



## SURVOL

Découvrez un confort supérieur avec le tout nouveau modèle console de Mitsubishi Electric. Doté de la technologie RapidHeat, il peut chauffer votre pièce deux fois plus rapidement\* pour vous offrir une performance inégalée en chauffage pendant les journées les plus froides de l'hiver canadien. Ce modèle élégant ultra silencieux propose une efficacité énergétique optimale. Chaque modèle est homologué ENERGY STAR®!

\* Par rapport au modèle précédent, et lorsque le mode « 2 débits » est sélectionné



Unité intérieure  
MFZ-KJ09/12/15/18NA



Unité extérieure  
MUFZ-KJ09/12NAHZ



Unité extérieure  
MUFZ-KJ15/18NAHZ

## DESIGN ÉLÉGANT

Un modèle sophistiqué aux lignes remarquablement épurées. Il peut être installé avec une base ou encastré, réduisant ainsi la profondeur de manière spectaculaire (215 mm à 145 mm). Compacte et discrète, cette unité est la solution idéale de chauffage et de refroidissement pour les espaces neufs et rénovés.

## CHAUFFAGE À BASSE TEMPÉRATURE

La série MFZ-KJ est dotée de la technologie Hyper-Heat exclusive pour vous offrir des performances de chauffage exceptionnelles à -25 °C ou moins. Cela signifie que les unités continuent de fonctionner continuellement même pendant les journées les plus froides de nos hivers canadiens, tout en vous gardant au frais durant les vagues de chaleur de l'été. Avec une telle performance de chauffage et de refroidissement des plus exceptionnelles qui vous garantit un confort toute l'année, vous oublierez presque la température extérieure.

**CHAUFFE  
JUSQU'À  
-25 °C  
HYPER HEAT**

\*Inclut une tolérance qui permet aux unités typiques de fonctionner en mode de chauffage jusqu'à -27 °C, selon les conditions.



← 215mm →  
Non encastré avec base



← 145mm →  
Encastré sans base

**NOUVEAU 10 ANS**  
PIÈCES ET COMPRESSEUR  
**GARANTIE**

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

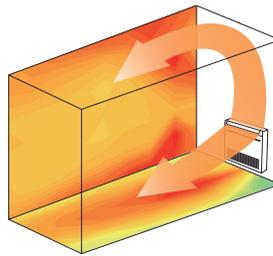


**R-410A**  
RÉFRIGÉRANT  
ÉCOLOGIQUE

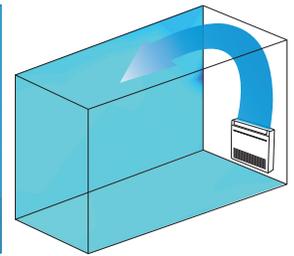
## DÉBIT MULTIVOILET

L'unité MZF-KJ comprend deux volets de forme unique conçus pour procurer une distribution d'air optimale, pouvant être entièrement personnalisée. En mode chauffage, la fonction de débit multivoilet de l'air chaud simultanément vers le haut et vers le bas pour chauffer toute la pièce et éliminer ainsi les courants d'air.

En mode chauffage



En mode refroidissement

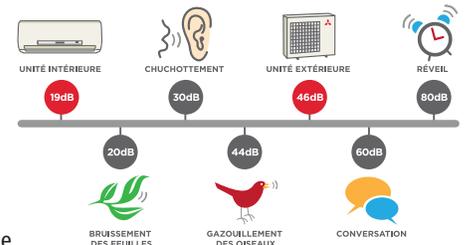


## CHAUFFAGE RAPIDE

Obtenez la température parfaite de la pièce plus rapidement que jamais grâce à l'unité MFZ-KJ et à la nouvelle technologie RapidHeat. Dès le démarrage, la technologie RapidHeat s'active pour libérer l'air chaud vers le bas. Puis, cet air est recirculé dans l'unité pour être chauffé une seconde fois avant d'être libéré dans la pièce pour procurer une chaleur en toute rapidité.

## THERMOPOMPE ULTRA SILENCIEUSE - MODÈLE CONSOLE

Grâce à son plus gros moteur de ventilateur, non seulement l'unité MFZ-KJ augmente l'efficacité de chauffage, mais permet à la thermopompe d'être la plus silencieuse sur le marché. Plus silencieuse qu'un chuchotement d'aussi peu que 21dB, vous remarquerez à peine qu'elle fonctionne.



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 47 °F	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 17 °F	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 5 °F	Btu/h	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)
Capacité (min. ~ max.)	Chauffage à 47 °F	W	750 (270 ~ 2 370)	900 (270 ~ 2 390)	1 410 (480 ~ 3 410)	1 730 (480 ~ 3 430)
Capacité (max.)	Chauffage à 17 °F	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					
Réfrigérant	R-410A					
Alimentation	V Phase Hz 208/230, 1, 60					
Débit d'air (faible, moyen, élevé, puissant)	PCM Sec		138-198-272-360-417	138-198-272-360-417	198-254-311-392-431	198-254-328-420-491
Niveau sonore intérieur (faible, moyen, élevé, puissant)	Climatisation	dB(A)	21-27-34-41-46	21-27-34-41-46	28-33-38-43-47	28-33-39-45-50
Niveau sonore extérieur	Climatisation	dB(A)	48	48	51	51
Calibre max. du fusible (à action différée)	Unité intérieure	A	15	15	20	20
	Unité extérieure	A	15	15	20	20
Courant admissible min.	Unité intérieure	A	1,0	1,0	1,0	1,0
	Unité extérieure	A	11	11	16	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	33	33	33
	Unité extérieure	lb	83	83	124	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	
Longueur max. de la tuyauterie			pi		65	
Température de fonctionnement extérieure	Climatisation		14 - 115 °FDB			
	Chauffage		-13 - 75 °FDB (-14 - 65 °FWB)			
Caractéristiques de contrôle	• Fonction « Econo-Cool » • Mode surpuissance « Powerful » • Mode « Smart Set » • Mode « Sleep » • 1 ou 2 débits d'air • Minuterie hebdomadaire					