

Haxxair

THERMOPOMPE CENTRALE



R454B

Réfrigérant Écologique - R-454B
Sans danger pour la couche d'ozone

PROFITEZ DU CONFORT AVEC HAXXAIR

LA FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION DE LA THERMOPOMPE CENTRALE HAXXAIR EN FAIT UN INCONTOURNABLE!



L'UNITÉ EXTÉRIEURE PEUT ÊTRE INSTALLÉE AVEC :



A- SERPENTIN INTÉRIEUR DE TYPE «A-COIL»
B- SERPENTIN INTÉRIEUR DE TYPE «CASED-COIL»
C- CABINET SOUFFLEUR INTÉRIEUR

CABINET SOUFFLEUR INTÉRIEUR - HAXXAIR

Numéro du modèle	HAHDZ-24V2D	HAHDZ-36V2D	HAHDZ-48V2D	HAHDZ-60V2D
Voltage électrique (V/ph/Hz)	208-240/1/60	208-240/1/60	208-240/1/60	208-240/1/60
Élément électrique (kw)	10	15	20	20
Détecteur de réfrigérant A2L	OUI	OUI	OUI	OUI
Valve TXV ajustable	OUI	OUI	OUI	OUI
Niveau sonore (dB (A))	55	57	57	57
Dimensions L x H x P (po.)	19-5/8 x 46-1/8 x 21-5/8	19-5/8 x 46-1/8 x 21-5/8	22 x 53-7/8 x 24	22 x 53-7/8 x 24
Poids total (lb)	130,5	140	180,6	180,6
Dimensions filtre à l'air (po.)	20 x 18 x 1	20 x 18 x 1	22 x 20 x 1	22 x 20 x 1
Panne à drain	Horizontal et vertical	Horizontal et vertical	Horizontal et vertical	Horizontal et vertical

AVANTAGES :

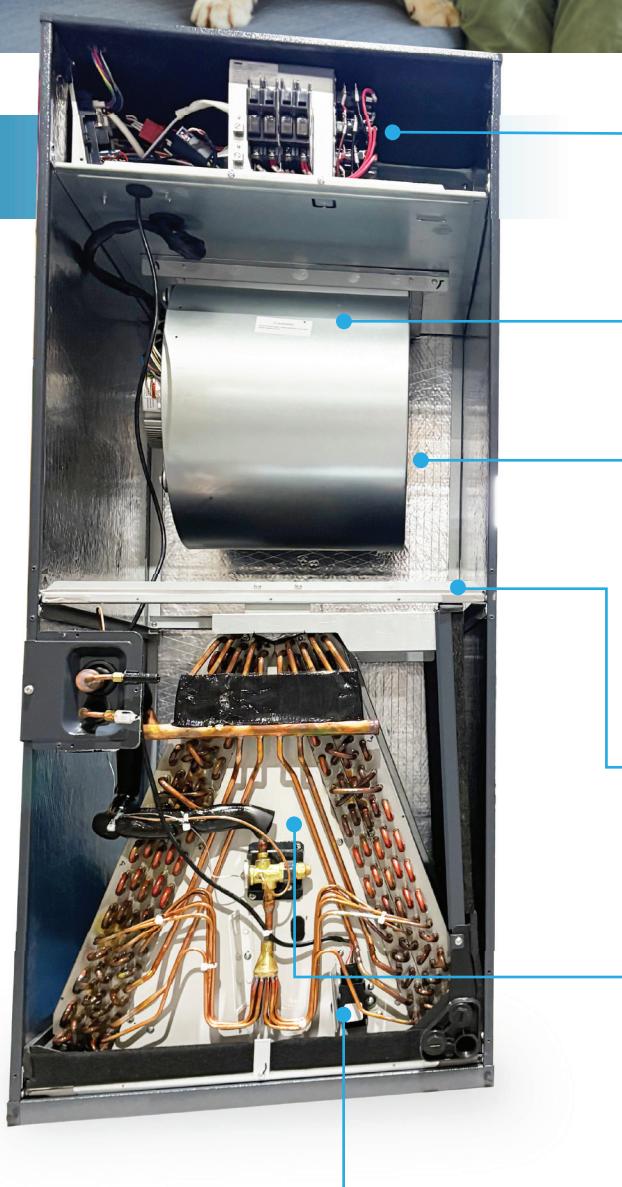
- › Détecteur de réfrigérant A2L
- › Élément électrique inclus
- › Installation à positions multiples (interchangeable sur le chantier)
- › Plusieurs emplacements d'entrée électrique
- › Conception à double panneau avant pour faciliter l'entretien
- › Souffleur et serpentin se retirant facilement pour faciliter l'entretien
- › Bacs de drainage des condensats horizontaux et verticaux
- › Drain de condensat fait de polymère avec un inhibiteur d'UVC
- › Raccords de vidange de condensat primaires et secondaires



La technologie du serpentin évaporateur aide à se prémunir contre les éléments corrosifs agressifs qui circulent à l'intérieur et qui s'installent sur la bobine. Combinez cette amélioration technologique de résistance contre la corrosion avec notre technologie de transfert de chaleur maximum fournissant un fonctionnement plus fiable et efficace.



CENTRALE & TRAITEMENT D'AIR



Élément électrique inclus :

Des petites bandes électriques installées à l'intérieur du cabinet servent à donner une poussée additionnelle de chaleur lors des jours les plus froids de l'année.

Souffleur à 4 vitesses ECM :

En modifiant la vitesse du flux d'air lors du démarrage, la centrale de traitement d'air peut réduire les niveaux d'humidité et créer des températures plus uniformes à travers la maison, améliorant ainsi l'efficacité et en aidant à réduire le bruit de fonctionnement.

Cabinet isolé :

Le compartiment ventilateur utilise une isolation plus épaisse afin de prévenir la perte d'air. Il réduit ainsi le bruit du moteur offrant un roulement moins bruyant et plus relaxant.

Contreventement interne :

Un contreventement fixe rend l'ensemble de l'armoire plus solide et plus rigide. Les côtés à double ourlet offrent également une amélioration de l'intégrité structurelle.

Serpentin évaporateur :

Le serpentin avec un haut transfert de chaleur est muni d'une valve d'expansion ajustable pour un meilleur rendement du système, permettant de profiter de plus de confort tout en réduisant votre facture d'électricité.

Détecteur de réfrigérant A2L :

Active le ventilateur intérieur pour dissiper la concentration de réfrigérant et coupe l'alimentation de l'unité extérieure pour empêcher la pénétration de nouveau réfrigérant dans l'espace.



INNOVATIONS & FLEXIBILITÉ

Vous êtes prêts à explorer vos options d'efficacité énergétique et nous sommes là pour vous aider. Nous offrons des solutions à haute efficacité provenant d'experts terre-à-terre en qui vous pouvez avoir confiance. C'est ça, la promesse Haxxair.



Conception mince et peu encombrante

Jusqu'à 40 % plus compactes que les unités extérieures traditionnelles à évacuation par le haut, **Haxxair** optimise l'espace extérieur tout en offrant des performances puissantes. **Haxxair** prend peu de place dehors... mais livre toute la puissance attendue.



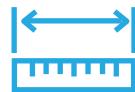
Silencieux à l'intérieur comme à l'extérieur

Ses performances exceptionnelles s'accompagnent d'un niveau sonore étonnamment faible. **Haxxair** offre une isolation acoustique supérieure, avec des niveaux sonores aussi bas que 35 dB(A), pour que vous puissiez profiter d'un confort ultra-silencieux.



Économies d'énergie

La technologie Inverter offre un rendement pouvant atteindre 19 SEER² et 10 HSPF², pour des factures d'énergie réduites mois après mois. **Haxxair** est également éligible à des subventions du programme LogisVert, ce qui vous permet de réaliser encore plus d'économies.



S'installe presque partout

Nos cabinets offrent également une grande flexibilité d'installation. Ils s'adaptent à presque toutes les configurations. Son format réduit garantit une installation facile, même dans les espaces restreints. Vous avez l'assurance qu'il trouvera facilement sa place là où vous en avez besoin.

Haxxair

HVHDZ-24V2D
24 000 BTU/H

HVHDZ-36V2D
32 000 BTU/H



Numéro du modèle		HVHDZ-24V2D	HVHDZ-36V2D
Refroidissement	Capacité (Btu/h)	24 000	32 000
	Capacité (min-max) (Btu/h)	10 500 - 33 000	13 000 - 41 000
Chauffage	Capacité (Btu/h)	24 000	34 000
	Capacité (min-max (Btu/h)	11 700 - 28 000	12 600 - 40 000
	Capacité @ 47 °F / 8,3 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	28 000 - 3,48	40 000 - 2,96
	Capacité @ 17 °F / -8,3 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	21 500 - 2,47	34 000 - 2,34
	Capacité @ 5 °F / -15 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	20 800 - 2,3	31 000 - 2,22
	Capacité @ -13 °F / -25 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	21 000 - 2,32	31 000 - 2,19
HSPF2 V		7,7	8,4
HSPF2 IV		10	10,5
EER2		12	11,7
SEER2		20	19,5
AHRI	Numéro de certification	216014850	216014851
ENERGY STAR	ENERGY STAR	oui	oui
	ENERGY STAR COLD CLIMATE	oui	oui
Numéro de ENERGY STAR		3740385	3740386
CERTIFICATION	NEEP / ETL / AHRI	oui	oui
Plage d'opération	Climatisation (°C / °F)	-15~52 / -13-75	-15~52 / -13-75
	Chauffage (°C / °F)	-25 - 24 - / -13-75	-25 - 24 - / -13-75
Alimentation électrique	V/ph/Hz	208-240/01/60	208-240/01/60
Courant admissible min.	(A)	22	30
Taille max. des fusibles	(A)	35	40
Communication	Voltage	24 volt A/C	24 volt A/C
Niveau sonore	Haute vitesse (db (A))	58	60
Dimensions Largeur x Profondeur x Hauteur	po.	35-3/8x13-3/8x29-1/2	43-1/4x17-3/4x34-1/2
Poids total	lb/kg	116,8 / 53	185,2 / 84
Tuyauterie	Liquide / Gaz (po.)	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"
	Longueur max. des tuyaux (pi.)	131	147
	Différence max. des tuyaux (pi.)	98	98
Réfrigérant	R-454B (oz)	88,2	112,8

Les contenus ci-dessus sont soumis à des modifications en fonction des tests et des améliorations.



Réfrigérant Écologique - R-454B
Sans danger pour la couche d'ozone





Numéro du modèle		HVHDZ-48V2D	HVHDZ-60V2D
Refroidissement	Capacité (Btu/h)	48 000	57 000
	Capacité (min-max) (Btu/h)	22 000 - 58 000	22 000 - 63 500
Chauffage	Capacité (Btu/h)	48 000	57 000
	Capacité (min-max (Btu/h)	19 800 - 52 000	19 800 - 60 000
	Capacité @ 47 °F / 8,3 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	52 000 - 3,46	60 000 - 2,92
	Capacité @ 17 °F / -8,3 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	38 600 - 2,11	42 000 - 2,34
	Capacité @ 5 °F / -15 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	37 000 - 2,52	42 000 - 2,46
	Capacité @ -13 °F / -25 °C / C.O.P (Max-Btu/h)	39 000 - 2,42	42 500 - 2,44
HSPF2 V		7,2	7,2
HSPF2 IV		9	9
EER2		12	11
SEER2		19	19
AHRI	Numéro de certification	216014852	216014853
ENERGY STAR	ENERGY STAR	oui	non
	ENERGY STAR COLD CLIMATE	oui	non
Numéro de ENERGY STAR		3740387	3740388
CERTIFICATION	NEEP / ETL / AHRI	oui	oui
Plage d'opération	Climatisation (°C / °F)	-15~52 / -13~75	-15~52 / -13~75
	Chauffage (°C / °F)	-25 - 24 - / -13~75	-25 - 24 - / -13~75
Alimentation électrique	V/ph/Hz	208-240/01/60	208-240/01/60
Courant admissible min.	(A)	37	37
Taille max. des fusibles	(A)	50	50
Communication	Voltage	24 volt A/C	24 volt A/C
Niveau sonore	Haute vitesse (db (A))	62	62
Dimensions Largeur x Profondeur x Hauteur	po.	38-3/8x13x57-1/2	38-3/8x13x57-1/2
Poids total	lb/kg	244,7 / 111	244,7 / 111
Tuyauterie	Liquide / Gaz (po.)	3/8" / 7/8"	3/8" / 7/8"
	Longueur max. des tuyaux (pi.)	246	246
	Déférence max. des tuyaux (pi.)	98	98
Réfrigérant	R-454B (oz)	171,1	171,1

Les contenus ci-dessus sont soumis à des modifications en fonction des tests et des améliorations.



R454B
Réfrigérant Écologique - R-454B
Sans danger pour la couche d'ozone.





TRANQUILLITÉ D'ESPRIT, AVEC UNE SOLIDE GARANTIE

Une qualité supérieure & une solide garantie

Les thermopompes **HAXXAIR** intègrent une avancée de haute précision ainsi qu'un design sobre qui rehaussera toutes les pièces de la maison. Les spécifications et la mise au point opérationnelle sont conçues pour s'adapter de façon optimale aux conditions des maisons nord-américaines.

Profitez de la tranquillité d'esprit qu'apporte un produit **HAXXAIR** de qualité supérieure, doté d'une solide garantie qui protège votre investissement et qui s'applique sur tous les modèles courants au Canada.

Garantie de dix ans sur les pièces et le compresseur pour une installation résidentielle.

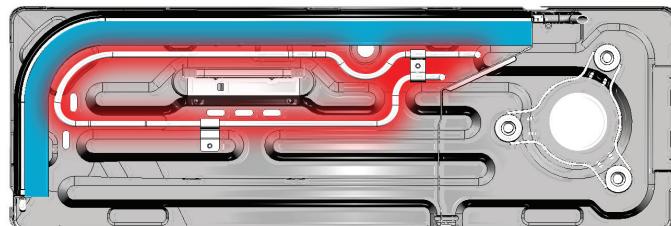


Haxxair CONÇUES POUR LES HIVERS RIGOUREUX

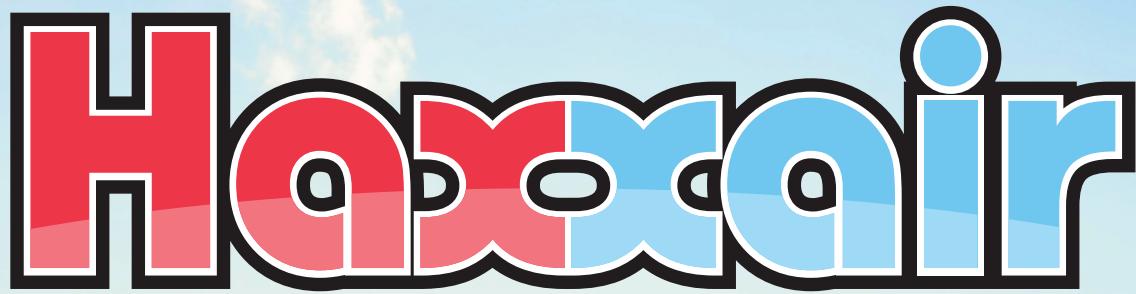
Le gel de l'eau dans l'unité extérieure est souvent la cause de défauts de fonctionnement lors de la période hivernale. Pour éviter une telle situation, **HAXXAIR** a amélioré le système de drainage en dotant le bac de condensation de l'unité extérieure de plusieurs trous d'évacuation.

Les thermopompes **HAXXAIR** sont toutes équipées d'un élément chauffant dans le bac de condensation de l'unité extérieure, afin de prévenir l'accumulation de glace et de neige, puis favoriser l'écoulement à travers les trous de drainage.

Les thermopompes **HAXXAIR** sont également toutes équipées d'une protection écoénergétique allant jusqu'à - 30 °C.



** Le bac de condensation de l'unité extérieure comporte plusieurs trous d'évacuation ainsi qu'un élément chauffant.*



RBL A/C INC. DISTRIBUTEUR EXCLUSIF DES PRODUITS HAXXAIR

CENTRE DE DISTRIBUTION DE LA RIVE-SUD
1620, LOUIS-BLÉRIOT, SUITE 01, BOUCHERVILLE
QUÉBEC, CANADA, J4B 0K8
450-651-0610 • WWW.RBLAC.COM

CENTRE DE DISTRIBUTION DE QUÉBEC
2252, LÉON-HARMEL, SUITE 115, QUÉBEC
QUÉBEC, CANADA, G1N 4L2
418-907-1300 • WWW.RBLAC.COM

CENTRE DE DISTRIBUTION DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE
60, THORNHILL DRIVE, SUITE 8 ET 9, DARTMOUTH
NOUVELLE-ÉCOSSE, CANADA, B3B 1S1
1-844-970-2144 • WWW.RBLAC.COM



SIÈGE SOCIAL ET CENTRE DE DISTRIBUTION DE LA RIVE-NORD
50, ÉMILIEN-MARCOUX, SUITE 101, BLAINVILLE, QUÉBEC, CANADA, J7C 0B5
1-855-320-1444 • WWW.RBLAC.COM

DÉTAILLANT :