

# Systeme 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



**i-see Sensor 3D**



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

**JUSQU'À 33.1 SEER**

LA TECHNOLOGIE  
**DRVi**



Accessoires en option disponibles.  
Allez sur [www.mrslim.ca](http://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		<b>19,1</b>		<b>16,1</b>			
SEER	Climatisation		<b>33,1</b>		<b>30,5</b>			
HSPF (IV)	Chauffage		<b>12,5</b>		<b>12,5</b>			
Régulation de puissance	Compresseur à vitesse variable (DRVi)							
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, 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 (DRVi)		
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		