



elios

THERMOPOMPE MURALE À VITESSE VARIABLE

JUSQU'À 16 TRÉS





LA THERMOPOMPE CONÇUE POUR LES EXIGENCES DE LA VIE MODERNE

Lorsqu'il s'agit de choisir un système de confort, faire un choix intelligent et opter pour le meilleur produit qui soit tout en respectant son budget est une priorité pour tout consommateur averti. C'est pourquoi un soin minutieux est porté à la fabrication de chacune des thermopompes Elios, conçues pour ce qui compte vraiment: vous offrir un confort accru et une vie sans tracas.

Confort sans souci, et pour longtemps

Les thermopompes Elios sont couvertes par une garantie limitée de 1 an pièces et 5 ans compresseur, et de plus, une couverture optionnelle de 10 ans pièces et compresseur est disponible. Ce qui se traduit en des années de confort sans aucun souci.



EN OPTION

Puissance et confort, sans compromis!

Les thermopompes Elios sont conçues pour répondre à vos besoins et exigences les plus pointues quand il s'agit de confort de votre famille. Des canicules accablantes aux froids les plus mordants de l'hiver, la puissance des thermopompes Elios fait de votre demeure un nid douillet et réconfortant, et ce, malgré des températures extérieures aussi basses que -20°C!



Votre détaillant Elios est supporté par Le Groupe Master, le plus important distributeur privé dans le domaine du CVCA-R au Canada. Depuis 65 ans, Le Groupe Master se démarque pour son vaste inventaire, son exceptionnel service à la clientèle et ses connaissances techniques.

Une assurance additionnelle appréciable pour votre paix d'esprit.





DES CARACTÉRISTIQUES QUI FONT LA DIFFÉRENCE



Technologie Inverter Quattro:

la thermopompe Elios est équipée de la technologie haute fréquence Inverter Quattro, laquelle permet d'atteindre la température désirée en un clin d'œil, de moduler la puissance du compresseur pour réduire au maximum les cycles départ/arrêt, le tout générant des économies d'énergie supérieures et un confort sans compromis;



Performance en chauffage jusqu'à -20°C:

la thermopompe Elios est conçue pour offrir un rendement optimal, même lors des jours les plus froids de l'année;



Mode turbo:

disponible en modes climatisation et chauffage, permet d'atteindre la température désirée en un rien de temps;



Fonction de mémoire de position de volets:

dès sa remise en marche, l'appareil repositionne automatiquement les volets dans l'angle précédemment sélectionné;



Fonction auto-nettoyage:

prévient la formation de moisissure en asséchant le serpentin intérieur;



Mode silence:

mode recherché par tous ceux qui désirent un environnement silencieux, idéal pour les personnes ayant un sommeil léger et pour les nourrissons sensibles aux bruits externes;



Fonction de prévention de flux d'air froid:

prévient les courants d'air froid désagréables, pour une sensation de chaleur réconfortante dès la mise en marche de l'appareil en mode chauffage;



Câbles chauffants extérieurs:

câbles chauffants installés autour du compresseur et à la base de l'unité extérieure pour assurer un démarrage en douceur et empêcher l'accumulation de glace dans les plus rudes conditions hivernales;



Fonction I-FEEL:

affiche la température ambiante à partir de la télécommande, et non du thermostat, permettant ainsi un meilleur ajustement de la température souhaitée et un confort accru;



Redémarrage automatique:

au moment du rétablissement de service à la suite d'une panne électrique, l'appareil se remet automatiquement en marche en moins de trois minutes en conservant tous les paramètres d'opération précédemment sélectionnés.

Aussi disponible en modèle climatiseur seulement. Informez-vous auprès de votre détaillant.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SYSTÈME THERMOPOMPE	9 000 BTU		12 000 BTU		18 000 BTU		24 000 BTU	
MODÈLE EXTÉRIEUR	D09HOS15115S		D12HOS16115S		D18HOS15230S		D24HOS15230S	
MODÈLE INTÉRIEUR	D09HIW15115S		D12HIW16115S		D18HIW15230S		D24HIW15230S	
CAPACITÉ CLIM. BTU/h	9 000		12 000		18 000		24 000	
MIN. - MAX. CLIM. BTU/h	3 000-10 000		3 800-13 000		5 700-19 000		7 700-25 800	
CAPACITÉ CHAUF. BTU/h	9 800		12 000		18 000		24 000	
MIN. - MAX. CHAUF. BTU/h	3 300-11 000		3 900-13 500		5 800-19 500		7 800-27 500	
FRSC (HSPF) BTU/hW (RÉGION 4)	9,0		9,0		9,8		8,8	
TRÉS (SEER) BTU/hW	15,2		16		15,5		15	
TRÉ (EER) CLIM./CHAUF.	10		10		11		9	
ÉCHELLE DE T° CLIM. °F (°C)	-4°F-122°F(-20-50°C)		-4°F-122°F(-20-50°C)		-4°F-122°F(-20-50°C)		-4°F-122°F(-20-50°C)	
ÉCHELLE DE T° CHAUF. °F (°C)	-4°F-86°F (-20-30°C)		-4°F-86°F (-20-30°C)		-4°F-86°F (-20-30°C)		-4°F-86°F (-20-30°C)	
SUPPRESSION DE L'HUMIDITÉ Pt/h (l/h)	2,1 Pt/h(1,0 l/h)		2,5 Pt/h (1,2 l/h)		3,8 Pt/h (1,8 l/h)		4,4 Pt/h (2,6 l/h)	
VOLTAGE/FRÉQUENCE/PHASE	115/60/1		115/60/1		208-230/60/1		208-230/60/1	
DIMENSION DE FUSIBLE MAX. (A)	15		20		20		25	
DÉBIT D'AIR (TURBO/HAUT/MED/BAS/SILENCE) PCM	Turbo/265/212/159/Silence		Turbo/318/241/176/Silence		Turbo/424/341/200/Silence		Turbo/565/447/341/Silence	
NIVEAU SONORE INT. dB (TURBO/HAUT/MED/BAS/SILENCE)	41-26		41-28		43,5-34,5		45-32	
VIT. VENTILATEUR EXT. RPM	850/730		850/730		880/690		930/830	
NIVEAU SONORE EXTÉRIEUR dB(A)	54		54		57		58,5	
VITESSE DU VENTILATEUR, MODES	3 + Auto + Turbo + Silence		3 + Auto + Turbo + Silence		3 + Auto + Turbo + Silence		3 + Auto + Turbo + Silence	
DIRECTION DE L'AIR: HORIZONTAL	Manuel		Manuel		Manuel		Manuel	
DIRECTION DE L'AIR: VERTICAL	Auto		Auto		Auto		Auto	
FILTRE À AIR	Lavable		Lavable		Lavable		Lavable	
MÉTHODE DE CONNEXION	Évasé		Évasé		Évasé		Évasé	
LONGUEUR MAX. COMBINÉE pi (m)	82 (25)		82 (25)		98 (30)		98 (30)	
DIFFÉRENCE MAX. VERTICAL pi (m)	33 (10)		33 (10)		66 (20)		66 (20)	
DIAMÈTRE DE RACCORDEMENTS (po)	suc. 3/8 liq. 1/4		suc. 1/2 liq. 1/4		suc. 1/2 liq. 1/4		suc. 5/8 liq. 3/8	
	EXT.	INT.	EXT.	INT.	EXT.	INT.	EXT.	INT.
POIDS NET lb (kg)	61,5 (27,9)	15,9 (7,2)	65,0 (29,5)	17,2 (7,8)	80,5 (36,5)	22,9 (10,4)	105,2 (47,7)	29,3 (13,3)
DIMENSION: HAUTEUR po (mm)	21 7/8 (555)	11 1/4 (285)	21 7/8 (555)	11 1/4 (285)	21 13/16 (554)	11 7/8 (302)	27 21/32 (702)	12 13/16 (325)
DIMENSION: LARGEUR po (mm)	30 5/16 (770)	28 3/16 (715)	30 5/16 (770)	31 11/16 (805)	31 1/2 (800)	37 3/4 (958)	33 9/32 (845)	40 7/8 (1038)
DIMENSION: PROFONDEUR po (mm)	11 13/16 (300)	7 11/16 (195)	11 13/16 (300)	7 11/16 (195)	13 1/8 (333)	8 7/16 (213)	14 5/16 (363)	8 11/16 (220)

Détaillant autorisé



Master
CLIMATISATION | RÉFRIGÉRATION
CHAUFFAGE | VENTILATION
Distributeur de confort
master.ca

