

Pompe à chaleur à haute efficacité  
avec la technologie à inverseur  
Jusqu'à 19 TRÉS | Jusqu'à 10 CPSC | AVZC18

Mettez-vous à l'aise.  
C'est un produit de marque **Amana**<sup>MD</sup>.



Amana est une marque de commerce déposée de Maytag Corporation ou de ses sociétés associées et est utilisée sous licence. Tous droits réservés.

Marque de qualité  
supérieure **Amana**

Haute efficacité, Compresseur  
à vitesse variable

# POMPE À CHALEUR À HAUTE EFFICACITÉ AVEC LA TECHNOLOGIE À INVERSEUR

AVZC18 | JUSQU'A 19 TRÉS | JUSQU'A 10 CPSC

## Caractéristiques distinctives :



Compatible avec la technologie  
ComfortBridge<sup>MC</sup>

Lorsque votre nouvelle pompe à chaleur est jumelée à un générateur d'air chaud au gaz Amana équipé de la technologie ComfortBridge, les données de rendement du système bibloc sont recueillies et utilisées pour procéder à des changements automatiques qui peuvent contribuer à réduire la quantité d'énergie utilisée pour refroidir votre maison.

Toujours à la recherche d'idées novatrices, nos ingénieurs ont développé la technologie ComfortBridge pour aider votre système CVCA à fonctionner de manière rentable et fournir son rendement optimal pour un confort intérieur écoénergétique constant. La technologie ComfortBridge fonctionne avec tous les thermostats à phase unique pour contribuer à créer un confort intérieur personnalisé pour vous et votre famille.



Rendement  
silencieux

Nous vous garantissons que votre pompe à chaleur de la marque Amana fonctionnera silencieusement. Pour réduire le bruit de fonctionnement au minimum, nous avons acoustiquement isolé nos produits avec des composants innovants comme une couverture en mousse à haute densité et un capot d'insonorisation spécialement conçu pour atténuer le bruit du compresseur.



Efficacité  
Énergétique

L'efficacité énergétique correspond à des économies de coût. Le modèle AVZC 18 de votre pompe à chaleur de la marque Amana offre une efficacité énergétique avec un TRÉS pouvant aller jusqu'à 19. Le « TRÉS », ou taux de rendement énergétique saisonnier, est une mesure utilisée par le département de l'Énergie américain pour l'évaluation de l'efficacité de climatisation des pompes à chaleur. Plus le TRÉS est élevé, meilleure est l'efficacité et plus faible est le coût d'exploitation. Par rapport aux appareils ayant un TRÉS inférieur que l'on trouve aujourd'hui dans de nombreux foyers, la pompe à chaleur AVZC18 de la marque Amana vous offrira d'importantes économies sur votre facture d'électricité.

## Comment la marque Amana rend votre décision facile

L'achat d'un système de confort intérieur n'est pas à prendre à la légère. C'est cependant une décision que vous pouvez faire en toute confiance lorsque vous tenez compte de tout ce qui distingue la marque Amana de ses concurrents.

### Savoir faire réconfortant

Une ingénierie innovante, des procédés de fabrication de renommée mondiale et un travail sans relâche nous permettent de nous assurer que chaque appareil soit à la hauteur de nos exigences intransigeantes – ces attributs définissent la marque Amana et génèrent le rendement supérieur attendu d'une légende américaine par les propriétaires. Assemblées au Texas, les pompes à chaleur de marque Amana sont construites pour durer longtemps.

### Un compresseur qui inspire confiance

Avec les pompes à chaleur de marque Amana, votre confort et vos économies commencent avec un compresseur écoénergétique à vitesse variable conçu pour fournir des années de climatisation confortable et fiable. Doté des dernières technologies de compression, de protection contre

les surcharges et d'une conception optimisée, le compresseur à vitesse variable est complété par notre serpentin réfrigérant durable haute efficacité, composé d'ailettes en aluminium ondulé et d'un tube de cuivre de qualité frigorifique.

### La sécurité offerte par les incroyables garanties limitées\* de la marque Amana

Les systèmes de confort de la marque Amana sont également couverts par les meilleures garanties limitées du marché\*. La plupart de nos produits CVCA sont couverts par une garantie limitée de remplacement d'appareil à vie\* et tous les produits de la marque Amana disposent d'une garantie limitée sur les pièces\* sur une durée de 10 ans. Ces garanties se combinent pour offrir aux propriétaires un niveau de protection d'achat hors du commun.



PROTECTION DE LA  
GARANTIE LIMITÉE\*



\* Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur [www.amana-hac.com](http://www.amana-hac.com). L'enregistrement en ligne doit être effectué dans les 60 jours suivant l'installation pour bénéficier de la garantie à vie limitée de remplacement de l'appareil (valable tant que vous êtes propriétaire de votre maison) et de la garantie limitée de 10 ans sur les pièces. L'enregistrement en ligne n'est pas nécessaire en Californie ou au Québec.

Chauffage et climatisation  
**Amana**  
LA MARQUE AMÉRICAINE POUR LE CONFORT

## Avantages de la pompe à chaleur à haute efficacité AVZC18 de la marque Amana:

- ✔ **Compatible avec la technologie ComfortBridge** – Surveille en continu le rendement du système pour un confort intérieur personnalisé.
- ✔ **Compresseur écoénergétique à vitesse variable** – Conçu pour assurer des années de confort de climatisation fiable et fournit un TRÉS de 19 pour le climatiseur et une réduction significative de la facture d'électricité par rapport aux compresseurs à phase unique dotés d'un TRÉS inférieur.
- ✔ **Moteur de ventilateur à condensateur et à module de commande électronique à vitesse variable** – Grâce à une conception de ventilateur évoluée, le débit d'air est continu et silencieux sur l'ensemble du serpentin de condensation.
- ✔ **Diagnostics avancés** – Des diagnostics avancés permettent de contrôler votre système de pompe à chaleur pour réduire les défaillances et détecter les problèmes pour une réparation rapide.
- ✔ **Efficacité de climatisation** – Le tube en cuivre de qualité frigorifique supérieure de sept millimètres et la configuration du serpentin réfrigérant en aluminium offrent des propriétés remarquables de transfert de chaleur avec le réfrigérant R-410A.
- ✔ **Fonctionnement silencieux** – Conçu en fonction de l'acoustique, le couvercle d'insonorisation à haute densité permet de réduire le niveau de bruit par rapport aux appareils ne possédant pas ce couvercle pour des années de confort et de tranquillité.
- ✔ **Boîtier à volet en acier galvanisé épais avec couvercle d'insonorisation** – Grâce à une conception sophistiquée du ventilateur, il fournit un débit d'air fiable et silencieux par l'entremise du serpentin réfrigérant.

## DES PROGRAMMES D'ENTRETIEN PROLONGÉ SONT OFFERTS

Pour une plus grande tranquillité d'esprit, consultez votre concessionnaire ou visitez notre site Web à l'adresse [www.amana-hac.com](http://www.amana-hac.com) pour en savoir plus à propos d'Asure™, un programme abordable d'entretien prolongé pour les pièces et la main-d'œuvre de votre système CVCA Amana.

## La différence est notre technologie à inverseur

Le tradition des systèmes de climatisation à haute efficacité énergétique de la marque Amana se perpétue avec des compresseurs à vitesse variable avec la technologie à inverseur. Simplement dit, un compresseur à inverseur fonctionne comme un variateur de lumière avec une ampoule. Avec un compresseur à inverseur, la vitesse est automatiquement ajustée afin d'optimiser la quantité d'énergie nécessaire pour maintenir la température sélectionnée sur le thermostat. Lorsque plus de puissance est requise, la technologie à inverseur augmente la vitesse du compresseur. Lorsque la température désirée est atteinte, l'inverseur ajuste la vitesse pour fournir la quantité d'énergie tout juste nécessaire pour maintenir votre confort intérieur. Ce fonctionnement permet de réduire les pertes énergétiques et donc de réduire votre facture d'électricité par rapport à un compresseur à vitesse unique. Cela vous offrira également un confort intérieur plus stable, car le compresseur ne fonctionne pas au maximum de sa capacité tout le temps.

## Un héritage de confort L'impeccable réputation d'une marque d'origine américaine

Les systèmes de climatisation et de chauffage Amana font partie du patrimoine de l'une des marques les plus reconnues et respectées en Amérique. Créée il y a huit décennies à Amana, en Iowa, la marque est depuis synonyme de produits durables de première qualité - depuis les appareils électroménagers jusqu'aux équipements de chauffage, en passant par les équipements de climatisation. Il est fort probable que vous et les générations avant ayez déjà profité de la performance fiable et de la longévité que la marque Amana continue d'offrir.



## Domotique pratique

La gamme de produits d'automatisation **ComfortHome**<sup>MC</sup> offre la solution pour contrôler les systèmes vitaux de votre maison à partir de votre téléphone intelligent – celui-ci vous informe instantanément des problèmes potentiels et vous fournit les outils pour agir rapidement.



[www.comforthomeconnect.com](http://www.comforthomeconnect.com)

## De l'air. Pur et propre.

Le confort intérieur de votre demeure se compose de bien plus qu'un simple réglage de la température à partir du thermostat. Bon nombre de propriétaires négligent souvent d'accorder de l'importance aux composants et aux systèmes nécessaires qui peuvent améliorer l'air intérieur qu'ils respirent.



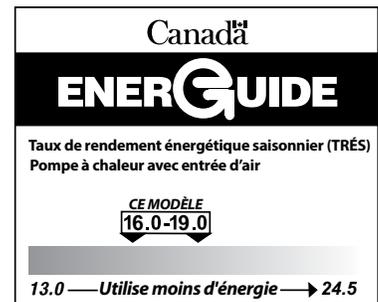
[www.cleancomfort.com](http://www.cleancomfort.com)

## AMANA EST SOCIALE!



La satisfaction des propriétaires de maison à l'égard des produits de la marque **Amana** est en moyenne de **4,7 sur 5** étoiles estimée à partir de milliers d'évaluations de produits de chauffage et de climatisation **Amana**.

**Ne vous contentez pas de nous croire sur parole...**  
 Vous pouvez consulter tous les avis sur [www.amana-hac.com/reviews](http://www.amana-hac.com/reviews).



### Renseignements supplémentaires

Avant d'acheter cet appareil, veuillez lire les renseignements importants à propos de sa consommation d'énergie annuelle estimée, son coût d'exploitation annuel et sa cote d'efficacité énergétique, qui sont disponibles auprès de votre concessionnaire.

[www.amana-hac.com](http://www.amana-hac.com)