

# Gardez le contrôle de votre confort avec une fournaise électrique **CONFORTO**



## POURQUOI OPTER POUR LE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE D'INDUSTRIES GRANBY?

Outre notre expertise reconnue, on retrouve plusieurs avantages significatifs :



### Confort assuré

Fonction de modulation stabilisant la température ambiante, en tout temps.



### Polyvalence

Gamme complète de modèles et de capacités de chauffage disponible.



### Tranquilité d'esprit

Nous offrons une garantie de 5 ans sur les composants.



### Technologie de pointe

Panneau électronique de commandes compatible avec les thermostats intelligents. Adaptable à plusieurs configurations de chauffage et/ou de climatisation.



### Consommation d'énergie optimisée

Nos fournaises possèdent des fonctions pour réduire au maximum leur consommation d'électricité, ce qui se traduit par des économies pour le consommateur.



### Faible empreinte environnementale

L'électricité est une source d'énergie renouvelable et saine pour l'environnement.

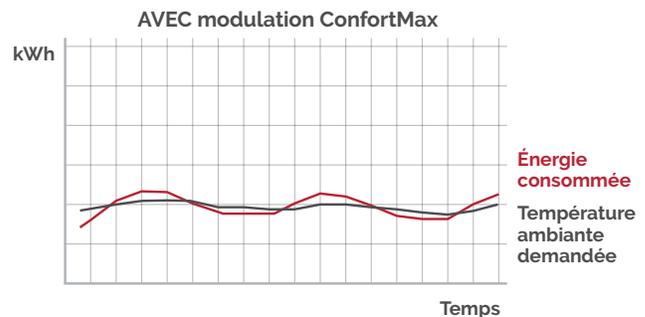
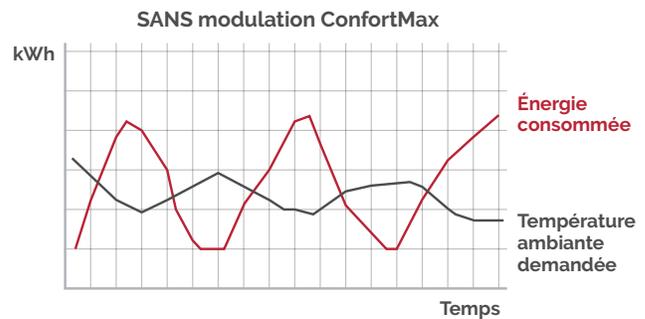
# Ce qui nous distingue

## LA MODULATION CONFORTMAX

Notre système de modulation ConfortMax est intelligent, ce qui signifie qu'il analyse chaque demande de chauffage en temps réel et qu'il adapte la puissance de chauffage en conséquence.

### Qu'est-ce que ça change ?

- Assure une température ambiante plus stable en tout temps et évite les grands écarts avec la température désirée.
- Élimine les cycles courts de fonctionnement de l'appareil qui nuisent à la longévité des composants électriques.
- Réduit donc la quantité d'énergie consommée par l'appareil.



## Fonctionnalité QuietComfort



SANS QuietComfort

AVEC QuietComfort

- Plus chaud que la température demandée
- Température demandée
- Plus frais que la température demandée

## EXCLUSIF CHEZ INDUSTRIES GRANBY

Lorsqu'activée, la fonctionnalité QuietComfort permet à l'air en recirculation constante d'être préchauffée à faible puissance. La fonction se désactive automatiquement la nuit (lorsqu'une baisse de température est demandée) et se réactive automatiquement lorsque requis.

### Qu'est-ce que ça change ?

- Aide à uniformiser la température entre les pièces et étages de votre résidence grâce à une circulation d'air continue.
- Offre une meilleure sensation de confort.



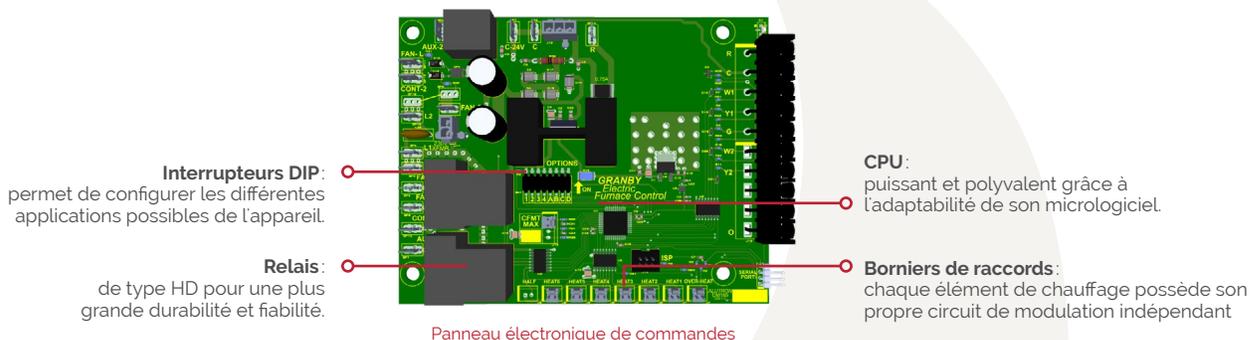
**Simple et facile à relier à une thermopompe ou un climatiseur central**



**Intérieur de l'appareil isolé offrant plus de bénéfices**

- Procure un fonctionnement silencieux.
- Permet l'installation des serpentins de thermopompe ou de climatiseur central dans le conduit de retour d'air afin d'en optimiser les performances et le confort.

# Vous permettre de garder le contrôle de votre confort, c'est notre engagement!



- Facile à configurer lors de la mise en service.
- Procure jusqu'à 4 stages de chauffage et 2 stages de climatisation.
- Connexion 24Vac pour l'ajout d'un humidificateur central.
- Au besoin, coordonne la puissance maximale de chauffage de votre fournaise électrique avec une thermopompe.
- Plusieurs séquences de fonctionnement selon l'emplacement du serpentin de thermopompe ou de climatiseur (alimentation ou retour).
- Fonctions permettant à la fournaise et à la thermopompe de fonctionner en même temps et/ou durant les périodes de dégivrage de la thermopompe.
- Compatible avec les thermostats standards ou intelligents (WiFi) disponibles sur le marché.

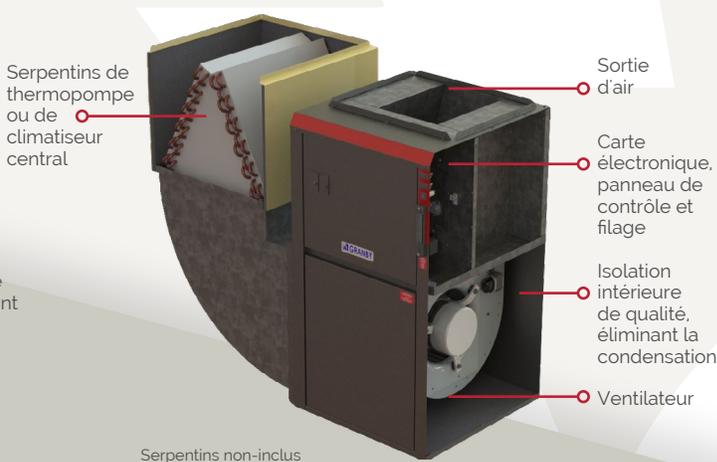
## Conçues pour une installation et un entretien simplifiés

Tous les branchements, la maintenance et l'accès aux composants se font par l'avant de l'appareil. Installation ZÉRO dégagement des matières et planchers combustibles.

### LOWBOY AVEC SERPENTIN DE THERMOPOMPE OU DE CLIMATISEUR CENTRAL



### HIBOY MULTIPOSITION AVEC SERPENTIN DE THERMOPOMPE OU DE CLIMATISEUR CENTRAL



Conversion facile et plus économique des fournaises au mazout existantes. Le modèle LOWBOY s'adapte facilement aux conduits de ventilation existants de la fournaise au mazout en place.

Permet une installation au sol avec moins d'empreinte plancher ou une installation suspendue multiposition, upflow, downflow, horizontale gauche ou droit.

# Quelle configuration convient le mieux ?

Les fournaies électriques Conforto sont offertes sous 2 configurations : Hiboy Multiposition (KHE) et Lowboy (KLE).

## Modèle KHE :

- Ajustement automatique de la puissance, assurant une température ambiante sans grande fluctuation.
- Efficace même lors de grands froids.
- Installation et raccordements faciles.
- Technologie sécuritaire nécessitant peu d'entretien.
- Disponible avec un moteur de ventilateur PSC ou ECM\* (le plus abordable et le moins contraignant du marché), tous deux compatibles avec le même contrôle standard Granby.

## Modèle KLE :

- Possède tous les avantages du modèle KHE.
- Installation simplifiée lors du remplacement d'un appareil au mazout.



*\*Reconnus pour leur faible consommation d'électricité et leur durée de vie accrue. Ne nécessitent pas de moteur de ventilation dédié ni de carte électronique propriétaire. Sont aussi admissibles à certaines subventions gouvernementales, selon les états ou les provinces.*

INFORMATIONS GÉNÉRALES						
	KHE			KLE		
Dimensions (LxPxH)	20" x 21" x 36"			21 ½" x 44 ¾" x 34½"		
Bonnet d'air chaud	15" x 18"			20" x 20"		
Bonnet d'air de retour	18 ½" x 18 ½"			20" x 20"		
Filtre d'air (1 inclus)	20" x 20" x 1"			20" x 20" x 1"		
Poids à l'expédition	48 KG (105 lbs.)			63,5 KG (140 lbs)		
MODÈLES	KHE & KLE					
Puissance nominale (KWH)	10	15	18	20	23	27
Puissance de sortie (Btuh)	34 151	51 216	61 473	68 303	78 549	92 210
Capacité de climatisation	3.0T	3.0T	3.0T	3.0T	3.0T	5.0T
Hausse de température (Plage, F°)	35-40	50-60	60-70	65-75	65-80	50-60
Amps. Total	44	64	84	93	97	114
Volts (V/Hz/Ph)	240/60/1	240/60/1	240/60/1	240/60/1	240/60/1	240/60/1
Moteur PSC	240V 1/3 HP 3 vitesses	240V 3/4 HP 4 vitesses				
Moteur ECM	240V 1/2 HP 5 vitesses	240V 3/4 HP 5 vitesses				