

Systèmes centraux EVOX à technologie Inverter

Chauffage résidentiel innovateur et solution de remplacement facile

Distributeur exclusif au Québec

DESCAIR







EVOX 63

Une solution de remplacement facile pour le prochain pas en avant

 $\overline{\wr \wr \wr}$ Puissance de chauffage plus performante

ECO Meilleure efficacité énergétique

Remplacement facile du système



Puissance de chauffage plus performante

Des performances extraordinaires en matière de chauffage en climat froid





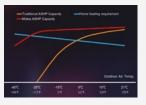
Technologie du compresseur M-Powevi



Lorsque le système fonctionne dans des conditions de froid extrême, le compresseur fournit de la vapeur à température moyenne pour augmenter la quantité totale de réfrigérant comprimé, améliorant ainsi le rendement calorifique.



Le moteur du compresseur à haut rendement et le canal d'évacuation optimisé permettent une grande capacité d'évacuation.

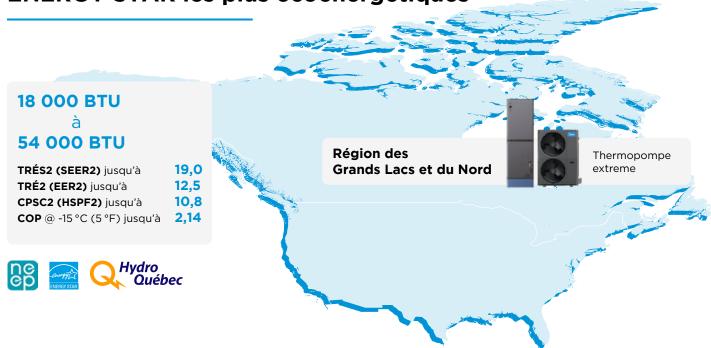


Cette technologie permet de relever les défis techniques des thermopompes traditionnelles.

Meilleure

efficacité énergétique

La gamme complète de produits Midea dépasse les critères ENERGY STAR les plus écoénergétiques



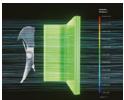
Technologie à haut rendement de Midea

Unité extérieure : conception à décharge latérale



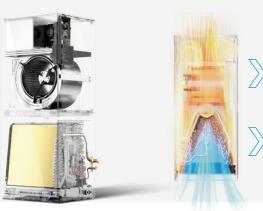
Ventilateur à décharge latérale et échangeur de chaleur vertical à haut rendement





La structure de l'unité avec un ventilateur à décharge latérale et un échangeur de chaleur vertical garantit une vitesse d'échange de chaleur plus uniforme et plus efficace sur toute la surface de l'échangeur de chaleur. Lorsque la température est basse, l'échange de chaleur est plus efficace et le système fournit une puissance calorifique plus élevée.

Unité intérieure : serpentin de type M et soufflerie symétrique



Fournaise électrique conventionnelle

Soufflerie traditionnelle Débit d'air irrégulier

Serpentin de type A

Différence de débit d'air de 30 % entre les unités intérieures
Chute de pression jusqu'à
0,32 po H₂O



Fournaise électrique EVOX 63

Conception symétrique de la soufflerie

Débit d'air régulier et efficacité accrue

Serpentin de type M

Différence de débit d'air de 2 % entre les unités intérieures Chute de pression de moins de 0,02 po H_.O

Remplacement facile du système Des fournaises au gaz vers les fournaises électriques

Jusqu'à **100%**

-25 °C/-13 °F

-30 °C/-22 °F

Avec un COP allant jusqu'à 1,9

Jusqu'à **100%**

de capacité de climatisation à

46 °C/115 °F





Ensemble de chauffage auxiliaire à trois étages (optionnel)

- Chauffage auxiliaire allant jusqu'à 25 kW Réglage personnalisé
- Activation et ajustement automatiques en fonction des changements de température • Contrôle plus précis de la température et de la consommation d'électricité

5 kW

10 kW

15 kW

20 kW

25 kW

Même largeur, tension adaptable, remplacement facile

Tensions multiples - 115 V et 208/230 V tout-en-un





Détermine automatiquement la tension requise sans nécessiter de conversion manuelle



S'adapte automatiquement au système de tension existant.



Élimine les problèmes de recâblage.

14,5 po à 21,5 po - Même largeur qu'une fournaise à gaz de même capacité

Conception étroite par rapport aux fournaises électriques à haut rendement de la concurrence

EVOX 2



18 000/24 000 BTU 17-1/2" x 21" x 45"

30 000/36 000 BTU 17-1/2" x 21" x 45"

60 000 BTU 17-1/2" x 21" x 45"





18 000/24 000 BTU

21-1/2" x 14-1/2" x 49-3/4"

30 000/36 000 BTU 21-1/2" x 17-1/2" x 54"

48 000/60 000 BTU 21-1/2" x 21-1/2" x 56"



Remplacement facile du système

Conception modulaire innovante à verrouillage







« Léger, compact et facile à transporter ; idéal pour les endroits restreints. »

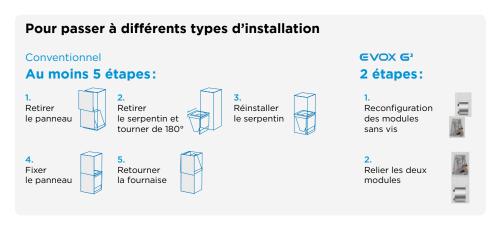








Processus d'installation simplifié





6 positions d'installation









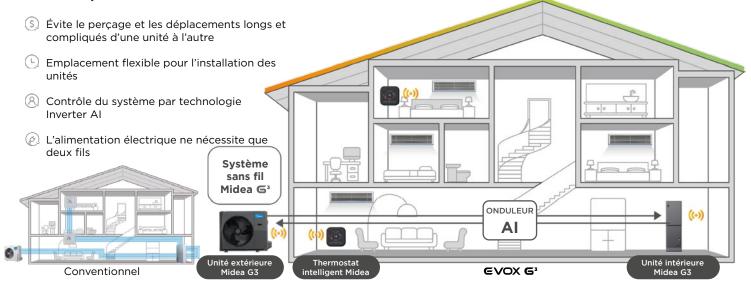
TOMBEAU (ALIMENTATION/RETOUR VERTICAL)

Remplacement facile

du système

La communication sans fil élimine un câblage encombrant*

L'utilisation de modules de contrôle Sub-1 GHz élimine le câblage de communication entre l'unité intérieure, l'unité extérieure et le thermostat communicant de Midea.



^{*}Cet accessoire optionnel sera bientôt disponible. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire Midea pour en connaître la disponibilité.

Compatible avec l'interface 485 ou 24 V Identification automatique du mode de contrôle



Quelle que soit l'installation préexistante, le système EVOX peut être combiné de manière flexible avec la plupart des unités intérieures, des unités extérieures et des thermostats d'autres fabricants, même sans changer le câblage ou les tuyaux de réfrigérant.



Thermopompe EVOX
Fournaise électrique EVOX

Commande filaire Midea

OU
Thermopompe EVOX
Fournaise électrique EVOX
Thermostat 24 V d'un autre fabricant



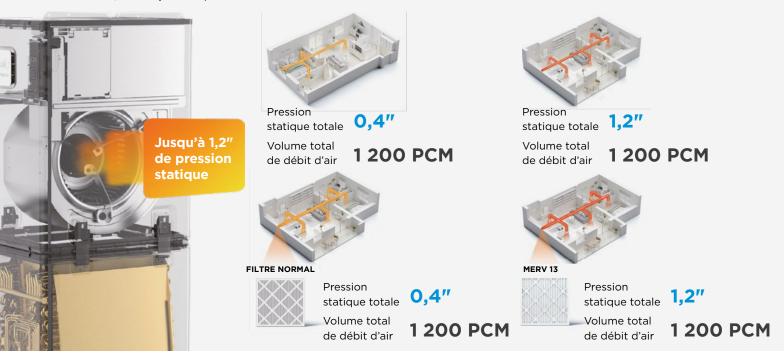
Mode auto-adaptatif 24 V

Thermopompe EVOX ou d'un autre fabricant Fournaise électrique EVOX ou d'un autre fabricant Thermostat 24 V d'un autre fabricant

Remplacement facile du système

Le débit d'air constant informatisé 2.0 s'adapte aux différentes conditions des conduits et aux besoins de filtration

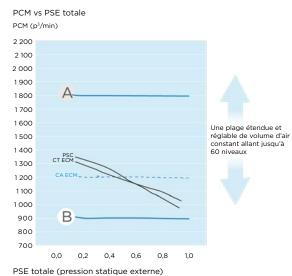
La technologie de débit d'air constant informatisé permet d'adapter automatiquement le débit d'air à la conception des conduits existants ou aux problèmes causés par des serpentins bloqués, des filtres encrassés et au mauvais dimensionnement des conduits. Pour ce faire, il faut ajuster la puissance de sortie et la vitesse des ventilateurs.



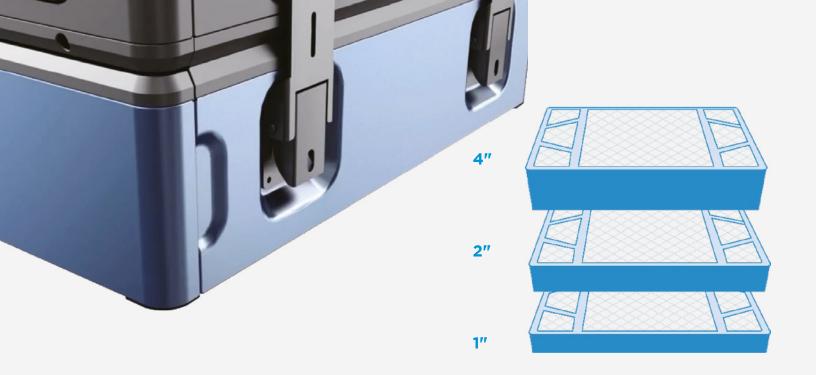
Personnalistion du volume d'air pour toute la maison jusqu'à 60 niveaux

La technologie améliorée de débit d'air constant informatisé permet également d'ajuster le volume d'air en fonction des besoins personnels des clients. Tous les réglages peuvent être effectués facilement grâce au «mode technique» de la télécommande ou de la commande filaire.









Facile à apprécier

Votre maison saine

Module de filtration amélioré

Compatible avec les filtres MERV 13 de 1", 2" et 4" (filtres non inclus) qui capturent plus de poussière, de pollen, de particules et de poils ou pellicules d'animaux dans l'air, ce qui permet de garder le serpentin plus propre et d'obtenir une efficacité et un confort accrus.

Votre système évolutif

Mise à niveau à distance et capacité d'autodiagnostic



҈ ОТА

Mise à niveau à distance de vos systèmes avec les dernières mises à jour logicielles (optionnel)



iCheck

C'est comme un rendez-vous chez le médecin pour votre système CVC afin que vous puissiez vérifier l'état de votre système à la maison (optionnel)

Votre maison intelligente

Contrôle intelligent avec le thermostat communicant Midea et l'application SmartHome (optionnel)



(70) (8)

SmartHome

Thermostat communicant de nouvelle génération





Réglez votre programme

Personnalisez votre programme de confort



Gérez votre confort

Profitez du débit d'air, de la température et de l'humidité relative souhaités à la maison



Gardez un œil sur votre consommation d'électricité

Consultez votre consommation d'énergie en tout temps

Facile à préserver

Réponse à la demande/CTA 2045 pour la communauté du réseau intelligent

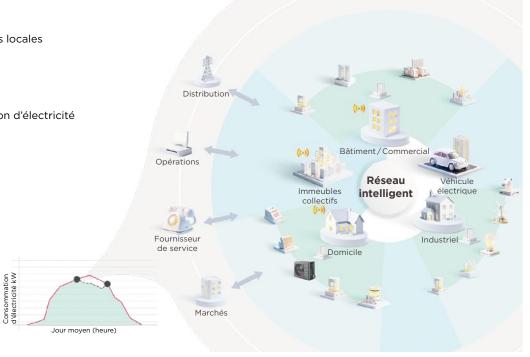
Respecter et bénéficier des politiques locales en matière de services publics

2

Réduire ou détourner la consommation d'électricité pendant les heures de pointe

Messages:

- Jour, heure, minute à venir
- · Temps réel
- Messages de négociation
- Prix des événements
- Augmentation/diminution de la puissance
- Autres



Caractéristiques

Fiabilité >



Détection des fuites de réfrigérant

L'unité intérieure affiche le code d'erreur (EC) et s'arrête automatiquement lorsqu'une fuite de réfrigérant est détectée. Cette fonction permet de mieux protéger le compresseur contre les dommages causés par les températures élevées dues aux fuites de réfrigérant.



Autodiagnostic et autoprotection

En cas de fonctionnement anormal ou de défaillance d'une pièce, l'unité s'éteint automatiquement pour protéger le système. L'unité indiquera aussi le code de protection ou d'erreur pour faciliter toute réparation.



Utilisation en cas d'urgence

En cas d'erreur du capteur de température, un climatiseur affichera un code d'erreur et s'arrêtera immédiatement, tandis que le climatiseur Midea affichera l'erreur et continuera à fonctionner correctement afin d'éviter un besoin du climatiseur.



Climatisation à basse température

Grâce à l'ensemble de contrôle à basse température intégré ou au circuit imprimé spécialement concu. la vitesse du ventilateur extérieur peut être modifiée automatiquement en fonction de la température de condensation. Le climatiseur peut climatiser lorsque la température ambiante extérieure descend



Boîtier électrique résistant au feu

Le boîtier électrique a été nouvellement conçu afin de répondre aux exigences les plus élevées en matière de sécurité anti-incendie et d'éviter les incendies internes dûs aux étincelles.



Commande filaire (optionnel)

Contrairement à la télécommande, la commande filaire peut être fixée au mur pour éviter de l'égarer. Elle est principalement utilisée dans les applications commerciales et permet de contrôler le climatiseur plus efficacement.



Ceinture chauffante de la plaque de base

Une ceinture chauffante est installée sur la plaque de base de l'unité extérieure pour empêcher l'accumulation d'eau de dégivrage ce qui améliore l'efficacité du transfert de chaleur.



Ceinture chauffante autour du compresseur

Le compresseur de l'unité extérieure est équipé d'une ceinture chauffante qui empêche l'accumulation d'eau de dégivrage, ce qui améliore l'efficacité du transfert de chaleur



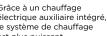
Dégivrage automatique

Empêche l'évaporateur de geler et maintient l'effet de déshumidification dans un environnement à basse température



Chauffage électrique auxiliaire (optionnel)

Grâce à un chauffage électrique auxiliaire intégré, le système de chauffage est plus puissant.



Thermopompe extrême SYSTÈME CENTRAL À DÉCHARGE LATÉRALE EVOX 63

MODĖLE NA	Haitá intériorne B		MALICE LITOR 24	MALICE HOAD OA	MAUSE-H30B-2A		
MODÈLE »»	Unité intérieure				MAUSE-H3UB-2A M01HE-H30B-2A		
	Unité extérieure >> Numéro de référence	AUDI 5			215471341		
CERTIFICATION ₩	Numero de reference	Anki »	213471333	213471340	2134/1341		
ne ep			•	•	•		
COLD				_			
CLIMATE V6.1			•	•	•		
EFFICACITÉ ₩							
Tonnage	I	t	1,5		2,5		
Capacité	Climatisation	BTU/h	18 000	24 000	30 000		
					(11 200 ~ 40 000)		
	Chauffage	BTU/h			33 000		
			(5 700 ~ 23 100)	(6 700 ~ 29 100)	(9 700 ~ 35 800)		
TRÉS2 (SEER2)		BTU/W	19,0	18,6	17,2		
TRÉ2 (EER2)		BTU/W	12,5	12,0	12,0		
CPSC2 IV (HSPF2 IV)		BTU/W	10,1	10,0	10,8		
CPSC2 V (HSPF2 V)	1	BTU/W	8,5	8,1	8,8		
Température de fonctionnement	Climatisation	°C	-30 ~ 50	-30 ~ 50	-30 ~ 50		
		°F	-22 ~ 122	-22 ~ 122	-22 ~ 122		
	Chauffage	°C	-30 ~ 24	-30 ~ 24	-30 ~ 24		
		°F	-22 ~ 75	-22 ~ 75	-22 ~ 75		
Chauffage à -15 °C (5 °F)	Capacité nominale	BTU/W	18 600	20 600	33 200		
	СОР	W/W	1.5 2 1.6 (6 400 - 28 700) 1.7 (1 18 000 24 000) 1.7 (1 18 000 24 000) 1.7 (1 18 000 24 000) 1.7 (1 18 000 24 000) 1.7 (1 18 000 24 000) 1.8 (1 18 000 24 000) 1.8 (1 18 000 24 000) 1.8 (1 18 000) 1.8 (18 000) 1.8 (18 000) 1.8 (18 000) 1.8 (18 000	1,97			
UNITÉ INTÉRIEURE							
Moteur du ventilateur	Modèle				ZKFW-600-10-1		
	RLA	Α		•	4,5		
Débit d'air intérieur	Turbo/Haut/Moy./Bas	PCM	618,0 / 576,8 / 529,7 / 488,5	824,0 / 759,3 / 694,5 / 629,8	988,8 / 894,7 / 806,4 / 712,2		
Niveau sonore intérieur	Turbo/Haut/Moy./Bas	dB(A)	n/a / 42,5 / 40,5 / 37	n/a / 47,5 / 44 / 33	49 / 47 / 45,5 / 31,5		
DONNÉES ÉLECTRIQUES	$m{arphi}$						
Alimentation électrique		V, Ph, Hz	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		208 / 230, 1, 60		
Ampérage min. admissible	•	А			6,0		
Taille max. des fusibles		А	15	15	15		
DIMENSIONS ET POIDS ₩							
Dimensions	LxPxH	ро			21,50 x 17,52 x 52,36		
Poids net		lb	123,02	123,02	149,25		
UNITÉ EXTÉRIEURE							
DONNÉES ÉLECTRIQUES	>	V Db 11-	200 / 270 1 60	200 / 270 1 60	200 / 270 1 60		
Alimentation électrique Ampérage min. admissible					208 / 230, 1, 60		
Taille max. des fusibles	•	Α			29,5		
CARACTÉRISTIQUES ₩		А	20,0	20,0	30,0		
Débit d'air extérieur		рсм	1 765 9	1.765.9	3 001,9		
Niveau sonore extérieur	Haut				62,0		
Réfrigérant	Haut	UB(A)			R-454b		
Charge de réfrigérant		oz			105,82		
Charge de réfrigérant addi	itionnelle				0,7		
Préchargé	itioimene	pi			25		
Conduit de réfrigérant	Liquido et gaz				3/8 et 3/4		
Longueur maximale des co	Liquide et gaz	po pi			3/8 et 3/4 164		
Différence hauteur maxima					82		
Câblage de connexion	aic	pi					
	1		AVVG 2U-2	AWG 2U-2	AWG 20-2		
DIMENSIONS ET POIDS ₩ Dimensions		no	75 04 v 17 46 v 26 50	75 04 v 17 46 v 26 50	77 24 × 16 14 × 71 00		
Poids net	LxPxH	po			37,24 x 16,14 x 31,89		
roids liet		lb	101,41	102,29	166,67		













MAUSE-H36B-2A	MAUSE-H48B-2A	MAUSE-H60B-2A
MO1SE-H36B-2A	MAUSE-H48B-2A M01HE-H48B-2A	MO1HE-H60B-2A
215471343	215471344	215471345
215471545	2154/1544	2154/1545
_	_	_
•	•	•
	•	•
3	4	5
36 000	48 000	54 000
(12 000 ~ 43 000)	(18 000 ~ 52 000)	(11 400 ~ 60 000)
37 000	48 000	55 000
(10 700 ~ 38 400)	(13 500 ~ 52 000)	(8 600 ~ 60 000)
18,0	17,5	17,5
12,0	12,0	12,0
10,0	9,5	9,5
8,2	7,7	7,7
-30 ~ 50	-30 ~ 50	-30 ~ 50
-22 ~ 122	-22 ~ 122	-22 ~ 122
-30 ~ 24	-30 ~ 24	-30 ~ 24
-22 ~ 75	-22 ~ 75	-22 ~ 75
37 400	48 000	54 000
1,90	2,0	1,9
ZKFW-600-10-1	ZKFW-1000-10-1	ZKFW-1000-10-1
4,5	8	8
1 236,1 / 1 147,8 / 1 059,5 / 971,2	1 601,0 / 1 442,1 / 1 265,5 / 1 088,9	1801,1 / 1648,1 / 1500,9 / 1236,
48 / 46,5 / 45,0 / 33	n/a / 53,0 / 49,5 / 33,5	60,0 / 57,0 / 54,5 / 37,0
200 / 270 1 00	208 / 230, 1, 60	200 / 270 1 60
208 / 230, 1, 60	206 / 230, 1, 60	208 / 230, 1, 60
6,0	10	10
6,0	10	10
6,0	10	10
6,0 15	10 15	10 15
6,0 15 21,50 × 17,52 × 52,36	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33
6,0 15 21,50 × 17,52 × 52,36 149,25	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0
6,0 15 21,50 × 17,52 × 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7
6,0 15 21,50 × 17,52 × 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5
6,0 15 21,50 × 17,52 × 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b
6,0 15 21,50 × 17,52 × 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5
6,0 15 21,50 × 17,52 × 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b 126,99	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b 134,04	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b 183,42
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b 126,99 0,7	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b 134,04 0,7	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b 183,42 0,7
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b 126,99 0,7 25	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b 134,04 0,7 25	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b 183,42 0,7 25
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b 126,99 0,7 25 3/8 et 3/4	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b 134,04 0,7 25 3/8 et 3/4	10 15 21,50 × 21,50 × 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b 183,42 0,7 25 3/8 et 3/4
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b 126,99 0,7 25 3/8 et 3/4 213,2	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b 134,04 0,7 25 3/8 et 3/4 246	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b 183,42 0,7 25 3/8 et 3/4 246
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b 126,99 0,7 25 3/8 et 3/4 213,2 98,4	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b 134,04 0,7 25 3/8 et 3/4 246 98,4	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b 183,42 0,7 25 3/8 et 3/4 246 98,4
6,0 15 21,50 x 17,52 x 52,36 149,25 208 / 230, 1, 60 26,0 30,0 3 001,9 62,5 R-454b 126,99 0,7 25 3/8 et 3/4 213,2 98,4	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 186,51 208 / 230, 1, 60 38,0 40,0 3 037,2 65,0 R-454b 134,04 0,7 25 3/8 et 3/4 246 98,4	10 15 21,50 x 21,50 x 54,33 188,05 208 / 230, 1, 60 40,0 40,0 2 648,7 64,5 R-454b 183,42 0,7 25 3/8 et 3/4 246 98,4







SERPENTINS AVEC BOÎTIER **EVOX**



MODÈLE »»	Unité intérieure >>		MAAHE-H24B-AA MO1HE-H18B-2A	MAAHE-H24B-BA MO1HE-H18B-2A	MAAHE-H24B-AA MO1HE-H24B-2A	МААНЕ-Н24В-ВА	MAAHE-H36B-AA MO1HE-H30B-2A	
	Unité extérieure >>					MO1HE-H24B-2A		
	Numéro de référenc	e AHRI »	216623518	216623520	216623519	216623521	216623522	
CERTIFICATION ₩								
ne ep			•	•	•	•	•	
COLD CLIMATE V6.1					•	•	•	
EFFICACITÉ ₩								
Tonnage		t	1,5	1,5	2	2	2,5	
Capacité	Climatisation	BTU/h	18 000	18 000	24 000	24 000	30 000	
	Chauffage	BTU/h	19 000	19 000	25 000	25 000	32 000	
TRÉS2 (SEER2)		BTU/W	16,1	16,1	16,0	16,0	15,3	
TRÉ2 (EER2) B		BTU/W	11,7	11,7	11,7	11,7	8,5	
CPSC2 IV (HSPF2 IV)		BTU/W	9,5	9,5	9,5	9,5	9,3	
CPSC2 V (HSPF2 V)		BTU/W	7,8	7,8	7,0	7,0	7,7	
Chauffage à -15 °C	Capacité nominale	BTU/W	18 000	18 000	21 000	21 000	30 400	
(5 °F)	COP	W/W	2,06	2,06	1,80	1,80	1,80	
Serpentin intérieur	Type d'aileron		Aluminium hydrophile					
Type de détendeur			VET	VET	VET	VET	VET	
Diamètre extérieur du t	uyau de drainage	ро	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
Réfrigérant			R-454b					
Conduit de réfrigérant	Liquide et gaz	ро	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	
DIMENSIONS ET POIDS	;⊌							
Dimensions	LxPxH	ро	14-1/2 x 21 x 18	17-1/2 x 21 x 18	14-1/2 x 21 x 18	17-1/2 x 21 x 18	14-1/2 x 21 x 23-1/2	
Poids net		lb	43	42	42	53	67	

Le réfrigérant R-454b a été sélectionné pour l'ensemble des produits Midea

Bénéficiez d'émissions de carbone réduites avec le réfrigérant A2L.



Détection des fuites de réfrigérant

L'unité intérieure affiche le code d'erreur (EC) et s'arrête automatiquement lorsqu'une fuite de réfrigérant est détectée.

Cette fonction permet de mieux protéger le compresseur contre les dommages causés par les températures élevées dues aux fuites de réfrigérant.

Serpentins avec boîtier

Les tubes et ailettes du serpentin sont complètement faits d'aluminium, ce qui le protège contre les éléments corrosifs qui circulent à l'intérieur de la maison et offre également un transfert maximal de la chaleur. Ceci permet donc un fonctionnement fiable et efficace.

Cabinet durable

L'acier galvanisé avec un fini en polyester d'uréthane résiste 50% mieux à la corrosion que les finis réguliers.

Installation

Verticale ascendante, descendante ou horizontale.

	МААНЕ-НЗ6В-ВА	МААНЕ-НЗ6В-СА	МААНЕ-НЗ6В-ВА	МААНЕ-НЗ6В-СА	МААНЕ-Н60В-СА	МААНЕ-Н60В-СА	MAAHE-H60B-DA
	MO1HE-H30B-2A	MO1HE-H30B-2A	MO1SE-H36B-2A	MO1SE-H36B-2A	MO1HE-H48B-2A	MO1HE-H60B-2A	MO1HE-H60B-2A
	216623523	216623525	216623524	216623526	216684129	216623527	216623528
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	2,5	2,5	3	3	4	5	5
	29 000	29 000	36 000	36 000	45 000	52 000	47 000
	32 000	32 000	36 000	36 000	48 000	55 000	58 000
	16,0	16,0	15,8	15,8	15,2	15,2	15,2
	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	8,6
	10,0	10,0	9,4	9,4	8,5	8,3	8,0
	8,5	8,5	7,9	7,9	6,6	7,0	6,8
	32 000	32 000	36 000	36 000	42 000	45 000	42 000
	1,85	1,85	1,90	1,90	1,80	1,80	1,89
				Aluminium hydrophile			
	VET	VET	VET	VET	VET	VET	VET
	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
R-454b							
	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	3/8 et 3/4	3/8 et 7/8	3/8 et 7/8
	17-1/2 x 21 x 23-1/2	21 x 21 x 23-1/2	17-1/2 x 21 x 23-1/2	21 x 21 x 23-1/2	21 x 21 x 27-1/2	21 x 21 x 27-1/2	24-1/2 x 21 x 28
	60	60	60	60	67	67	87

Conçues pour durer

L'un des meilleurs programmes de garantie de l'industrie

Nous garantissons des unités avec une longue durée de vie grâce à des matériaux de première qualité. Comme nos thermopompes sont conçues pour durer, cela nous permet d'offrir l'un des meilleurs programmes de garantie de l'industrie.

De plus, Midea se concentre sur l'optimisation de ses opérations et sur la conception de ses produits afin de minimiser les effets nocifs sur l'environnement grâce à un investissement important en R&D.

GARANTIE SECTEUR RÉSIDENTIEL



GARANTIE SECTEUR COMMERCIAL





Faites comme chez vous

mideathermopompes.ca

Distributeur exclusif au Québec









VOTRE DÉTAILLANT







