

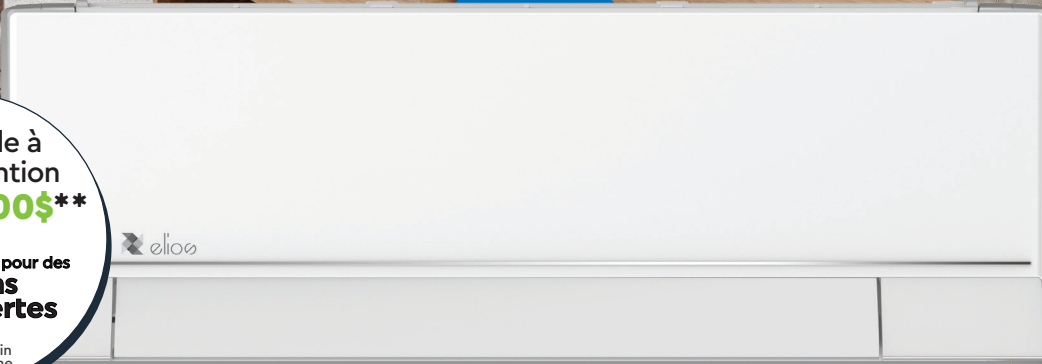


elios

jusqu'à
9,5 CPSC2-5
& 25,5 TRÉS2

THERMOPOMPE MURALE À VITESSE VARIABLE

e25



Admissible à
une subvention
jusqu'à **5 000\$****

Subvention
canadienne pour des
**maisons
plus vertes**

**Jusqu'à la fin
du programme

ÉLÉGANCE ET CONFORT

Performance en
chauffage jusqu'à  **-25°C**

10
ANS
GARANTIE LIMITÉE
PIÈCES ET
COMPRESSEUR

En option



UN CONFORT QUOTIDIEN POUR UN STYLE DE VIE MODERNE

LES THERMOPOMPES MURALES SANS CONDUITS ELIOS OFFRENT DES SOLUTIONS POLYVALENTES DE GRANDE QUALITÉ QUI CONVIENNENT AUX STYLES DE VIE MODERNES. CONÇUES POUR RÉPONDRE AUX CHANGEMENTS SAISONNIERS EN ASSURANT LE CONFORT GÉNÉRAL DE LA MAISON TOUT AU LONG DE L'ANNÉE, LEUR DESIGN ÉLÉGANT ET MODERNE EST MAGNIFIQUE ET OFFRE DE MULTIPLES OPTIONS D'INSTALLATION.

Une technologie innovante qui tient ses promesses

Les thermopompes Elios intègrent la dernière innovation en matière de technologie d'entraînement par Inverter, qui permet d'économiser de l'énergie en réduisant le nombre de cycles marche-arrêt du compresseur. La modulation par incréments de 25 permet d'adapter la capacité du système à la demande de confort. Cette technologie innovante offre une capacité de refroidissement de 100 % jusqu'à 35°C en été et une capacité de chauffage de 100% jusqu'à -12°C en hiver.

Confort sans souci

Les thermopompes Elios sont couvertes par une garantie limitée de 1 an pièces et 5 ans compresseur. Une couverture optionnelle de 10 ans sur les pièces et le compresseur est disponible en option pour une plus grande tranquillité d'esprit.



EN OPTION

Les détaillants Elios sont supportés par Le Groupe Master, le plus important distributeur privé dans le domaine du CVCA-R au Canada. Au cours de ses 70 ans d'existence, Le Groupe Master s'est toujours distingué par son vaste inventaire, son expertise technique et son service à la clientèle exceptionnel.



CARACTÉRISTIQUES



Technologie Inverter

La thermopompe Elios e25A est équipée de la technologie Inverter qui permet de moduler la puissance du compresseur pour réduire les cycles marche/arrêt générant des économies d'énergie supérieures et un confort sans compromis.



Fonction « follow me »

Contrôle la température ambiante à partir de la télécommande, non à partir de l'unité murale, et permet un contrôle ciblé et amélioré du confort.



Fonction intelligente de prévention de flux d'air froid

Règle la vitesse du ventilateur pour éviter les courants d'air froid désagréables lors de la mise en marche de l'appareil.



Contrôle de fréquence du compresseur à 25 stades

Le contrôle précis de la fréquence du compresseur fait varier la capacité du système par incréments de 25 afin de répondre correctement à la demande de confort.



Double filtration

Comporte un filtre qui élimine les particules de poussières et un second filtre de rafraîchissement de l'air.



Mode silence

Appuyez sur le bouton "mute" pour désactiver toutes les notifications de fonctionnement.



Mode turbo

Chauffage ou climatisation maximal à la simple pression d'un bouton.



Mode déshumidification

Règle le ventilateur pour déshumidifier en silence.



Ventilation à 5 vitesses

Grâce à son moteur à courant continu, cet appareil offre 5 réglages de ventilation comparativement aux appareils standards à 2 vitesses et garantit un contrôle et une qualité de l'air plus efficaces.



Redémarrage automatique

Lors du rétablissement de service à la suite d'une panne électrique, l'appareil se remet automatiquement en marche en moins de 3 minutes en conservant tous les paramètres d'opération précédemment sélectionnés.



Fonction urgence

Lorsqu'une erreur de température survient, l'appareil affiche un code d'erreur et poursuit son fonctionnement normal plutôt que de s'arrêter brusquement.



Câbles chauffants extérieurs

Les câbles chauffants installés autour du compresseur et à la base de l'unité extérieure assurent un démarrage en douceur et empêchent l'accumulation de glace lors des conditions hivernales les plus rudes.



Wi-Fi et Bluetooth en option

Contrôlez la thermopompe e25A avec votre appareil intelligent.

ACCESSOIRES EN OPTION

Murale		Contrôle avec câble KJR-120L Marche-Arrêt, Non-prog.	En option		Contrôle avec câble KJR-120N1(X4) Marche-Arrêt, Prog.	En option		Ens. Wi-Fi	En option
--------	---	--	-----------	---	---	-----------	---	------------	-----------

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SYSTÈME THERMOPOMPE		9, 000 BTU	12, 000 BTU	18, 000 BTU	24, 000 BTU
Modèle intérieur		DEA09HIW25230E8	DEA12HIW25230E8	DEA18HIW25230E8	DEA24HIW25230E8
Modèle extérieur		DEA09HOS25230E8	DEA12HOS25230E8	DEA18HOS25230E8	DEA24HOS25230E8
Alimentation V/Ph/Hz		208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60
Climatisation	Capacité (min. max.) BTU/h	9 000 (2 500~11 900)	12 000 (3 600~13 300)	18 000 (5 450~19 300)	24 000 (9 200~26 800)
	TRÉ2 (EER2) BTU/h	15	13,7	12,5	14
	TRÉS2 (SEER2) BTU/h	25,5	24,6	23,5	22
Chauffage	Capacité (min. max.) BTU/h	10 000 (3 400~13 000)	12 000 (4 500~13 500)	19 000 (6 200~21 000)	25 000 (10 350~27 000)
	COP2 W/W	3,95	3,72	3,37	3,75
	CPSC2 Région 5 (Région 4) BTU/h	9,2 (12,3)	8,1 (10,7)	7,8 (10,8)	7,2 (10)
Dimension de fusible max. (A)		15	15	30	30
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif à 2 stages
Débit d'air intérieur (turbo/haut/moyen/bas) m3/h		650/570/390/300	650/570/390/300	1080/890/640/520	1222/1039/704/542
Débit d'air intérieur (turbo/haut/moyen/bas) CFM		382,35/335,29/229,41/176,47	382,35/335,29/229,41/176,47	635,29/523,53/376,47/305,88	718,82/611,18/414,12/318,82
Niveau sonore intérieur (haut/moyen/bas) dB(A)		38/34/23	36/33,5/22,5	46,5/43/32,5	44/39,5/34
Modèle intérieur	Larg. x prof. x haut. mm	855 x 231 x 297	855 x 231 x 297	1023 x 245 x 319	1196 x 279 x 370
	Larg. x prof. x haut. po	33,66 x 9,09 x 11,69	33,66 x 9,09 x 11,69	40,28 x 9,65 x 12,56	47,09 x 10,98 x 14,57
	Poids net/brut kg	10,3/13,1	10,4/13,1	12,3/16,2	19,8/24,9
	Poids net/brut lb	22,7/28,88	22,93/28,88	27,12/35,71	43,65/54,89
Niveau sonore extérieur dB(A)		53	53,5	58,8	60
Modèle extérieur	Larg. x prof. x haut. mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810
	Larg. x prof. x haut. po	30,12 x 11,93 x 21,85	30,12 x 11,93 x 21,85	35,04 x 13,46 x 26,50	37,24 x 16,14 x 31,89
	Poids net/brut kg	28,9/31,3	28,9/31,3	42,8/45,8	56,6/61,2
	Poids net/brut lb	63,7/69,00	63,7/69,00	94,36/100,97	124,78/134,92
Précharge réfrigérant pi		25	25	25	25
Conduit réfrigérant	Côté liquide, côté gaz po	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
	Long. max. des conduits m (pi)	25 (82)	25 (82)	30 (98)	50 (164)
	Différence hauteur max. m (pi)	10 (33)	10 (33)	20 (66)	25 (82)
Type de thermostat		Télécommande	Télécommande	Télécommande	Télécommande
Plage de fonctionnement température extérieure	Extérieur (clim./chauffage) °C	-25~-50/-25~-24	-15~-50/-15~-30	-15~-50/-15~-30	-15~-50/-15~-30
	Extérieur (clim./chauffage) °F	-13~-122/-13~-75	-13~-122/-13~-75	-13~-122/-13~-75	-13~-122/-13~-75
Admissible à la subvention**		Oui	Oui	Oui	Oui



elios



Subvention canadienne pour des maisons plus vertes **Jusqu'à la fin du programme

Détaillant autorisé indépendant

