8 x 29-17/32 x 8-15/32			
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4	34-5/8 x 33-1/16 x 13		
Poids	Unité intérieure	lb	33			
	Unité extérieure	lb	83	124		
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2		
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40	50		
Longueur max. de la tuyauterie	pi		65	100		
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB			
	Chauffage		-25 - 24 °C DB (-25 – 18 °C WB)			
Caractéristiques de contrôle			• Fonction « Econo-Cool » • Mode surpuissance « Powerful » • Mode « Smart Set » • Mode « Sleep » • 1 ou 2 débits d'air			

*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -27 °C selon les conditions.
Toutes les méthodes d'essai sont basées sur les normes ARI 210/240.

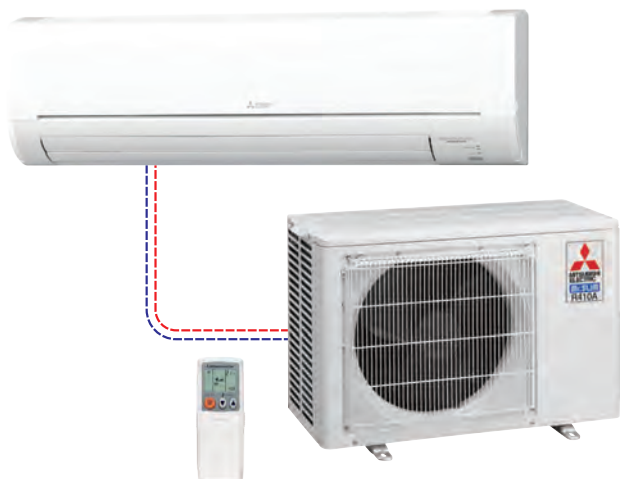
Conditions d'évaluation : Climatisation — T intérieure : 27 °C DB, 19 °C WB; T extérieure : 35 °C DB, 24 °C WB; fréquence nominale
Chauffage — T intérieure : 21 °C DB, 15.5 °C WB; T extérieure : 8 °C DB, 6 °C WB; fréquence nominale

Systeme Mini-Split sans conduit d'air (GL)

Thermopompe



- Filtre à air nano-platine et filtre d'enzymes bleues
- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Réfrigérant R-410A écologique
- Efficacité énergétique - jusqu'à 24.6 SEER
- Inversion Froid / Chaud automatique entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse : seulement 19 dB (A)
- Chauffage et climatisation rapides
- Débit d'air étendu - jusqu'à 150°
- Longueur de tuyau : jusqu'à 30,5 m / 100 pi
- Chauffage à basse température -20 °C/-4 °F
- Réfrigérant préchargé
- Installation facile : aucun conduit d'air requis
- Télécommande murale sans fil en option
- Contrôle du chauffage auxiliaire en option



LA TECHNOLOGIE
DRVi



Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité intérieure		MSZ-GL09NA 		MSZ-GL12NA 	
	Unité extérieure		MUZ-GL09NAH		MUZ-GL12NAH	
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	9 000		12 000	
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	3 600 ~ 12 200		1 500 ~ 13 600	
Capacité (nominale)	Chauffage à 8 °C	Btu/h	10 900		14 400	
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	4 500 ~ 15 900		2 000 ~ 18 100	
Capacité (nominale)	Chauffage à -8 °C	Btu/h	6 700		9 200	
Capacité (max.)		Btu/h	10 200		12 000	
Consommation d'énergie	Climatisation	W	585 (240 ~ 1 050)		920 (100 ~ 1 300)	
Nominale (min. ~ max.)	Chauffage à 8 °C	W	720 (230 ~ 1 250)		1 100 (110 ~ 1 620)	
Nominale (max.)	Chauffage à -8 °C	W	630 (1 060)		870 (1 240)	
EER	Climatisation		15,4		13,0	
SEER	Climatisation		24,6		23,1	
HSPF (IV)	Chauffage		11,8		11,5	
Régulation de puissance	Compresseur à vitesse variable (DRV <i>i</i>)					
Réfrigérant	R-410A					
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230, 1, 60			
Déshumidification	Pt/h		1,5		2,5	
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM Sec		145-170-237-321-399			
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	19-22-30-37-43		19-22-30-37-45	
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	48		49	
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15			
	Unité extérieure	A	15			
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,0			
	Unité extérieure	A	9			
Sélecteur de vitesse du ventilateur	6 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux)					
Orientation du débit d'air horizontal	Manuelle					
Orientation du débit d'air vertical	Auto, manuelle, oscillation					
Filtres à air (lavables)	Filtre nano-platine, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques					
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	11-5/8 x 31-7/16 x 9-1/8			
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4			
Poids	Unité intérieure	lb	22			
	Unité extérieure	lb	81			
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8			
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40			
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65			
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB			
	Chauffage		-20 – 24 °C DB (-20,5 – 18 °C WB)			
Caractéristiques de contrôle	Econo Cool • Mode silencieux • Réglage intelligent • Ventilateur à vitesse très élevée					

★ CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -22 °C selon les conditions.
Toutes les méthodes d'essai sont basées sur les normes ARI 210/240.



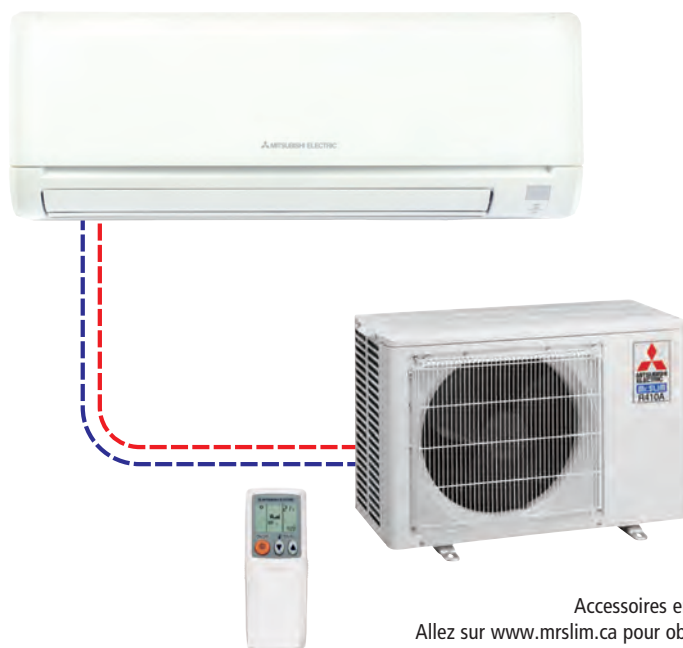
MSZ-GL15NA ★	MSZ-GL18NA ★	MSZ-GL24NA ★
MUZ-GL15NAH	MUZ-GL18NAH	MUZ-GL24NAH
14 000	18 000	22 500
3 100 ~ 18 200	5 800 ~ 22 000	8 200 ~ 31 400
18 000	21 600	27 600
4 800 ~ 20 900	5 400 ~ 25 000	7 500 ~ 36 900
12 200	13 800	16 000
16 400	18 200	24 600
1 080 (210 ~ 2 000)	1 295 (285 ~ 2 105)	1 742 (560 ~ 3 522)
1 600 (~ 2 010)	1 635 (275 ~ 2 455)	2 282 (508 ~ 3 592)
1 190 (1 850)	1 435 (2 105)	1 712 (3 232)
13,0	13,4	12,5
21,6	20,5	20,5
10,8	10,2	10,0
Compresseur à vitesse variable (DRV <i>i</i>)		
R-410A		
208/230, 1, 60		
2,7	2,1	5,1
205-272-335-420-533	258-332-417-522-646	388-469-544-628-738
26-32-38-44-49	28-33-38-44-49	34-41-45-49-53
49	54	55
15		20
15		20
	1,0	
10	14	17,1
6 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux)		5 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible)
Manuelle		Manuelle, oscillation
Auto, manuelle, oscillation		Auto, manuelle, oscillation
Filtre nano-platine, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques		
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
21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4		34-5/8 x 33-1/16 x 13
22	28	37
81	121	119
1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
40		50
65		100
-10 – 46 °C DB		
-20 – 24 °C DB (-20,5 – 18 °C WB)		
Econo Cool • Mode silencieux • Réglage intelligent • Ventilateur à vitesse très élevée		Econo Cool • Mode surpuissance • Débit d'air étendu

Systeme Mini-Split sans conduit d'air (GE)

Thermopompe



- Filtre à air nano-platine et filtre d'enzymes bleues
- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Réfrigérant R-410A écologique
- Inversion automatique Froid / Chaud entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse - seulement 19 dB (A)
- Chauffage et climatisation rapides
- Débit d'air étendu : jusqu'à 150°
- Longueur de tuyau : jusqu'à 30,5 m / 100 pi
- Chauffage à basse température -20 °C/-4 °F (modèles MSZ-GE)
- Réfrigérant préchargé
- Installation facile : aucun conduit d'air requis
- Télécommande murale sans fil en option
- Contrôle du chauffage auxiliaire en option



LA TECHNOLOGIE
DRVI



Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité intérieure		MSZ-GE09NA-8	MSZ-GE12NA-8	MSZ-GE15NA-8
	Unité extérieure		MUZ-GE09NAH2	MUZ-GE12NAH2	MUZ-GE15NAH2
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	9 000	12 000	14 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	3 800 ~ 12 200	3 800 ~ 13 600	3 100 ~ 18 200
Capacité (nominale)	Chauffage à 8 °C	Btu/h	10 900	14 400	18 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	4 500 ~ 14 100	5 500 ~ 18 100	4 800 ~ 20 900
Capacité (nominale)	Chauffage à -8 °C	Btu/h	6 600	8 800	11 300
Capacité (max.)		Btu/h	8 700	11 200	15 900
Consommation d'énergie	Climatisation	W	660 (205 ~ 1 200)	960 (205 ~ 1 300)	1 080 (160 ~ 2 000)
Nominale (min. ~ max.)	Chauffage à 8 °C	W	760 (255 ~ 1 200)	1 170 (340 ~ 1 660)	1 600 (270 ~ 2 010)
Nominale (max.)	Chauffage à -8 °C	W	700 (950)	900 (1 200)	1 150 (1 950)
EER	Climatisation		13,6	12,5	13,6
SEER	Climatisation		23,2	22,7	21,6
HSPF (IV)	Chauffage		10,1	10,8	10,8
Régulation de puissance	Compresseur à vitesse variable (DRVl)				
Réfrigérant	R-410A				
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230, 1, 60		
Déshumidification	Pt/h		1,5	2,5	2,7
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM Sec		145-170-237-321-399		205-272-335-420-533
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	19-22-30-37-43	19-22-30-37-45	26-32-38-44-49
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	46	49	
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15		
	Unité extérieure	A	15		
	Unité intérieure	A	1,0		
Courant admissible min.	Unité extérieure	A	12		
Sélecteur de vitesse du ventilateur	6 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux))				
Orientation du débit d'air horizontal	Manuelle				
Orientation du débit d'air vertical	Auto, manuelle, oscillation				
Filtres à air (lavables)	Filtre nano-platine, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques				
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	11-5/8 x 31-7/16 x 9-1/8		
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4		
Poids	Unité intérieure	lb	22		
	Unité extérieure	lb	66	77	80
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40		
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65		
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB		
	Chauffage		-20 – 24 °C DB (-20,5 – 18 °C WB)		
Caractéristiques de contrôle	Econo Cool • Mode silencieux • Réglage intelligent • Ventilateur à vitesse très élevée • Chauffage à basse température				

★ CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

Mr. SLIM

*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -22 °C selon les conditions.
A = auto, S = silencieux, F = faible, M = moyen, E = élevé, TE = très élevé
Les caractéristiques ne s'appliquent pas à tous les modèles. Renseignez-vous auprès de votre Concessionnaire Agréé.



MSZ-GE18NA-8	MSZ-D30NA-8	MSZ-D36NA-8
MUZ-GE18NAH	MUZ-D30NA-U2	MUZ-D36NA-U2
17 200	30 700	33 200
3 700 ~ 18 700	9 800 ~ 30 700	9 800 ~ 33 200
21 600	32 600	35 200
3 500 ~ 25 200	8 700 ~ 34 000	8 700 ~ 36 000
13 400	19 500	21 800
17 200	20 800	22 800
1 640 (240 ~ 2 070)	3 850 (620 ~ 3 850)	4 360 (620 ~ 4 360)
1 900 (230 ~ 2 680)	3 360 (520 ~ 3 600)	3 840 (520 ~ 4 100)
1 450 (2 080)	2 620	3 000
10,5	8,0	7,6
19,2	14,5	14,5
10,0	8,2	8,2
Compresseur à vitesse variable (DRVl)	Compresseur à vitesse variable (DRVl)	
R-410A	R-410A	
208/230, 1, 60	208/230, 1, 60	
4,6	9,9	11,3
230-275-339-420-533	N/A-389-639-848-887	N/A-389-639-848-887
28-33-38-44-49	N/A-32-42-49-51	N/A-32-42-49-51
54	55	56
15	15	
15	25	
1,0	1,0	
14	21	
6 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux))	5 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible)	
Manuelle	Manuelle, oscillation	
Auto, manuelle, oscillation	Auto, manuelle, oscillation	
Filtre nano-platine, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques	Système de purification d'air Catéchine Plus (pré-filtre Catéchine Plus, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques)	
11-5/8 x 31-7/16 x 9-1/8	14-3/8 x 46-1/16 x 11-5/8	
33-7/16 x 33-1/16 x 13	33-7/16 x 33-1/16 x 13	
22	40	
119	141	
1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	
50	50	
100	100	
-10 - 46 °C DB	-10 - 46 °C DB	
-20 - 24 °C DB (-20,5 - 18 °C WB)	-10 - 24 °C DB (-10,5 - 18 °C DB)	
	Econo Cool • Mode surpuissance • 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

Système gainable

Thermopompe



- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Réfrigérant R-410A écologique
- Inversion automatique Froid / Chaud entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse – seulement 23 dB (A)
- Profil ultra-mince – seulement 7 7/8 po de hauteur
- ESP réglable selon les agencements
- Pompe de drainage intégrée à haute performance
- Longueur de tuyau – jusqu'à 30,5 m / 100 pi
- Chauffage à basse température jusqu'à -20 °C/-4 °F
- Réfrigérant préchargé
- Contrôle du chauffage auxiliaire intégré



Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

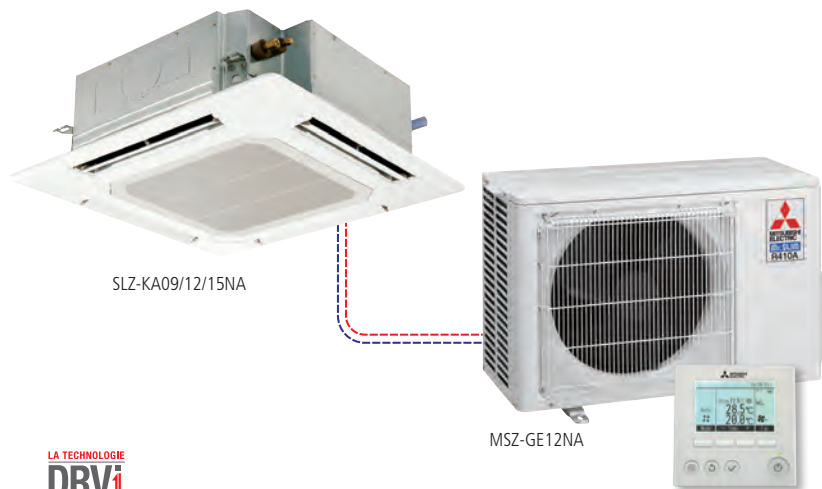
Modèle	Unité intérieure		SEZ-KD09NA4	SEZ-KD12NA4 ☆	SEZ-KD15NA4	SEZ-KD18NA4 ☆
	Unité extérieure		SUZ-KA09NA	SUZ-KA12NA	SUZ-KA15NA	SUZ-KA18NA
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	8 100	11 500	14 100	17 200
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	3 800 ~ 10 900	3 800 ~ 13 300	3 800 ~ 17 000	3 800 ~ 19 000
Capacité (nominale)	Chauffage à 8 °C	Btu/h	10 900	13 600	18 000	21 600
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	4 800 ~ 14 100	4 800 ~ 16 400	4 800 ~ 21 100	4 800 ~ 24 900
Capacité (max.)	Chauffage à -8 °C	Btu/h	7 300	9 800	13 700	15 000
Consommation d'énergie	Climatisation	W	670	920	1 170	1 380
Entrée totale	Chauffage à 8 °C	W	1 020	1 140	1 500	1 700
	Chauffage à -8 °C	W	1 000	1 180	1 650	1 830
EER	Climatisation		12,0	12,5	12,0	12,5
SEER	Climatisation		15,0	16,0	15,5	17,5
HSPF (IV)	Chauffage		10,0	10,0	10,0	10,0
Régulation de puissance	Compresseur à vitesse variable (DRV)					
Réfrigérant	R-410A					
Alimentation	V, Phase, Hz					
Déshumidification	Pt/h		1,5	2,4	2,6	3,4
Pression statique extérieure	po WG (Pa)		0,02-0,06-0,14-0,20 (5-15-35-50)			
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM sec		194-247-317	247-317-388	353-441-529	423-529-635
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	23-26-30	23-28-33	30-34-37	30-34-38
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	46	49		54
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A		15		
	Unité extérieure	A		15		
				1.0		
Courant admissible min.	Unité intérieure	A				
	Unité extérieure	A		12		14
Sélecteur de vitesse du ventilateur	4 (auto, élevé, moyen, faible)					
Filtres à air (lavables)	Tissu PP à alvéoles					
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	7-7/8 x 31-1/8 x 27-9/16	7-7/8 x 39 x 27-9/16		7-7/8 x 46-7/8 x 27-9/16
	Unité extérieure	po		21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4		33-7/16 x 33-1/16 x 13
Poids	Unité intérieure	lb	42	50	54	62
	Unité extérieure	lb	66	77	80	119
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40			50
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65			100
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB			
	Chauffage		-20 – 24 °C DB (-20,5 – 18 °C DB)			

☆ CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

Mr. SLIM

* Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -22 °C selon les conditions. Les caractéristiques ne s'appliquent pas à tous les modèles. Renseignez-vous auprès de votre Concessionnaire Agréé.

Modèle cassette à 4 voies



LA TECHNOLOGIE
DRV1

Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Thermopompe



- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Réfrigérant R-410A écologique
- Inversion Froid / Chaud automatique entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse
- Filtre longue durée – jusqu'à 2 500 heures
- Débit d'air quatre directions
- Sorties d'air plus larges pour une meilleure distribution
- Pompe de drainage intégrée à haute performance
- Peut être reliée à une alimentation d'air frais
- Chauffage à basse température -20 °C/-4 °F
- Réfrigérant préchargé
- Contrôle du chauffage auxiliaire intégré

Modèle	Unité intérieure		SLZ-KA09NA	SLZ-KA12NA	SLZ-KA15NA
	Unité extérieure		SUZ-KA09NA	SUZ-KA12NA	SUZ-KA15NA
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	8 400	11 100	15 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	3 100 ~ 10 900	3 400 ~ 13 300	3 800 ~ 17 700
Capacité (nominale)	Chauffage à 8 °C	Btu/h	10 900	13 600	18 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	3 100 ~ 14 100	3 100 ~ 17 100	3 100 ~ 22 200
Capacité (max.)	Chauffage à -8 °C	Btu/h	8 300	10 200	13 400
Consommation d'énergie	Climatisation	W	700	920	1 460
Entrée totale	Chauffage à 8 °C	W	930	1 180	1 950
	Chauffage à -8 °C	W	1 040	1 310	1 970
EER	Climatisation		12,0	12,0	10,2
SEER	Climatisation		15,0	15,4	16,0
HSPF (IV)	Chauffage		9,6	9,6	9,6
Régulation de puissance	Compresseur à vitesse variable (DRV1)				
Réfrigérant	R-410A				
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230 , 1 , 60		
Déshumidification	Pt/h		1,2	2,3	4,5
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM sec		280-320-350	280-320-390	
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	29-32-38	30-34-39	31-35-40
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	46	49	
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15		
	Unité extérieure	A	15		
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,0		
	Unité extérieure	A	12		
Sélecteur de vitesse du ventilateur	4 (auto, élevée, moyenne, faible)				
Direction du débit d'air haut/bas	Auto, manuelle, oscillation				
Filtres à air (lavables)	Filtre longue durée – jusqu'à 2 500 heures				
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	8-3/16 x 22-7/16 x 22-7/16		
	Grilles	po	13/16 x 25-5/8 x 25-5/8		
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4		
Poids	Unité intérieure	lb	36		
	Grilles	lb	7		
	Unité extérieure	lb	66	77	80
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40		
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65		
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB		
	Chauffage		-20 – 24 °C DB (-20,5 – 18 °C DB)		

Toutes les méthodes d'essai sont basées sur les normes ARI 210/240.

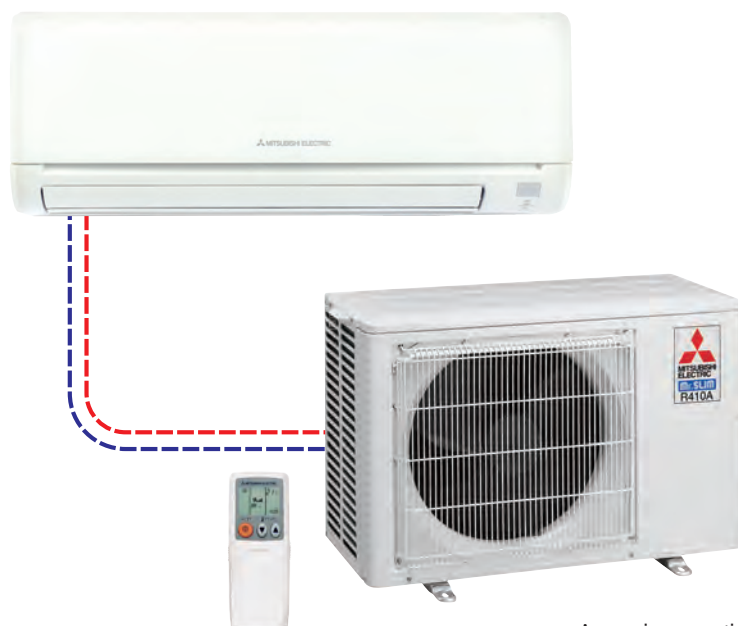
Conditions d'évaluation : Climatisation — T intérieure : 27 °C DB, 19 °C WB; T extérieure : 35 °C DB, 24 °C WB; fréquence nominale Chauffage — T intérieure : 21 °C DB, 15,5 °C WB; T extérieure : 8 °C DB, 6 °C WB; fréquence nominale

*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -27 °C selon les conditions. Les caractéristiques ne s'appliquent pas à tous les modèles. Renseignez-vous auprès de votre Concessionnaire Agréé.

Systeme Mini-Split sans conduit d'air

Climatiseur seulement ❄️

- Filtre à air nano-platine et filtre d'enzymes bleues
- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Réfrigérant R-410A écologique
- Système de régulation « I Feel » pour une climatisation confortable
- Technologie ultra silencieuse - seulement 19 dB (A)
- Débit d'air étendu : jusqu'à 150°
- Longueur de tuyau : jusqu'à 30,5 m / 100 pi
- Réfrigérant préchargé
- Installation facile : aucun conduit d'air requis
- Télécommande murale sans fil en option



LA TECHNOLOGIE
DRV1



Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité intérieure		MSY-GE09NA-8 	MSY-GE12NA-8 	MSY-GE15NA-8 
	Unité extérieure		MUY-GE09NA2	MUY-GE12NA2	MUY-GE15NA2
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	9 000	12 000	14 000
Capacité (min. ~ max.)		Btu/h	3 800 ~ 12 200	3 800 ~ 13 600	3 100 ~ 18 200
Consommation d'énergie	Climatisation	W	660 (205 ~ 1 200)	960 (205 ~ 1 300)	1 080 (160 ~ 2 000)
EER	Climatisation		13,6	12,5	13,6
SEER	Climatisation		23,2	22,7	21,6
Régulation de puissance			Compresseur à vitesse variable (DRV1)		
Réfrigérant			R-410A		
Alimentation	V, Phase, Hz		208/230, 1, 60		
Déshumidification	Pt/h		1,5	2,5	2,7
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM sec		145-170-237-321-399	145-170-237-321-399	205-272-335-420-533
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	19-22-30-37-43	19-22-30-37-45	26-32-38-44-49
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	46	49	
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15		
	Unité extérieure	A	15		
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,0		
	Unité extérieure	A	12		
Sélecteur de vitesse du ventilateur			6 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux)		
Orientation du débit d'air horizontal			Manuelle		
Orientation du débit d'air vertical			Auto, manuelle, oscillation		
Filtres à air (lavables)			Filtre nano-platine, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques		
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	11-5/8 x 31-7/16 x 9-1/8		
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4		
Poids	Unité intérieure	lb	22		
	Unité extérieure	lb	66	77	80
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	40		
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65		
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB		
Température de fonctionnement extérieure			Econo Cool • Mode silencieux • Réglage intelligent • Ventilateur à vitesse très élevée		

★ CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

Mr. SLIM

A = auto, S = silencieux, F = faible, M = moyen, E = élevé, TE = très élevé
Les caractéristiques ne s'appliquent pas à tous les modèles. Renseignez-vous auprès de votre Concessionnaire Agréé.



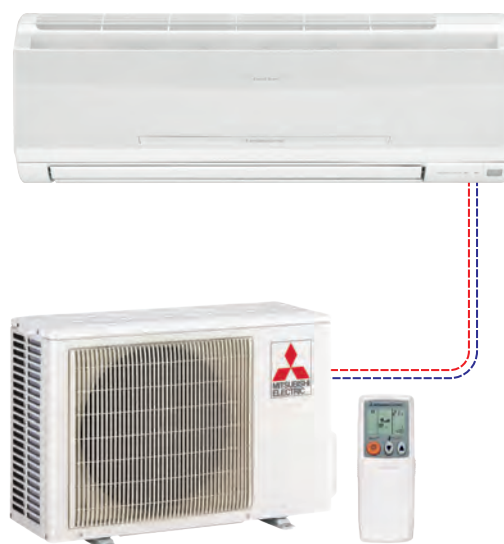
MSY-GE18NA-8	MSY-GE24NA 	MSY-D30NA-8	MSY-D36NA-8
MUY-GE18NA	MUY-GE24NA	MUY-D30NA-1	MUY-D36NA-1
17 200	22 500	30 700	34 600
3 700 ~ 18 700	8 200 ~ 31 400	9 800 ~ 30 700	9 800 ~ 34 600
1 640 (240 ~ 2 070)	1 800 (570 ~ 3 580)	3 380 (620 ~ 3 380)	4 240 (620 ~ 4 240)
10,5	12,5	9,1	8,2
19,2	19,0	16,0	15,1
Compresseur à vitesse variable (DRVl)		Compresseur à vitesse variable (DRVl)	
R-410A		R-410A	
208/230, 1, 60		208/230, 1, 60	
4,6	5,1	9,9	11,9
230-275-339-420-533	N/A-388-469-628-738	N/A-389-639-848-887	
28-33-38-44-49	N/A-34-41-49-53	N/A-32-42-49-51	
54	55	55	56
15	20		15
15	20		25
	1,0		1,0
14	17,1		21
6 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible, silencieux)	5 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible)	5 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible)	
Manuelle	Manuelle, oscillation	Manuelle, oscillation	
Auto, manuelle, oscillation		Auto, manuelle, oscillation	
Filtre nano-platine, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques		Système de purification d'air Catéchine Plus (pré-filtre Catéchine Plus, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques)	
11-5/8 x 31-7/16 x 9-1/8	12-13/16 x 43-5/16 x 9-3/8	14-3/8 x 46-1/16 x 11-5/8	
33-7/16 x 33-1/16 x 13	34-5/8 x 33-1/16 x 13	33-7/16 x 33-1/16 x 13	
22	37	40	
	119	126	
1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	
	50	50	
	100	100	
-10 - 46 °C DB		-10 - 46 °C DB	
Econo Cool • Mode surpuissance • Débit d'air étendu		Econo Cool • Mode surpuissance • Débit d'air étendu	

*Inclut la tolérance. Les unités typiques peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -10 °C selon les conditions.
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

Système Mini-Split sans conduit d'air – vitesse fixe

Climatiseur seulement ❄️

- Pré-filtre Catéchine Plus
- Compresseur à vitesse fixe
- Réfrigérant R-410A écologique
- Système de régulation « I Feel » pour une climatisation confortable
- Technologie ultra silencieuse
- Se branche à une source d'alimentation 115 V
- Réfrigérant préchargé
- Installation facile : aucun conduit d'air requis
- Télécommande avec fil en option (Adaptateur MAC-333 requis)



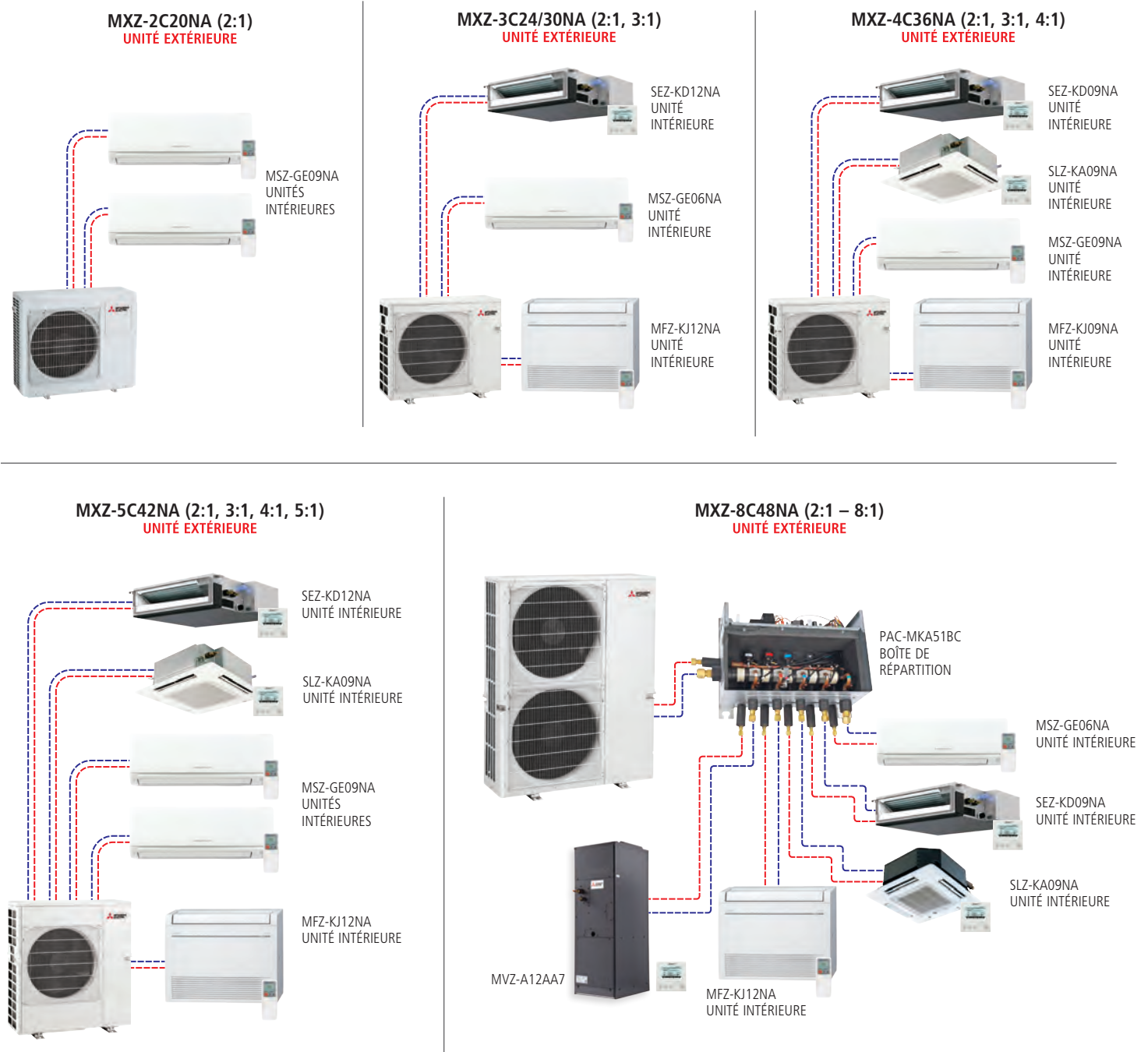
Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité intérieure		MS-A09WA-1	MS-A12WA-1
	Unité extérieure		MU-A09WA	MU-A12WA-1
Capacité (nominale)	Climatisation	Btu/h	9 500	12 000
Consommation d'énergie (nominale)	Climatisation	W	870	1 070
EER	Climatisation		10,9	11,2
SEER	Climatisation		13,0	
Régulation de puissance			Compresseur à vitesse fixe	
Réfrigérant			R-410A	
Alimentation	V, Phase, Hz		115, 1, 60	
Déshumidification	Pt/h		2,7	3,2
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM sec		183-261-335-367	222-286-406-446
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	26-32-40-42	33-38-45-47
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	47	52
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15	15
	Unité extérieure	A	15	20
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,2	1,2
	Unité extérieure	A	14	16
Sélecteur de vitesse du ventilateur			5 (auto, très élevée, élevée, moyenne, faible)	
Orientation du débit d'air horizontal			Manuelle	
Orientation du débit d'air vertical			Auto, manuelle, oscillation	
Filtres à air (lavables)			Système de purification d'air Catéchine Plus (pré-filtre Catéchine Plus, filtre d'enzymes bleues hypoallergéniques)	
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	po	11-3/4 x 30-11/16 x 8-1/4	
	Unité extérieure	po	21-5/8 x 31-1/2 x 11-1/4	23-13/16 x 33-7/16 x 11-7/16
Poids	Unité intérieure	lb	23	
	Unité extérieure	lb	78	96
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2
Hauteur max. de la tuyauterie		pi	35	
Longueur max. de la tuyauterie		pi	65	
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		19 – 46 °C DB	
Température de fonctionnement extérieure			Econo Cool • Mode surpuissance	

Le système Multi-Split

La Série MXZ-C vous procure un contrôle et une flexibilité accrues en permettant le chauffage et la climatisation de huit pièces au total à l'aide d'une seule unité extérieure. La Série MXZ-C peut être configurée pour satisfaire vos exigences en matière de style et de capacité, tout en vous offrant un rendement énergétique exceptionnel.

Exemples de combinaisons :



Le système Multi-Split Hyper-Heat

Thermopompe

- Capacité de chauffage à 100 % à une température de -15 °C
- Hyper heat à -30 °C*
- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Réfrigérant R-410A écologique
- Vaste choix de combinaisons 8:1
- Chauffage et climatisation rapides
- Longueur de tuyau : jusqu'à 150 m / 492 pi
- Réfrigérant préchargé pour les unités de type port
- Inversion Froid / Chaud automatique entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse - seulement 19 dB (A) (MSZ-GE09NA)

**CHAUFFE
JUSQU'À
-30 °C
HYPER HEAT**



LA TECHNOLOGIE
DRV1



Accessoires en option disponibles.
Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle		Unité extérieure		MXZ-2C20NAHZ2	MXZ-3C24NAHZ2	MXZ-3C30NAHZ2
Unité intérieure	Climatisation*1	Capacité (nominale)	Btu/h	18 000 / 20 000	22 000 / 23 600	28 400 / 27 400
	Combinaisons :	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	6 000 - 20 000	6 000 - 23 600	6 000 - 28 400
	Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	1 334 / 1 819	1 630 / 2 360	2 272 / 2 661
	Chauffage à 8 °C*2	Capacité (nominale)	Btu/h	22 000 / 22 000	25 000 / 24 600	28 600 / 27 600
	Combinaisons :	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	7 400 - 25 500	7 200 - 30 600	7 200 - 36 000
	Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	1 612 / 1 748	1 725 / 1 871	2 096 / 2 187
	Chauffage à 8 °C*3	Capacité (nominale)	Btu/h	13 700 / 13 700	14 000 / 14 000	18 000 / 16 500
SEER	Combinaisons :	Capacité maximale	Btu/h	22 000 / 22 000	25 000 / 24 600	28 600 / 27 600
	Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	1 450 / 1 588	1 622 / 1 635	1 991 / 1 993
EER	Chauffage à -15 °C	Capacité maximale	Btu/h	22 000	25 000	28 600
HSPF (IV)		Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		13,5 / 11,0	13,5 / 10,0	12,5 / 10,3
Alimentation électrique		Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		17,0 / 15,0	19,0 / 15,5	18,0 / 16,0
Voltage		Chauffage (sans/avec conduits/mélangé)		9,8 / 9,5	10,0 / 9,0	11,0 / 9,8
Unité extérieure	Phase, Cycle, Tension			1-phase, 60Hz, 208/230V *8		
	Unité intérieure – Unité extérieure S1-S2			AC 208 / 230V		
	Unité intérieure – Unité extérieure S2-S3			DC ±24V		
	MCA	A	29,5	30,5		
	MOCP	A		40		
	Moteur du ventilateur	F.L.A		2,43		
	Compresseur	Modèle (Type)		DC INVERTER-driven Twin Rotary		
		R.I.A.		20		
		L.R.A		28,8		
	Débit d'air (climatisation/chauffage)	pi3/min		2 118 / 2 542		
	Contrôle du réfrigérant			Valve d'expansion linéaire		
	Méthode de dégivrage			Cycle inversé		
	Niveau sonore – Climatisation *1	dB(A)		54		
	Niveau sonore – Chauffage *2	dB(A)		58		
	Couleur du fini extérieur			Munsell No. 3,0Y 7,8 / 1,1		
Unité intérieure	Dimensions	Largeur (po)		37-13/32		
		Profondeur (po)		13		
		Hauteur (po)		41-17/64		
	Poids	lb	187	189		
Contrôleur à distance	Nb d'unités intérieures pouvant être raccordées		2	2, 3		
Réfrigérant	Type		Associé à l'unité intérieure			
	Type		R-410A			
	Charge	lb, oz	8, 13			
Tuyau de réfrigérant	Huile	Type (fl. oz.)	FV50S (24,7)			
Longueur du tuyau de réfrigérant (max.)	Gaz – diamètre extérieur	po	A, B: 3/8	A: 1/2; B, C: 3/8		
	Liquide – diamètre extérieur	po		1/4		
Longueur de tuyauterie pour chaque unité intérieure (max.)		pi	164	230		
Température de fonctionnement extérieure	Cooling		82			
	Heating		14 - 115 °F (-10 - 46 °C)***			
Méthode de raccordement			-12 - 75 °F (-25 - 21,1 °C)***			
			Évasé/Évasé			

NOTES : Les modèles MXZ-2C20/3C24/3C30NAHZ procurent du chauffage jusqu'à -25 °C, y compris la tolérance à laquelle les unités standard peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -27 °C, selon les conditions. Toutes les méthodes d'essai sont basées sur les normes ARI 210/240.

*1. Conditions d'évaluation (climatisation) — T intérieure : DB, 80 °F (27 °C), WB, 67 °F (19 °C); T extérieure : DB, 95 °F (35 °C), WB, 75 °F (24 °C).

*2. Conditions d'évaluation (chauffage) — T intérieure : DB, 70 °F (21 °C), WB, 60 °F (16 °C); T extérieure : DB, 47 °F (8 °C), WB, 43 °F (6 °C).

 CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

Mr. SLIM

Modèle		Unité extérieure		MXZ-4C36NAHZ	☆ MXZ-5C42NAHZ ^{*6}	☆ MXZ-8C48NAHZ ^{*6}
Unité intérieure	Climatisation*1	Capacité (nominale)	Btu/h	36 000 / 36 000	42 000 / 42 000	48 000 / 48 000
	Combinaisons : Sans/avec conduits	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	6 000 – 36 000	6 000 – 42 000	6 000 – 48 000
		Consommation d'énergie	W	2 570 / 3 180	3,130 / 3,890	4,000 / 5,050
	Chauffage à 8 °C*2	Capacité (nominale)	Btu/h	45 000 / 45 000	48 000 / 48 000	54 000 / 54 000
	Combinaisons : Sans/avec conduits	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	7 200 - 45 000	7 200 - 48 000	7 200 - 54 000
		Consommation d'énergie	W	3 340 / 4 250	3 430 / 4 350	4 220 / 4 990
	Chauffage à 8 °C*3	Capacité (nominale)	Btu/h	34 000 / 36 000	35 800 / 36 600	40 000 / 43 000
SEER	Combinaisons : Sans/avec conduits	Capacité maximale	Btu/h	45 000 / 45 000	48 000 / 48 000	54 000 / 54 000
	Chauffage à -15 °C	Consommation d'énergie	W	3 500 / 4 590	3 650 / 4 290	4 340 / 5 250
EER		Capacité maximale	Btu/h	45 000	48 000	54 000
HSPF (IV)		Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		14,0 / 11,3	13,4 / 10,8	12,0 / 9,5
Alimentation électrique		Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		19,1 / 15,8	19,0 / 15,0	18,9 / 14,7
Voltage		Chauffage (sans/avec conduits/mélangé)		11,3 / 10,1	11,0 / 10,1	11,0 / 10,0
		Phase, Cycle, Tension		1 Phase, 60 Hz, 208/230V		
		Unité intérieure – Unité extérieure S1-S2		AC 208/203V		
		Unité intérieure – Unité extérieure S2-S3		DC ± 24V		
Unité extérieure	MCA	A		42		
	MOCP	A		52		
	Moteur du ventilateur	F.L.A		0,074 + 0,074		
	Compresseur	Modèle (Type)		DC INVERTER-driven Twin Rotary		
		R.I.A.		19		
		L.R.A		22		
	Débit d'air (climatisation/chauffage)	pi3/min		3 885 / 3 885		
	Contrôle du réfrigérant			Valve d'expansion linéaire		
	Méthode de dégivrage			Cycle inversé		
	Niveau sonore – Climatisation *1	dB(A)	49	50	51	
	Niveau sonore – Chauffage *2	dB(A)	53		54	
	Couleur du fini extérieur			Munsell No. 3,0Y 7,8 / 1,1		
	Dimensions	Largeur (po)		41-11/32		
		Profondeur (po)		13+1		
		Hauteur (po)		52-11/16		
Unité intérieure	Poids	lb		276		
	Nb d'unités intérieures pouvant être raccordées		2,3*,4	2,3,4*,5	2,3,4,5,6*,7,8	
Contrôleur à distance	Type			Associé à l'unité intérieure		
Réfrigérant	Type			R-410A		
	Charge	lb, oz		10, 9		
Tuyau de réfrigérant	Huile	Type (fl. oz.)		FV505 (78)		
	Gaz – diamètre extérieur	po		5/8		
Longueur du tuyau de réfrigérant (max.)	Liquide – diamètre extérieur	po		3/8		
		pi		492		
Longueur de tuyauterie pour chaque unité intérieure (max.)		pi		262		
Température de fonctionnement extérieure	Cooling			5 - 115 °F (-15 - 46 °C)***		
	Heating			-22 - 70 °F (-30 - 21.1 °C)		
Méthode de raccordement				Évasé/Évasé		

Consultez la page 27 pour obtenir les règles de connexion du modèle MXZ- Hⁱⁱ

Boîtes de répartition

Un seul jeu de lignes est requis pour relier l'unité extérieure à la boîte de répartition.

La boîte de répartition est requise pour les modèles MXZ-4C36NAHZ / 5C42NAHZ / 8C48NAHZ et le modèle non Hyper-Heat MXZ-8C48NA. Un maximum de deux boîtes de répartition peut être raccordé à une unité extérieure - requiert le joint MSDD-50AR-E ou MSDD-50BR-E pour relier deux boîtes de répartition.

Modèle		PAC-MKA31BC	PAC-MKA51BC
Nb d'unités intérieures pouvant être raccordées		3	5
Alimentation électrique	Phase, Cycle, Voltage	1 Phase, 60Hz, 208/230V	
Entrée d'alimentation	W	3	
Courant	A	0,05	
Finis extérieur		Tôles en acier galvanisé	
Dimension	Largeur	po	17-3/4
	Profondeur	po	11-1/32
	Hauteur	po	6-11/16
Poids net	lb	15	16
Dimensions du tuyau de réfrigérant	De l'unité extérieure à la boîte de répartition	Gaz (po)	5/8
		Liquide (po)	3/8
	De la boîte de répartition aux unités intérieures	Gaz (po)	A,B,C: 3/8; E: 1/2
		Liquide (po)	A,B,C: 1/4; A,B,C,D,E: 1/4



*3. Conditions d'évaluation (chauffage) — T intérieure : DB, 70 °F (21 °C), WB, 60 °F (16 °C); T extérieure : DB, 17 °F (-8 °C), WB, 15 °F (-9 °C).

*4. Consulter les pages 10 à 13 pour obtenir les caractéristiques pour l'unité intérieure

*5. Les unités intérieures sont alimentées par des unités extérieures au moyen d'un câblage interconnecté fourni.

*6. Les modèles MXZ-4C36NAHZ, MXZ-5C42NAHZ et MXZ-8C48NAHZ ont besoin d'une boîte de répartition pour fonctionner.

* Lorsque le système comprend même une seule unité PLA-A• EA7, le nombre d'unités intérieures maximal pouvant être reliées doit être réduit comme suit : 3 pour le modèle MXZ-4C36NAHZ-U1, 4 pour le modèle MXZ-5C42NAHZ-U1 et 6 pour le modèle MXZ-8C48NA (HZ)-U1

* Les modèles MXZ-220/3C24/3C30NAHZ chauffent jusqu'à -25 °C, y compris la tolérance à laquelle les unités standard peuvent fonctionner en mode chauffage jusqu'à -27 °C, selon les conditions.

** La boîte de répartition doit être installée à l'intérieur du niveau entre l'unité extérieure et les unités intérieures. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

Le système Multi-Split

Thermopompe

- Technologie à débit de réfrigérant variable « Inverter »
- Réfrigérant R-410A écologique
- Vaste choix de combinaisons 8:1
- Chauffage et climatisation rapides
- Longueur de tuyau : jusqu'à 150 m / 492 pi
- Réfrigérant préchargé pour les unités de type port
- Installation facile
- Inversion Froid / Chaud automatique entre la climatisation et le chauffage
- Technologie ultra silencieuse - seulement 19 dB (A) (MSZ-GE09NA)



MXZ-2C20NA2



MXZ-3C24/3C30/4C36NA2



MXZ-5C42NA2



MXZ-8C48NA

Configurations homologuées Energy Star

Modèle	Combinaisons d'unités intérieures	SEER	EER	HSPF (IV)
MXZ-2C20NA2	Unités sans conduit	20.0	12.7	10.0
MXZ-3C24NA2	Unités sans conduit	20.0	13.6	9.8

LA TECHNOLOGIE
DRVi



Accessoires en option offerts pour tous les modèles. Allez sur www.mrslim.ca pour obtenir plus de détails.

Modèle	Unité extérieure		MXZ-2C20NA2 ^{*4} ★	MXZ-3C24NA2 ^{*5} ★	MXZ-3C30NA2 ^{*6}	MXZ-4C36NA2 ^{*7}
Climatisation*1	Capacité (nominale)	Btu/h	18 000 / 20 000	22 000 / 23 600	28 400 / 27 400	35 400 / 34 400
Combinaisons :	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	7 800 - 20 000	12 600 - 25 500	12 600 - 28 400	12 600 - 36 400
Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	1 417 / 2 000	1 620 / 2 100	2 680 / 2 840	3 760 / 3 940
Chauffage à 8 °C*2	Capacité (nominale)	Btu/h	22 000 / 22 000	25 000 / 24 600	28 600 / 27 600	36 000 / 34 400
Combinaisons :	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	8 500 - 25 500	11 400 - 30 600	11 400 - 36 000	11 400 - 43 000
Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	1 641 / 1 771	1 750 / 1 900	2 150 / 2 220	3 020 / 3 100
Chauffage à 8 °C*3	Capacité maximale	Btu/h	12 500 / 13 500	19 600 / 19 600	21 000 / 21 000	26 600 / 26 600
Combinaisons :	Capacité maximale	Btu/h	12 500 / 13 500	19 600 / 19 600	21 000 / 21 000	26 600 / 26 600
Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	1 300 / 1 250	2 580 / 2 400	2 740 / 2 820	3 340 / 3 450
EER	Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		12,7 / 10,0 / -	13,6 / 11,2 / 12,4	10,6 / 9,6 / 10,1	9,4 / 8,7 / 9,05
SEER	Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		20,0 / 16,0 / -	20,0 / 16,0 / 18,0	19,0 / 16,2 / 17,6	19,2 / 16,0 / 17,6
HSPF (IV)	Chauffage (sans/avec conduits/mélangé)		10,0 / 9,3 / -	9,8 / 9,2 / 9,5	10,6 / 9,6 / 10,1	11,0 / 9,8 / 10,4
Alimentation électrique	Phase, Cycle, Tension		1-phase, 60Hz, 208/230V *8			
Voltage	Unité intérieure – Unité extérieure S1-S2		AC 208 / 230V			
	Unité intérieure – Unité extérieure S2-S3		DC12-24V			
Unité extérieure	MCA	A	17,2	22,1		
	MOCP	A	20	25		
	Moteur du ventilateur	F.L.A	1,77	2,43		
	Compresseur	Modèle (Type)	Compresseur Débit de Réfrigérant Variable « Inverter » (DRVi)			
		R.I.A.	10,7	12		
		L.R.A	15,5	13,7		
	Contrôle du réfrigérant		Valve d'expansion linéaire			
	Niveau sonore – Climatisation *1	dB(A)	50	51	52	54
	Niveau sonore – Chauffage *2	dB(A)	54	55	56	
	Couleur du fini extérieur		Munsell No. 3,0Y 7,8 / 1,1			
Dimensions	Largeur (po)	33-1/16	37-13/32			
	Profondeur (po)	13				
	Hauteur (po)	27-15/16	31-11/32			
Poids	lb	126	137		139	
Nb d'unités intérieures pouvant être raccordées			2	2 - 3		2 - 4
Réfrigérant	Type		R-410A			
	Charge	lb, oz	5, 15	6, 13		
Tuyau de réfrigérant	Gaz - diamètre extérieur	po	A, B: 3/8	A: 1/2; B, C: 3/8		
	Liquide - diamètre extérieur	po	1/4			
Longueur du tuyau de réfrigérant	Différence de hauteur (max.)	pi	49/33 *9	49/49		
	Longeur (max.)	pi	164 (A+B)	230 (A+B+C)		
Méthode de raccordement	Unité intérieure/Unité extérieure		Évasé/Évasé			
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		-10 – 46 °C DB			
	Chauffage		-14,5 – 24 °C DB (-15 – 18 °C WB)			

Note : Le rendement peut différer selon les conditions spécifiques rencontrées à l'intérieur.

Veuillez communiquer avec votre concessionnaire agréé pour obtenir la liste complète contenue dans le manuel de service.

Toutes les combinaisons d'unités intérieures sans conduit pour les systèmes MXZ-2C20NA2 et MXZ-3C24NA2 sont homologuées Energy Star.

Toutes les méthodes d'essai sont basées sur les normes ARI 210/240.

Conditions d'évaluation :

*1. Climatisation — T intérieure : 27 °C DB, 19 °C WB; T extérieure : 35 °C DB, 24 °C WB; fréquence nominale

*2. Chauffage — T intérieure : 21 °C DB, 15,5 °C WB; T extérieure : 8 °C DB, 6 °C WB; fréquence nominale

*3. Chauffage — T intérieure : 21 °C DB, 15,5 °C WB; T extérieure : 8 °C DB, 6 °C WB; fréquence nominale

*4. Données issues de la combinaison de deux unités intérieures de 9 000 Btu/h (sans conduit) ou d'une unité de 9 000 Btu/h et d'une unité de 12 000 Btu/h (avec conduits)

★ CE SYMBOLE INDIQUE QUE L'UNITÉ EST HOMOLOGUÉE ENERGY STAR

Mr. SLIM

Modèle	Unité extérieure		MXZ-5C42NA2 ¹⁰	MXZ-8C48NA
Climatisation*1	Capacité (nominale)	Btu/h	40 500 / 37 500	48 000 / 48 000
Combinaisons :	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	6 000 - 43 000	6 000 - 48 000
Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	4 403 / 4 112	4 000 / 5 050
Chauffage à 8 °C*2	Capacité (nominale)	Btu/h	45 000 / 41 000	54 000 / 54 000
Combinaisons :	Capacité (min. ~ max.)	Btu/h	7 200 - 53 600	7 200 - 54 000
Sans/avec conduits	Consommation d'énergie	W	3 575 / 3 463	4 220 / 4 990
Chauffage à 8 °C*3	Capacité maximale	Btu/h	30 500 / 29 100	36 600 / 36 600
Combinaisons :	Consommation d'énergie	W	4 800 / 5 500	3 720 / 4 420
Sans/avec conduits				
EER	Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		9,2 / 9,0 / 9,1	12,0 / 9,5 / 10,75
SEER	Climatisation (sans/avec conduits/mélangé)		19,7 / 15,2 / 17,5	18,9 / 14,7 / 16,8
HSPF (IV)	Chauffage (sans/avec conduits/mélangé)		10,3 / 9,1 / 9,7	11,4 / 10,1 / 10,8
Alimentation électrique	Phase, Cycle, Voltage		1 Phase, 60Hz, 208/230V	
Voltage	Unité intérieure – Unité extérieure S1-S2		AC 208 / 230V	
	Unité intérieure – Unité extérieure S2-S3		DC12-24V	
	MCA	A	32,5	37,0
	Taille du disjoncteur recommandée	A	40	
	Compresseur	Modèle (Type)	Compresseur à débit de réfrigérant variable « Inverter » (DRV1)	
	Contrôle du réfrigérant		Valve d'expansion linéaire	
	Niveau sonore – Climatisation	dB(A)	56	51
Unité extérieure	Niveau sonore – Chauffage	dB(A)	58	54
	Couleur du fini extérieur		Munsell No. 3Y 7,8 / 1,1	
	Dimensions	Largeur (po) Profondeur (po) Hauteur (po)	37-13/32 13 41-17/64	41-11/32 52-11/16
	Poids	lb	189	269
Unités intérieures pouvant être raccordées (Dimension/quantité)			6 000 - 24 000 / 2 ~ 5	6 000 - 36 000 / 2 ~ 8
Réfrigérant	Type		R-410A	
	Charge	lb, oz	8, 13	10, 9
Tuyau de réfrigérant	Gaz – diamètre extérieur	po	A: 1/2; B, C, D, E: 3/8	5/8
	Liquide – diamètre extérieur	po	1/4	3/8
	Différence de hauteur (max.)	pi	49/49	131/164 *12
	Distance max. entre l'unité extérieure et l'unité intérieure la plus éloignée	pi	-	262
Longueur de tuyau de réfrigérant	Distance max. entre l'unité extérieure et la boîte de répartition	pi	-	180
	Longueur max. du tuyau de la boîte de répartition à l'unité intérieure	pi	-	82
	Longueur max. de tuyaux au total entre la boîte de répartition et toutes les unités intérieures raccordées	pi	-	311
	Longueur max. totale	pi	262 (A+B+C+D+E)	492
Méthode de raccordement	Unité intérieure/Unité extérieure		Évasé/Évasé	
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		14 - 115 °F (-10 - 46 °C)***	
	Chauffage		-14 - 23.8 °C DB (-15 - 18 °C WB)	

Veuillez consulter la page 25 pour obtenir de l'information sur la boîte de répartition

Règles de connexion de l'unité MXZ

Type de port

MXZ-324/3C30/4C36/5C42NA MXZ-2C20/3C24/3C30NAHZ

- Un câblage standard s'applique
- Tension du câble 14/4 600 V du condenseur à chaque unité intérieure
- Un minimum de (2) unités intérieures doit être connecté.
- Un minimum de 12 000 Btu/h doit être connecté.
- Reportez-vous aux diagrammes de la connectivité aux pages 30 et 31 pour connaître la capacité des unités extérieures.

Systèmes N'UTILISANT PAS une unité de traitement d'air MVZ multiposition.

- Peuvent se connecter à n'importe quel type d'unité ou de combinaisons d'unités intérieures.
- Capacité de connexion nominale jusqu'à 130 % ou moins.

Systèmes UTILISANT une unité de traitement d'air MVZ multiposition.

- 1 seule unité MVZ peut être utilisée
- La capacité de connexion nominale totale doit être de 100 % ou moins.
- Aucune unité intérieure de la série P ne peut être utilisée (PCA PLA PEAD).
- Les unités MVZ peuvent être prises en charge uniquement par l'unité MXZ – elles ne PEUVENT PAS être installées dans une application 1:1.

* La capacité maximale installée est le maximum total de toutes les unités intérieures connectées et NON la capacité maximale produite.

Bornier d'alimentation séparé (SPTB1)

RÈGLES D'UTILISATION DE LA TROUSSE SPTB1 EN OPTION

Lorsque la trousse SPTB1 en option n'est pas utilisée

- Le port de type MXZ ne peut accueillir qu'une unité MVZ
- La boîte de répartition de type MXZ ne peut accueillir que 2 unités MVZ

Boîte de répartition

MXZ-8C48NA MXZ-4C36/5C42/8C48NAHZ

- Le fil blindé 16/2 M-Net va du condenseur à la boîte de répartition pour la communication
- Le fil d'alimentation utilisé dépendra des exigences du code. Si vous le désirez, vous pouvez amener une source de courant séparée à la boîte de répartition. Les mêmes règles du code s'appliquent.
- La communication de la boîte de répartition aux unités intérieures est un fil 16/4 600V et non 14/4
- Un minimum de (2) unités intérieures doit être connecté.
- Un minimum de 12 000 Btu/h doit être connecté.
- Reportez-vous aux diagrammes de la connectivité aux pages 30 et 31 pour connaître la capacité des unités intérieures.

Systèmes UTILISANT une unité de traitement d'air MVZ multiposition :

- Jusqu'à (2) unités MVZ peuvent être connectées, plus d'unités lorsque vous utilisez un bornier SPTB1 (voir ci-dessous).
- Lorsque (2) unités sont connectées, aucune unité intérieure supplémentaire ne peut être utilisée; la règle du 130 % s'applique toujours.
- Lorsqu'une (1) unité MVZ est connectée, d'autres unités intérieures peuvent être connectées.
- Lorsqu'une (1) unité MVZ est connectée, la capacité de connexion totale doit être de 130 % ou moins.

Lorsque la trousse SPTB1 en option est utilisée

- Le port de type MXZ ne peut accueillir qu'une unité MVZ
- La boîte de répartition de type MXZ peut utiliser n'importe quel nombre d'unités MVZ en autant que les autres règles de connexion soient respectées

*5. Données issues de la combinaison d'une unité intérieure de 6 000 Btu/h et de deux unités de 9 000 Btu/h (sans conduit) ou trois de 9 000 Btu/h (avec conduit).

*6. Données issues de la combinaison de deux unités intérieures de 9 000 Btu/h et d'une unité de 12 000 Btu/h (avec et sans conduit).

*7. Données issues de la combinaison de quatre unités intérieures de 9 000 Btu/h (avec et sans conduit).

*8. Les unités intérieures sont alimentées par des unités extérieures via un câblage fourni et connecté sur place.

*9. Prévoir 49 pieds (15 m) pour les installations dont l'unité extérieure se trouve sous l'unité intérieure.

*10. Données issues de la combinaison d'une unité intérieure de 6 000 Btu/h et de quatre unités de 9 000 Btu/h (sans conduit) ou cinq de 9 000 Btu/h (avec conduit).

*11. Prévoir 131 pieds (20 m) pour les installations dont l'unité extérieure se trouve sous l'unité intérieure.

Combinaisons d'unités intérieures

Modèle mural



Modèle Deluxe			MSZ-FH06NA	MSZ-FH09NA	MSZ-FH12NA	MSZ-FH15NA	MSZ-FH18NA
Capacité de climatisation	Btu/h		6 000	9 000	12 000	15 000	17 200
Capacité de chauffage	Btu/h		8 700	10 900	13 600	18 000	20 300
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		137-167-221-304-381	137-167-221-304-381	137-167-221-304-398	225-262-304-355-411	225-262-304-355-437
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	20-23-29-36-40	20-23-29-36-40	21-24-29-36-42	27-31-35-39-44	27-31-35-39-44
Dimensions	H	po	12-11/16	12-11/16	12-11/16	12-11/16	12-11/16
	L	po	36-7/16	36-7/16	36-7/16	36-7/16	36-7/16
	P	po	9-3/16	9-3/16	9-3/16	9-3/16	9-3/16
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2

Modèle Standard			MSZ-GL06NA*	MSZ-GL09NA	MSZ-GL12NA	MSZ-GL15NA	MSZ-GL18NA	MSZ-GL24NA
Capacité de climatisation	Btu/h		6 000	9 000	12 000	14 000	18 000	22 500
Capacité de chauffage	Btu/h		7 200	10 900	14 400	18 000	21 600	27 600
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		145-170-237-321-406	145-170-237-321-406	145-170-237-321-406	205-272-335-420-533	258-332-417-522-646	388-469-544-628-738
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	19-22-30-37-43	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
Dimensions	H	po	11-5/8	11-5/8	11-5/8	11-5/8	12	12-13/16
	L	po	31-7/16	31-7/16	31-7/16	31-7/16	36-5/16	43-5/16
	P	po	9-1/8	9-1/8	9-1/8	9-1/8	9-13/16	9-3/8
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8

Modèle Standard			MSZ-GE06NA	MSZ-GE09NA	MSZ-GE12NA	MSZ-GE15NA	MSZ-GE18NA
Capacité de climatisation	Btu/h		6 000	9 000	12 000	14 000	17 200
Capacité de chauffage	Btu/h		7 400	10 900	14 400	18 000	21 600
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		145-170-237-321-399	145-170-237-321-399	145-170-237-321-399	205-272-335-420-533	230-275-339-420-533
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	19-22-30-37-43	19-22-30-37-43	19-22-30-37-45	26-32-38-44-49	28-33-38-44-49
Dimensions	H	po	11-5/8	11-5/8	11-5/8	11-5/8	11-5/8
	L	po	31-7/16	31-7/16	31-7/16	31-7/16	31-7/16
	P	po	9-1/8	9-1/8	9-1/8	9-1/8	9-1/8
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2

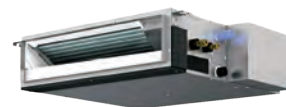
Cassette à 4 voies

Modèle Standard			SLZ-KA09NA	SLZ-KA12NA	SLZ-KA15NA
Capacité de climatisation	Btu/h		8 400	11 100	15 000
Capacité de chauffage	Btu/h		10 900	13 600	18 000
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		280-320-250	280-320-390	280-320-390
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	29-32-38	30-34-39	31-35-40
Dimensions	H	po	8-3/16	8-3/16	8-3/16
	L	po	22-7/16	22-7/16	22-7/16
	P	po	22-7/16	22-7/16	22-7/16
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2



Modèle gainable

Modèle Compact (0,2 po WG)			SEZ-KD09NA4	SEZ-KD12NA4	SEZ-KD15NA4	SEZ-KD18NA4
Capacité de climatisation		Btu/h	8 100	11 500	14 100	17 200
Capacité de chauffage		Btu/h	10 900	13 600	18 000	21 600
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		194-247-317	247-317-388	353-441-529	423-529-635
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	23-26-30	23-28-33	30-34-37	30-34-38
Dimensions	H	po	7-7/8	7-7/8	7-7/8	7-7/8
	L	po	31-1/8	39	39	46-7/8
	P	po	27-9/16	27-9/16	27-9/16	27-9/16
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2
Pression statique extérieure	po WG		0.02-0.06-0.14-0.20			



Modèle Standard (0,6 po WG)			PEAD-A12AA7	PEAD-A18AA7	PEAD-A24AA7	PEAD-A30AA	PEAD-A36AA
Capacité de climatisation		Btu/h	12 000	18 000	24 000	30 000	35 000
Capacité de chauffage		Btu/h	14 000	19 000	26 000	34 000	40 000
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		353-424-494	424-512-600	512-636-742	618-742-883	847-1,024-1,201
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	28-30-34	29-32-36	30-32-36	30-34-39	33-38-42
Dimensions	H	po	9-7/8	8-3/16	9-7/8	9-7/8	9-7/8
	L	po	35-7/16	22-7/16	43-5/16	43-5/16	55-1/8
	P	po	28-7/8	22-7/16	28-7/8	28-7/8	28-7/8
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8
Pression statique extérieure	po WG		0,14 - 0,20 - 0,28 - 0,40 - 0,60				

Modèle console

Modèle Standard			MFZ-KJ09NA	MFZ-KJ12NA	MFZ-KJ15NA	MFZ-KJ18NA
Capacité de climatisation		Btu/h	9 000	12 000	15 000	17 000
Capacité de chauffage		Btu/h	11 000	13 000	18 000	21 000
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		138-173-208-251-275	138-173-208-251-275	198-237-282-328-374	198-237-282-328-374
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	21-25-30-34-38	21-25-30-34-38	28-31-36-40-43	28-31-36-40-43
Dimensions	H	po	23-5/8	23-5/8	23-5/8	23-5/8
	L	po	29-17/32	29-17/32	29-17/32	29-17/32
	P	po	8-15/32	8-15/32	8-15/32	8-15/32
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2



Unité de traitement d'air multiposition

Modèle Standard			MVZ-A12AA7	MVZ-A18AA7	MVZ-A24AA7	MVZ-A30AA7	MVZ-A36AA7
Capacité de climatisation		Btu/h	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000
Capacité de chauffage		Btu/h	13 500	20 000	27 000	34 000	40 000
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	pi3/min		280-340-400	410-497-585	515-625-735	613-744-875	767-937-1,095
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation	dB(A)	24-28-32	26-30-34	28-33-36	30-34-38	33-37-41
Dimensions	H	po	50-1/4	50-1/4	50-1/4	54-1/4	54-1/4
	L	po	17	17	17	21	21
	P	po	21-5/8	21-5/8	21-5/8	21-5/8	21-5/8
Dimensions de la tuyauterie	Liq. X gaz	po	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8
Pression statique extérieure	po WG		0.30 - 0.50 - 0.80				



*Jumelable uniquement avec les systèmes MXZ.

*S = silencieux, F = faible, M = moyen, E = élevé, TE = très élevé

Il se peut que certains modèles ne présentent pas toutes les caractéristiques. Informez-vous auprès de votre concessionnaire agréé.

Tableaux de connectivité

Avec Mr. Slim, choisir la combinaison idéale de style et de confort est aussi simple qu'un, deux, trois.

Modèle intérieur			MXZ-2C20NA2	MXZ-3C24NA2	MXZ-3C30NA2	MXZ-4C36NA2	MXZ-5C42NA2	MXZ-8C48NA
Série M	Murale	MSZ-FH06NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH09NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH12NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH15NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH18NA		•	•	•	•	•
		MSZ-GE06NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE09NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE12NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE15NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE18NA		•	•	•	•	•
		MSZ-GL06NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL09NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL12NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL15NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL18NA		•	•	•	•	•
		MSZ-GL24NA			•	•	•	•
	Console	MFZ-KJ09NA	•	•	•	•	•	•
		MFZ-KJ12NA	•	•	•	•	•	•
		MFZ-KJ15NA	•	•	•	•	•	•
		MFZ-KJ18NA		•	•	•	•	•
	Cassette à 4 voies	SLZ-KA09NA	•	•	•	•	•	•
		SLZ-KA12NA	•	•	•	•	•	•
		SLZ-KA15NA		•	•	•	•	•
	Gainable	SEZ-KD09NA	•	•	•	•	•	•
		SEZ-KD12NA	•	•	•	•	•	•
		SEZ-KD15NA	•	•	•	•	•	•
		SEZ-KD18NA		•	•	•	•	•
	Unité de traitement d'air multiposition	MVZ-A12AA4	•	•	•	•	•	•
		MVZ-A18AA4		•	•	•	•	•
		MVZ-A24AA4			•	•	•	•
		MVZ-A30AA4						•
		MVZ-A36AA4						•
Série P	Cassette à 4 voies	PLA-A12EA						•
		PLA-A18EA		•	•	•	•	•
		PLA-A24EA						•
		PLA-A30EA						•
		PLA-A36EA						•
		PLA-A42EA						
	Gainable	PEAD-A12AA	•	•	•	•	•	
		PEAD-A18AA		•	•	•	•	
		PEAD-A24AA			•	•	•	•
		PEAD-A30AA						•
		PEAD-A36AA						•
		PEAD-A42AA						

Modèle intérieur			MXZ-2C20NAHZ2	MXZ-3C24NAHZ2	MXZ-3C30NAHZ2	MXZ-4C36NAHZ	MXZ-5C42NAHZ	MXZ-8C48NAHZ
Série M	Murale	MSZ-FH06NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH09NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH12NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH15NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-FH18NA		•	•	•	•	•
		MSZ-GE06NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE09NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE12NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE15NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GE18NA		•	•	•	•	•
		MSZ-GE24NA			•	•	•	•
		MSZ-GL06NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL09NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL12NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL15NA	•	•	•	•	•	•
		MSZ-GL18NA		•	•	•	•	•
		MSZ-GL24NA			•	•	•	•
		MSZ-D30NA						
		MSZ-D36NA						
	Console	MFZ-KJ09NA	•	•	•	•	•	•
		MFZ-KJ12NA	•	•	•	•	•	•
		MFZ-KJ15NA	•	•	•	•	•	•
		MFZ-KJ18NA		•	•	•	•	•
	Cassette à 4 voies	SLZ-KA09NA	•	•	•	•	•	•
		SLZ-KA12NA	•	•	•	•	•	•
		SLZ-KA15NA		•	•	•	•	•
	Gainable	SEZ-KD09NA	•	•	•	•	•	•
		SEZ-KD12NA	•	•	•	•	•	•
		SEZ-KD15NA	•	•	•	•	•	•
		SEZ-KD18NA		•	•	•	•	•
	Unité de traitement d'air multiposition	MVZ-A12AA4	•	•	•	•	•	•
		MVZ-A18AA4		•	•	•	•	•
		MVZ-A24AA4			•	•	•	•
		MVZ-A30AA4				•	•	•
		MVZ-A36AA4				•	•	•
Série P	Cassette à 4 voies	PLA-A12EA				•	•	•
		PLA-A18EA		•	•	•	•	•
		PLA-A24EA				•	•	•
		PLA-A30EA				•	•	•
		PLA-A36EA				•	•	•
		PLA-A42EA						
	Gainable	PEAD-A12AA	•	•	•			
		PEAD-A18AA		•	•			
		PEAD-A24AA			•	•	•	•
		PEAD-A30AA				•	•	•
		PEAD-A36AA				•	•	•
		PEAD-A42AA						

Contrôleurs

Mitsubishi Electric offre une grande variété d'options pour contrôler votre confort. Quel que soit votre besoin, nous avons la solution pour régler la température dans chaque zone.

TÉLÉCOMMANDE SANS FIL



(Offert sur les modèles GE et GL)

TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

- MODE : CHAUFFAGE, CLIMATISATION, AUTOMATIQUE et SEC
- VENTILATEUR : ajuste la vitesse du ventilateur
- MARCHE/ARRÊT : minuterie de marche/arrêt de 12 heures
- AILETTE : établit la position de l'ailette horizontale
- HEURE : minuterie d'arrêt et réglage de l'horloge
- Inclut avec les modèles mural et console de la Série M

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES DE LA TÉLÉCOMMANDE OFFERTES AVEC CERTAINS MODÈLES

- La fonction « Mode surpuissance » : permet au système de fonctionner temporairement à une température plus basse / plus élevée en augmentant la vitesse du ventilateur afin d'amener rapidement la pièce à un niveau de confort optimal (sur certains modèles)
- La fonction « Wide Vane » offre une plus grande distribution horizontale de l'air sur certains modèles avec cabinets de plus grande dimension
- Les fonctions sont déterminées selon l'unité intérieure choisie. Toutes les caractéristiques ne sont pas nécessairement sur tous les contrôleurs ou les unités intérieures



CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES de la télécommande sans fil FH ET KJ

- Détection de l'absence de personnes : Le mode d'économie d'énergie est automatiquement activé lorsque la pièce est vide.
- Mode surpuissance « Powerful » : L'unité fonctionne temporairement à sa capacité maximale pendant 15 minutes pour chauffer ou climatiser la pièce plus rapidement.
- Mode silencieux : Fournit un plus grand confort en silence, pour mieux profiter de ces rares moments de tranquillité.
- Ailettes de droite et de gauche : Contrôlez la direction du débit d'air à la verticale avec les ailettes de droite et de gauche. Orientez l'air vers des endroits précis ou faites osciller les ailettes.
- Débit d'air direct/indirect : Améliore le confort en dirigeant le débit d'air loin des personnes ou en les ciblant pour une climatisation/chauffage rapide.

(Offert sur les modèles FH et KJ)

TÉLÉCOMMANDE AVEC FIL



CONTRÔLEUR À DISTANCE SANS FIL MHK1

Grâce au contrôleur à distance sans fil MHK1, le contrôle de la température n'aura jamais été aussi facile. Sa conception murale s'installe n'importe où et son grand écran rétro-éclairé en facilite la lecture. Les modes de fonctionnement sont climatisation, séchage, automatique, chauffage et ventilateur.

La trousse MHK1 comprend un contrôleur à distance sans fil mural et un récepteur sans fil situé avec l'unité murale ou gainable intérieure. Vous pouvez choisir d'améliorer vos possibilités de contrôle avec une sonde d'air extérieur et / ou un contrôleur central portatif offerts en option.



CONTRÔLEUR À DISTANCE MA PAR-33MAA RÉTRO-ÉCLAIRÉ

- Contrôleur programmable 7 jours
- Température ambiante : affiche la température de la pièce détectée à l'unité intérieure (par défaut) ou au contrôleur à distance
- Limite de température réglée : du contrôleur MA rétro-éclairé
- Dimensions : 4-3/4 po (l) x 3/4 po (p) x 4-3/4 po (h) (120 x 120 x 19 mm)
- Un contrôleur MAC-333IF-E est requis pour l'utilisation avec les unités intérieures MSZ/MSY FE/FH



CONTRÔLEUR SIMPLE MA PAC-YT53CRAU

- Contrôleur non programmable
- Limite de température établie : la plage de température établie permise par le contrôleur simple MA peut être réduite pour des modes de climatisation et de chauffage
- La température ambiante peut être détectée à l'unité intérieure (par défaut) ou au contrôleur à distance
- Dimensions : 2-3/4 po (l) x 9/16 po (p) x 4-3/4 po (h) (70 x 14,5 x 120 mm)
- Un contrôleur MAC-333IF-E est requis pour l'utilisation avec les unités intérieures MSZ/PME et MFZ

Contrôleurs

Mitsubishi Electric offre une grande variété d'options pour contrôler votre confort. Quel que soit votre besoin, nous avons la solution pour régler la température dans chaque zone.

ACCESSOIRES



Contrôleur central portable

Lorsqu'il est connecté au contrôleur mural MHK1, le contrôleur central portable (MCCH1) peut surveiller et contrôler le mode de marche/arrêt et régler la température. Il peut également dépasser les plages de fonctionnement et afficher la température et l'humidité extérieures lorsqu'il est connecté à la sonde d'air extérieur.



Sonde d'air extérieur

Lorsqu'elle est connectée au contrôleur mural MHK1, la sonde d'air extérieur (MOS1) surveille l'humidité et la température de l'air extérieur et affiche cette information de façon pratique sur le contrôleur central portable et le contrôleur mural.



INTERFACE DU THERMOSTAT PAC-US444CN-1

- Contrôlez votre équipement de la Série M de Mitsubishi en utilisant un thermostat 24 VAC fourni par des tiers.
- Longueur de câblage maximale : 39 pi (12 m)
- Dimensions : 2-3/4 po (l) x 5/8 po (p) x 4-3/4 po (h)
(70 x 120 x 15 mm)
- Alimentation fournie par le transformateur 24V



INTERFACE DE CONTRÔLE DU SYSTÈME MAC-333IF-E

- Permet aux unités intérieures de la Série M de communiquer avec le réseau de contrôles CITY MULTI® par M-Net
- Fournit une entrée afin de permettre le contrôle de marche/arrêt de l'unité intérieure
- Permet de connecter les unités intérieures MSZ/MSY FE/FH au contrôleur MA
- Dimensions (l) 6-5/16 po (p) 2-1/8 po (h) 2-3/4 po
(160 x 54 x 70 mm)
- Nécessite l'alimentation électrique de l'unité intérieure (12v DC)

Une expérience **réconfortante**

Mitsubishi Electric Canada

Mitsubishi Electric offre un vaste éventail de produits de chauffage et de climatisation pour les marchés commerciaux et résidentiels. Grâce à des technologies exclusives à Mitsubishi Electric, comme les DRVi, DRV et H²i, sachez que nos produits de CVCA sont conçus pour performer le plus efficacement possible et fournir un grand confort.

Pour les applications résidentielles de plus grande envergure, vous pouvez utiliser le puissant système PUMY de City Multi, dont l'unité extérieure peut recevoir jusqu'à douze unités intérieures, lesquelles peuvent être intégrées à un système de contrôle perfectionné. De plus, dans les immeubles et les hôtels, d'autres **systèmes City Multi** s'acquitteront de la tâche avec facilité. Les produits de la **série P de Mr. Slim** travaillent dans les coulisses 24 heures/7 jours pour maintenir des températures constantes et confortables dans les commerces de détail, et les salles d'équipement ou de serveurs informatiques. De plus, les produits **Zuba-Central** s'adaptent à votre nouveau réseau de conduits ou celui existant pour vous offrir une expérience de confort dans la maison tout au long de l'année, tout en vous faisant réaliser des économies d'énergie exceptionnelles. Pour obtenir davantage de renseignements sur ces produits, visitez le site www.MitsubishiElectric.ca



Ce qui distingue Mitsubishi Electric

Notre engagement envers l'innovation et la technologie n'est surpassé que par notre désir de bien vous servir. Nous endossons tous les produits portant la marque Mitsubishi Electric. Notre engagement prend la forme d'une garantie de 5 ans sur les pièces et de 7 ans sur le compresseur qui fait figure de chef de file dans l'industrie. Grâce à notre réseau de distributeurs compétents, à un service à la clientèle dynamique et à un inventaire de pièces sans égal, nous vous assurons de profiter du confort et de la qualité véritable que Mitsubishi Electric est la seule à pouvoir vous offrir.

Mitsubishi Electric bonifiera la garantie habituelle pour offrir **10 ans sur les pièces et 10 ans sur le compresseur** lorsque votre système est installé par un technicien en CVCA agréé. Une garantie limitée de main-d'œuvre additionnelle peut être disponible dans certaines provinces auprès d'un concessionnaire agréé autorisé. Pour plus de renseignements, communiquez avec votre distributeur local ou votre détaillant MEQ.

10 ANS
PIÈCES ET COMPRESSEUR
GARANTIE*

*Notre engagement premier est envers vous. C'est pourquoi Mitsubishi Electric offre maintenant une garantie améliorée de **10 ans sur les pièces et de 10 ans sur le compresseur**. Le confort en toute tranquillité pour des années à venir! Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire agréé ou visitez le www.mrslim.ca for more details or visit www.MrSlim.ca*

*Lorsqu'installé par un technicien en CVCA agréé (chauffage, ventilation et climatisation de l'air). Certaines conditions, restrictions et/ou limitations s'appliquent. Consulter les modalités et les conditions de garantie pour plus de détails.



Des efforts écoresponsables

Jetez un coup d'œil aux établissements commerciaux qui vous entourent, et les chances sont que vous y trouverez un système CVCA de Mitsubishi Electric discret, silencieux et efficace. Mitsubishi Electric est toujours à l'affût d'avancées technologiques en chauffage et en climatisation : c'est pourquoi elle s'implique en géothermie, comme le démontre ce projet.



Ville de Québec

CERTIFICATION LEED-NC OR

Cet immeuble consomme 55 % moins d'énergie qu'un autre immeuble de taille semblable. Ces économies représentent la consommation électrique de 110 maisons unifamiliales par année.

Avec une capacité de près de 4 millions de Btu/h des systèmes WR2 City Multi pour chauffer et climatiser simultanément plus de 148 000 pi² de superficie, par l'intermédiaire de l'énergie géothermique, La Place de l'Escarpement figure parmi les 10 bâtiments les plus efficaces de sa catégorie au Canada.

SYSTÈME INSTALLÉ

Unités géothermiques : Systèmes City Multi WR2 x 37 **Contrôleur :** Contrôleur centralisé G-50A x 7
Unités intérieures : Unités gainables x 269 Licence d'alerte par courriel x 7
Apport d'air frais : Lossnay/RenewAire HE2XINH x 7 Interface BACnet x 7
 Contrôleur à distance de base x 269

Vision environnementale 2021



Le programme Vision environnementale 2021 est au cœur de l'engagement de Groupe Mitsubishi Electric envers l'environnement. Ayant comme mandat de contribuer de façon positive à la planète et à ses habitants par la mise en œuvre d'initiatives et de mesures technologiques, l'entreprise vise la réalisation d'une société écoresponsable par la mise au point de technologies d'avant-garde, et par la promotion de gestes positifs et récurrents de la part de nos employés. L'échéance fixée pour cette vision est l'année 2021, qui marquera également le 100^e anniversaire de la fondation de Mitsubishi Electric.



for a greener tomorrow

Eco Changes est le leitmotiv environnemental du Groupe Mitsubishi Electric, et exprime bien la position du Groupe au chapitre environnemental. Grâce à la synergie de nos nombreuses entreprises, nous contribuons à l'édification d'une société durable.



N° de certificat 79222



N° de certificat 78649

Les produits de consommation de Mitsubishi Electric répondent aux normes de certification ISO 9001 de la série 9000 de l'Organisation internationale de normalisation (ISO). L'usine a également obtenu la certification ISO 14001 relative aux systèmes de gestion environnementale.

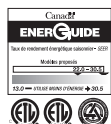


R-410A
RÉFRIGÉRANT
ÉCOLOGIQUE

LA TECHNOLOGIE

DRV1

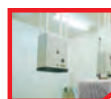
CONFORT	DURABILITÉ	EFFICACITÉ
Fonctionnement silencieux	Tests de performance rigoureux	Économies d'énergie
Distribution optimale de la température	Conception facile à nettoyer	Économies d'argent
Disponibilité d'un air propre et filtré	Pièces de remplacement	Économies d'espace



Test de la tuyauterie



Test sonore



Test de performance



Test d'endurance



Test de résistance à la chaleur



Test de résistance à l'eau salée

Mr. SLIM

Mitsubishi Electric Sales Canada Inc. Mseries.MrSlim.ca

Distributeur exclusif
ENERTRAK inc.



partenaire officiel de la LNH™