

# ACCLIMATE

THERMOPOMPES HAUTE EFFICACITÉ  
HL6B-HL8B JUSQU'À 18 TRÉS



## PERFORMANCE À LA HAUTEUR DE VOS ATTENTES

Chaque moment précieux mérite d'être vécu dans le plus grand confort avec Luxaire. Du petit déjeuner, au temps passé en famille jusqu'à l'heure du coucher, la thermopompe haute efficacité série Acclimate de Luxaire vous permet de vous sentir bien au quotidien.

---

# LUXAIRE®

# CONFORTABLEMENT VÔTRE...

**LE CONFORT À LA MAISON N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI PERFORMANT.**

**LA SÉRIE ACCLIMATE EST DURABLE ET CONÇUE PARTICULIÈREMENT**

**POUR DONNER UN RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE DES PLUS EFFICACES.**

**REEMPLACER UN ANCIEN SYSTÈME PAR UN DE LA SÉRIE ACCLIMATE DE LUXAIRE**

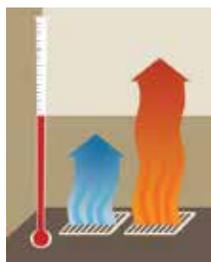
**NE SIGNIFIE PAS SEULEMENT UNE BAISSÉ NOTABLE DES COÛTS EN ÉLECTRICITÉ,**

**MAIS ÉGALEMENT UN MOYEN DE PRÉSERVER L'ENVIRONNEMENT.**

## *Conçu pour le confort, la fiabilité et l'efficacité*

La technologie innovatrice du compresseur Scroll 2 stages dans la série Acclimate de Luxaire, modèle HL8B, offre un rendement supérieur aux systèmes munis d'un compresseur à piston, réduit le bruit de fonctionnement et apporte un niveau de confort plus constant.

## *Technologie supérieure de distribution d'air chaud exclusive à Luxaire*



En comparaison aux thermopompes standards, tous les modèles Acclimate sont pourvus d'une technologie supérieure de distribution d'air chaud (*Hot Heat Pump Technology*), exclusive à Luxaire. Alimentée par un souffleur à vitesse variable, cette technologie combine l'efficacité du compresseur Scroll à un système de contrôle sophistiqué qui permet d'éliminer la diffusion d'air froid et de diminuer les coûts d'opération. L'air chaud diffusé à travers la grille de registre peut atteindre jusqu'à 37°C.



**TONDEUSE 110 dB**

**MACHINE À LAVER 80 dB**

**SÉCHOIR À CHEVEUX 75 dB**

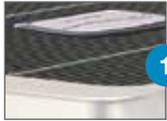
**ACCLIMATE  
69 dB**

## *Augmentez le niveau de confort en réduisant le bruit*

La série Acclimate est la plus silencieuse jamais construite par Luxaire. Un design innovateur qui réduit le bruit considérablement.

- Compresseur Scroll à haut rendement
- Un recouvrement de composite enrobe la section mécanique afin d'assourdir tout bruit provenant de la mécanique frigorifique
- Pales de ventilateur conçues pour minimiser la turbulence et réduire le bruit de soufflerie
- Une base en composite absorbe les vibrations des unités Acclimate

# UNE CURE DE RAJEUNISSEMENT DE A À Z...



1

Grille de ventilateur profilée pour une opération plus silencieuse et efficace



2

Compresseur à la fine pointe de la technologie combinant fiabilité et performance



3

Base en composite distribuant le poids, absorbant les vibrations et qui ne rouille pas



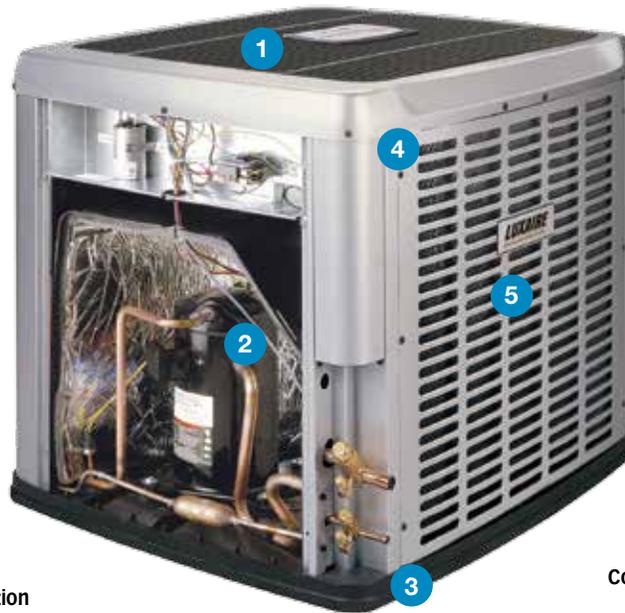
4

Acier enduit d'une peinture émaillée multicouche à base d'époxy résistant aux intempéries



5

Protecteur de serpentin métallique et grillage de polymère pour une protection maximale



Compartment de compresseur isolé éliminant les bruits de la mécanique

Conception révolutionnaire facilitant l'accès aux composantes à partir d'un seul panneau

## Quelques particularités de la série Acclimate

À l'aide de l'analyseur Comfort Alert™, le système procède lui-même au diagnostic, ce qui permet ainsi de déterminer les anomalies, grâce à des fonctions de lecture de température en plusieurs points. Ceci procurant une meilleure protection du système et une tranquillité d'esprit accrue.

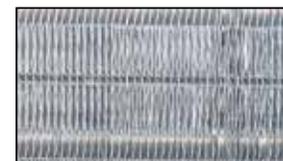
## Le filtre déshydrateur

Luxaire installe un filtre déshydrateur permanent afin de maintenir le système de réfrigération toujours propre garantissant une durabilité inégalée.



## Le serpentin à haut rendement énergétique

Les appareils de la série Luxaire Acclimate sont dotés de serpentins en tubulure de cuivre avec ailettes d'aluminium, procurant un échange de chaleur optimal. Ces serpentins ont un recouvrement spécial afin d'offrir une efficacité énergétique beaucoup plus élevée.



## SilentDrive™

La nouvelle technologie Luxaire SilentDrive™ offre une conception avant-gardiste des pales de ventilateur, un compresseur isolé et la technologie d'un compresseur haute efficacité offrant un fonctionnement silencieux et un haut rendement énergétique.

# L'ACCLIMATE FAIT PARTIE D'UN SYSTÈME COMPLET DE LUXAIRE

Prolongez le confort en votre demeure avec un générateur d'air chaud et un souffleur. Ces unités sont conçues sur le même niveau d'économie, de tranquillité d'esprit, d'opération silencieuse et de durabilité que le climatiseur Acclimate. Les souffleurs à vitesse variable et les générateurs d'air chaud disposent d'un moteur commuté électroniquement diminuant considérablement la consommation et, avec certaines applications, utilisant moins d'énergie qu'une ampoule de 100 watts.

## La garantie Luxaire

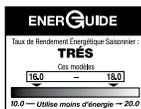
La qualité des matériaux et de la fabrication est la garantie première de la durabilité de votre appareil Luxaire, mais chaque appareil résidentiel Acclimate est protégé par l'une des meilleures garanties du marché: une garantie à vie limitée sur le compresseur et limitée de 10 ans sur les pièces. Afin d'être valide, l'enregistrement du produit doit être effectué en ligne à [www.upgproductregistration.com](http://www.upgproductregistration.com) dans les 90 jours suivant la date d'installation. Pour une tranquillité d'esprit accrue, informez-vous sur le plan de garantie prolongée qui offre jusqu'à 10 ans sur la main-d'oeuvre.



Thermopompes haute efficacité  
jusqu'à 18 TRÉS

modèle HL6B 16 TRÉS R-410A	BTU	Hauteur (po)	Largeur (po)	Profondeur (po)
HL6B024F3C	24 000	29 ½	37	31
HL6B030F3C	30 000	29 ½	37	31
HL6B036F3C	36 000	33 ½	37	31
HL6B042F4C	42 000	39 ½	37	31
HL6B048F3C	48 000	39 ½	42	34
HL6B060F3C	60 000	39 ½	42	34
modèle HL8B* 18 TRÉS R-410A	BTU	Hauteur (po)	Largeur (po)	Profondeur (po)
HL8B024F3C	24 000	39 ½	42	34
HL8B036F3C	36 000	39 ½	42	34
HL8B048F3C	48 000	39 ½	42	34
HL8B060F3C	60 000	39 ½	42	34

\* Doit être jumelé à un système complet de ventilation à vitesse variable Luxaire.



Détaillant autorisé

# LUXAIRE®

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



HL6B8BFRES0214

