

prédiction

HIGH SPEED AIR FLOW // 160 FT. CFM // EXTERNAL STATIC PRESSURE = 2"
LOW SPEED AIR FLOW // 70 FT. CFM // EXTERNAL STATIC PRESSURE = 2"





Le CBX32MV, pour un rendement maîtrisé.

La thermopompe ou le climatiseur installé à l'extérieur de votre maison ne peut pas fonctionner seul. Vous devez également installer une unité intérieure qui répartit l'air traité dans chaque pièce par le système de gaines. Le CBX32MV se charge de cette opération, mais de bien d'autres choses encore. Nous avons doté le CBX32MV d'un **moteur à vitesse variable qui assure l'homogénéité des températures** tout en améliorant le contrôle de l'humidité. Ce ventilo-convecteur fonctionne de manière silencieuse et efficace, tant en mode de chauffage que de climatisation. Il contribue même à l'amélioration de la qualité de l'air de votre maison.

Ne laissez donc personne vous convaincre que les ventilo-convecteurs sont plus ou moins tous les mêmes. Le CBX32MV fonctionne mieux et vous offre davantage de confort.

**LENNOX***L'innovation n'a jamais procuré un tel confort.™*

moins de bruit et d'énergie, plus d'économies

Plus d'efficacité, plus d'économies

Le CBX32MV est spécifiquement conçu pour fonctionner avec une unité extérieure adaptée (un climatiseur ou une thermopompe) afin de fournir un rendement optimal et un niveau d'efficacité énergétique maximum. Le **moteur à vitesse variable de ce ventilo-convecteur consomme beaucoup moins** qu'un moteur à vitesse unique classique. Vous profitez ainsi du confort de votre maison, tout en économisant.

Un niveau sonore significativement réduit

Le CBX32MV est conçu pour fonctionner en silence. La vitesse du moteur augmente lentement, ce qui évite une sortie d'air bruyante au démarrage. **Le ventilateur tourne à basse vitesse, pour éviter le bruit.** Et pour minimiser encore le niveau sonore de l'appareil, l'enceinte de la soufflerie est enrobée d'une forte épaisseur d'isolant.

Consommation d'énergie réduite
de deux tiers par rapport aux modèles
à vitesse unique concurrents*

COLLECTION
signature
DAVE LENNOX



CBX32MV

Un ventilo-convecteur silencieux, efficace et respectueux de l'environnement

*Comparé aux ventilo-convecteurs dotés de moteurs à vitesse unique, le moteur à vitesse variable du CBX32MV réduit la consommation d'électricité de deux tiers.

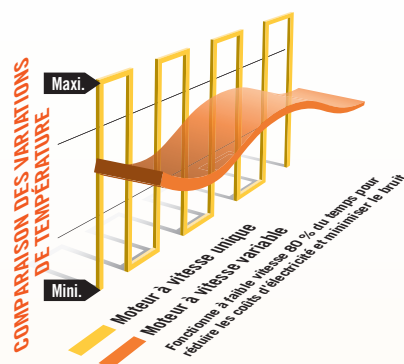


Des caractéristiques innovantes pour une maison encore plus confortable

La technologie de variation de vitesse fait toute la différence.

Conçu pour offrir **davantage de confort et d'innovation**, le CBX32MV fait appel à une technologie avancée de variation de vitesse pour assurer la circulation de l'air dans toute la maison. La gamme de vitesses de fonctionnement permet de contrôler le CBX32MV avec plus de précision et contribue à la réduction du bruit et à l'optimisation de l'efficacité énergétique.

Aux beaux jours, le CBX32MV fonctionne avec votre climatiseur ou thermopompe pour homogénéiser la climatisation, réduire les niveaux d'humidité et améliorer la qualité de l'air.



Compatibilité icomfort™



Pour optimiser le rendement du CBX32MV, il vous suffit de l'associer

au **thermostat à écran tactile icomfort™ Touch**. Très simple d'utilisation, ce thermostat se programme en quelques minutes seulement. Le ventilateur-convecteur peut alors échanger des informations avec les autres composants compatibles icomfort du système de confort domestique, et réaliser les ajustements nécessaires pour que vous jouissiez d'un confort idéal sans même y penser.

Un air plus respirable

Les jours les plus chauds, le CBX32MV assure la circulation continue de l'air tout en rafraîchissant votre maison. Le moteur à vitesse variable permet à votre climatiseur d'éliminer l'humidité de l'air pour plus de confort et une meilleure qualité de l'air. Le **fonctionnement à basse vitesse** du ventilateur accroît l'efficacité de vos filtres, qui peuvent ainsi capturer et éradiquer davantage de contaminants sources d'allergies.

Un réfrigérant plus respectueux de l'environnement



Le CBX32MV est optimisé

pour fonctionner avec un climatiseur ou une thermopompe utilisant le **réfrigérant sans chlore R-410A** qui respecte les recommandations strictes de l'EPA, l'agence environnementale des États-Unis.

Une marque qui repousse les limites du confort.



Lennox est depuis toujours une marque de renommée mondiale dans le secteur du confort domestique. Aujourd'hui, nous repoussons les limites du confort traditionnel en proposant des produits de référence en matière de climatisation respectueuse de l'environnement.

En choisissant Lennox, vous êtes donc assuré d'opter pour la meilleure solution. Et si vous choisissez la collection *Signature*[®] de Dave Lennox, vous optez pour la version la plus aboutie de notre gamme. Du premier appareil de chauffage en acier riveté à la première thermopompe à assistance solaire, les produits de la collection *Signature* de Dave Lennox sont élaborés pour pousser l'innovation à l'extrême.

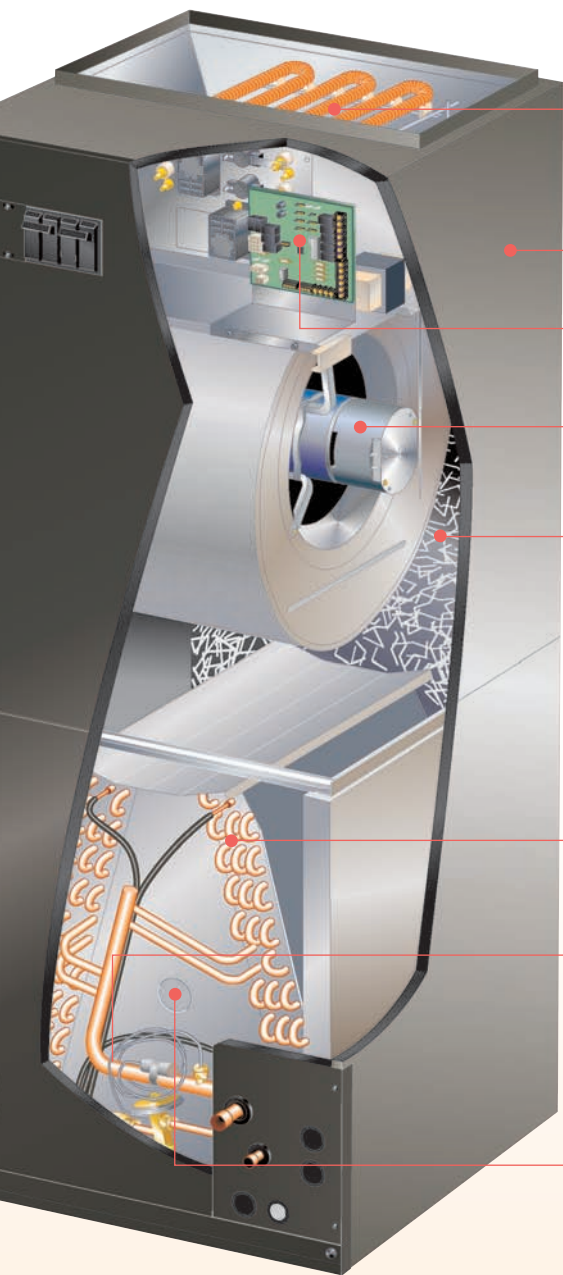
Tranquillité d'esprit assurée

Le CBX32MV bénéficie d'une garantie limitée de dix ans sur toutes les composantes couvertes.*

Des dépositaires sur lesquels vous pouvez compter

Vous pouvez compter sur les dépositaires Lennox pour concevoir le système qui convient le mieux à votre maison, pour l'installer correctement et pour garantir un fonctionnement parfait pendant de nombreuses années. Lennox compte plus de 6000 dépositaires en Amérique du Nord. Il y en a forcément un près de chez vous.





Chauffage électrique EvenHeater™ optionnel –
Fournit un chauffage de secours progressif, plutôt qu'en tout ou rien, afin de maintenir la température intérieure à un niveau confortable et éviter les courants d'air.

Enceinte résistante à la corrosion –
La finition émaillée assure la longévité de l'unité.

Technologie compatible icomfort™ –
Permet au CBX32MV d'échanger des informations avec d'autres composantes du système de confort domestique et de réaliser les ajustements nécessaires pour un rendement et une efficacité optimisés.

Moteur de ventilateur à vitesse variable –
Améliore le contrôle de l'humidité et la qualité de l'air intérieur, pour davantage de confort.

Compartment de ventilateur isolé –
Réduit le bruit pour un fonctionnement silencieux. Fuites d'air inférieures à 2 % (norme de l'État de la Floride).

Serpentin d'évaporateur efficace –
Offre un excellent transfert de chaleur et une efficacité élevée.

Dispositif d'expansion efficace – Assure un rendement élevé. Utilise le réfrigérant R-410A qui ne détruit pas la couche d'ozone.

Cuvette de drainage antimicrobienne –
Empêche le développement des moisissures. Fabriquée dans un matériau composite durable qui résiste à la corrosion et à la rouille.



Adaptable pour la purification de l'air –
Permet d'installer facilement une lampe germicide Healthy Climate®, qui contribue à l'éradication des microbes dans l'air et préserve la propreté du système.

Spécifications du CBX32MV de la collection Signature® de Dave Lennox

Modèle	018/024	024/030	036	048	060	068
Dimensions						
HxLxP (po)	45-1/4 x 16-1/4 x 20-5/8	49-1/4 x 21-1/4 x 20-5/8	51 x 21-1/4 x 22-5/8	58-1/2 x 21-1/4 x 24-5/8	58-1/2 x 21-1/4 x 24-5/8	64 x 21-1/4 x 26-5/8
HxLxP (mm)	1149 x 413 x 524	1251 x 540 x 524	1295 x 540 x 575	1486 x 540 x 625	1486 x 540 x 625	1626 x 540 x 676



Lennox est fière de ses produits, qui ont mérité le sceau « Good Housekeeping ».



Remarque : Parce que Lennox cherche sans cesse à améliorer la qualité de ses produits, les caractéristiques, valeurs et dimensions de ses appareils peuvent être modifiées sans préavis.

* Vaut seulement pour les applications résidentielles. Voir les détails sur le certificat de garantie.



Un système
qui défie toute
comparaison.

Les ventilo-convecteurs de la collection *Signature*[®] de Dave Lennox offrent un niveau accru de confort et d'efficacité lorsqu'ils sont associés à d'autres produits Lennox[®] pour former un seul système.



XP21

La thermopompe la plus silencieuse et la plus efficace du marché.*



Système de purification de l'air PureAir[™]

Assainit l'air de votre maison mieux que n'importe quel autre système vendu sur le marché.



Solutions Healthy Climate[®]

Système de déshumidification de pointe, avec ventilation intérieure complète, et bien plus encore.



Thermostat icomfort Touch^{™**}

Cet élégant thermostat à écran tactile avec affichage couleur offre une fonctionnalité de programmation intuitive pour un contrôle précis de la température et du niveau d'humidité.

Respectez l'intégrité de votre système

Remplacer une seule partie d'un système peut entraîner une disparité qui réduit son efficacité énergétique. Pour un rendement optimal, il est en général judicieux de remplacer l'intégralité du système.

Optimisez votre système

Le CBX32MV déploie tout son potentiel d'innovation lorsqu'il est intégré aux systèmes suivants :

Système de zonage Harmony III[™] – Crée dans votre maison jusqu'à quatre zones de confort distinctes et personnalisables.

Génératrice domestique – Offre une protection fiable en cas de coupures d'alimentation inattendues. Plusieurs puissances sont disponibles pour répondre aux exigences de chaque foyer.

*D'après diverses mesures de bruit établies selon la norme AHRI 270 et diverses mesures d'efficacité établies selon les normes ANSI/AHRI 210/240-2005.

**Doit être installé avec une unité intérieure compatible icomfort[™].



L'innovation n'a jamais procuré un tel confort.™

Pour obtenir la liste complète des marques de commerce, déposées ou non, que détient Lennox Industries Inc., rendez-vous sur le site www.lennox.com.