



Air Conditioning & Heating

SYSTÈMES BIBLOC DE POMPE À CHALEUR  
NOUVEAUX PRODUITS R-32



Thank goodness  
for Goodman®.



# Une marque de confiance depuis **plus de 45 ans.**



## NOTRE HÉRITAGE.

En 1954, Harold V. Goodman, fondateur de Goodman, devient entrepreneur en climatisation dans la ville en pleine croissance de Houston, au Texas. À mesure que la ville torride de la côte du Golfe se développait, l'entreprise d'Harold se développait également et, à la fin des années 1960, il était l'un des concessionnaires en CVCA les plus prospères des États-Unis.

Ces mêmes principes guident Goodman aujourd'hui. Nous restons concentrés sur la fourniture de produits de haute qualité à un prix abordable et sur leur protection avec des garanties limitées exceptionnelles\*. Cette orientation claire a permis à Goodman de devenir l'un des principaux fabricants d'unités de produits et de systèmes de chauffage et de climatisation résidentiels et commerciaux légers en Amérique du Nord.



## DÉDIÉ À VOTRE CONFORT.

Le meilleur système de confort est celui dont vous n'avez pas à vous soucier. Il s'allume au moment où vous en avez besoin et fonctionne ensuite silencieusement et efficacement toute l'année. Les systèmes de marque Goodman sont dotés de fonctionnalités conçues pour offrir des performances exceptionnelles pour les années à venir.

Nos systèmes sont proposés à des prix qui vous aident à ajouter du confort à votre budget auprès d'un concessionnaire local indépendant de la marque Goodman. Et ce n'est que le début. Nous voulons que vous souriez chaque fois que vous ouvrez votre facture de services publics, c'est pourquoi nous intégrons une technologie écoénergétique dans nos unités.





FAITES-VOUS PLAISIR.

Goodman est l'un des plus grands noms de la climatisation, du chauffage et du confort résidentiel écoénergétique. C'est parce que Goodman fait honneur à son nom, avec une technologie écoénergétique éprouvée, des matériaux très durables et une fabrication impeccable. Ainsi, peu importe où vous habitez ou si votre maison est petite ou grande, Goodman a probablement une solution pour vous aider à garder votre maison confortable.

FAITES CONFIANCE AUX EXPERTS.

Lors de la sélection d'un nouveau système CVCA, votre concessionnaire local de la marque Goodman vous aidera à faire le bon choix. Après tout, ce sont des experts assidus dans le domaine qui peuvent évaluer avec précision vos besoins et solutions spécifiques. Vous ne connaissez peut-être pas la marque des plaquettes de frein installées par votre mécanicien automobile de confiance, mais vous faites confiance à votre mécanicien pour que votre véhicule fonctionne comme prévu. Vous êtes entre de bonnes mains avec un concessionnaire de la marque Goodman!

Ces gars sont bons, vraiment bons.





## VOTRE SYSTÈME CVCA EST-IL PRÊT POUR UNE MISE À NIVEAU?

### Découvrez les avantages de Goodman!

Vous cherchez à améliorer le confort de votre maison tout en passant à un réfrigérant à potentiel de réchauffement global (PRG) plus faible? C'est peut-être le moment idéal pour envisager un nouveau départ avec votre système de chauffage et de climatisation! En 2020, le Congrès des États-Unis a promulgué l'American Innovation and Manufacturing (AIM) Act pour imposer la réduction progressive des hydrofluorocarbures (HFC). La loi AIM a donné à l'Agence de protection de l'environnement (EPA) le pouvoir de réduire la production de HFC et, entre autres avancées, d'ouvrir la voie à l'utilisation de réfrigérants alternatifs à faible PRG.

**Goodman est là pour faciliter la transition avec nos produits R-32 – un choix qui reflète notre engagement envers :**

- ✓ Faible PRG : Le R-32 a non seulement un PRG inférieur à celui des réfrigérants précédents, mais il constitue également une innovation majeure dans le domaine des réfrigérants.
- ✓ Facilité d'accès : Le R-32 est facilement disponible, vous garantissant une mise à niveau sans tracas.
- ✓ Performances prouvées : La nouvelle gamme de produits R-32 de Goodman est conçue pour offrir des performances optimales, pour une capacité et une efficacité exceptionnelles de votre système.

**Vous vous demandez si vous avez besoin d'une mise à jour complète ou partielle du système? Pourquoi réparer n'est peut-être plus la meilleure solution :**

- Recharger votre système avec des réfrigérants plus anciens (tels que le R-410A) peut s'avérer coûteux, car ces réfrigérants sont progressivement supprimés.
- Les visites de réparation à répétition peuvent être (et devenir de plus en plus) coûteuses, car les pièces des systèmes plus anciens peuvent être plus difficiles à trouver.
- L'incompatibilité des réfrigérants (R-410A et R-32) peut entraîner le dysfonctionnement du système.
- Les composants R-32 et R-410A peuvent ne pas être compatibles.

Qu'il s'agisse d'une mise à niveau complète du système ou d'une mise à jour plus petite, votre concessionnaire Goodman sera là à chaque étape du processus pour s'assurer que vous prenez la meilleure décision pour vos besoins de confort.

# Portefeuille de pompes à chaleur Goodman.

R-32

GLZT7S



Jusqu'à 19 TRÉS  
Jusqu'à 8,8 CPSC2

Compresseur à vitesse variable à  
haut rendement

GZV7S



Jusqu'à 19 TRÉS  
Jusqu'à 8,8 CPSC2

Compresseur à vitesse variable à  
haut rendement

GZV6S



Jusqu'à 19 TRÉS  
Jusqu'à 8,8 CPSC2

Compresseur à vitesse variable à  
haut rendement

GLZS5B



Jusqu'à 16 TRÉS  
Jusqu'à 8,2 CPSC2

Compresseur à spirale à haut  
rendement

GLZS4M



Jusqu'à 15,2 TRÉS2  
Jusqu'à 7,8 CPSC2

Compresseur à spirale à haut  
rendement énergétique

GLZS4B



Jusqu'à 15,2 TRÉS2  
Jusqu'à 7,8 CPSC2

Compresseur à haut rendement  
énergétique

R 32



# Il est **bon** de connaître votre système CVCA.

## refroidissement à étape unique

La climatisation à étape unique fait référence au type de compresseur présent à l'intérieur de votre système de climatisation. Un compresseur à étape unique est soit 100 % allumé, soit 100 % éteint. Lorsque votre maison dépasse la température réglée sur votre thermostat, le système de climatisation est allumé à 100 % jusqu'à ce que votre maison atteigne la température souhaitée.



## Climatisation en deux étapes

Le type de compresseur à deux étages permet deux niveaux de fonctionnement en fonction de vos besoins de climatisation : pleine capacité pendant les chaudes journées d'été ou capacité partielle pour les journées plus douces. Il s'agit d'une excellente option écoénergétique par rapport à une unité traditionnelle à étape unique.

## Ressentez la différence avec la technologie Inverter.

Un système de confort Goodman avec la technologie Inverter est conçu pour s'allumer lorsque vous en avez besoin et ajuste automatiquement la sortie pour maintenir la température réglée sur votre thermostat afin que vous ressentiez un confort intérieur constant.

Les systèmes de confort intérieur avec la technologie Inverter sont conçus pour ajuster automatiquement le compresseur - le cœur de votre système de climatisation - afin de garantir une température constante tout en utilisant une faible quantité d'énergie. En conséquence, vous pourrez bénéficier d'une température intérieure plus « idéale » avec des fluctuations minimales.

## Pourquoi la technologie Inverter est-elle importante?



### Confort intérieur constant

Les réglages continus et réguliers d'un système de climatisation domestique doté de la technologie Inverter aident à minimiser les variations de température qui peuvent donner à votre maison une sensation de chaleur ou de froid inconfortable.



### Fiabilité prouvée

Les réglages continus et réguliers offerts par la technologie Inverter peuvent contribuer à la durabilité et à la longévité de votre système en aidant à limiter l'usure du compresseur de votre système de climatisation.



### Haute efficacité, économies intelligentes

La technologie Inverter est conçue pour utiliser une faible quantité d'énergie nécessaire pour maintenir la température que vous sélectionnez sur le thermostat de votre maison. Cela pourrait vous aider à maintenir vos coûts énergétiques bas, surtout lorsque les températures extérieures augmentent.



### Amélioration de la qualité de l'air intérieur

Un système sans Inverter s'allume pour climatiser l'air jusqu'à ce qu'il atteigne le point de consigne désiré, puis s'éteint pour éviter une trop grande climatisation. Cependant, entre le moment où le système s'éteint et celui où il redémarre, le taux d'humidité peut recommencer à augmenter dans la maison. Pour les propriétaires de maisons dans des climats chauds et humides, un système à Inverter peut aider à maintenir les niveaux d'humidité intérieure en déshumidifiant continuellement la maison pour équilibrer la charge thermique.



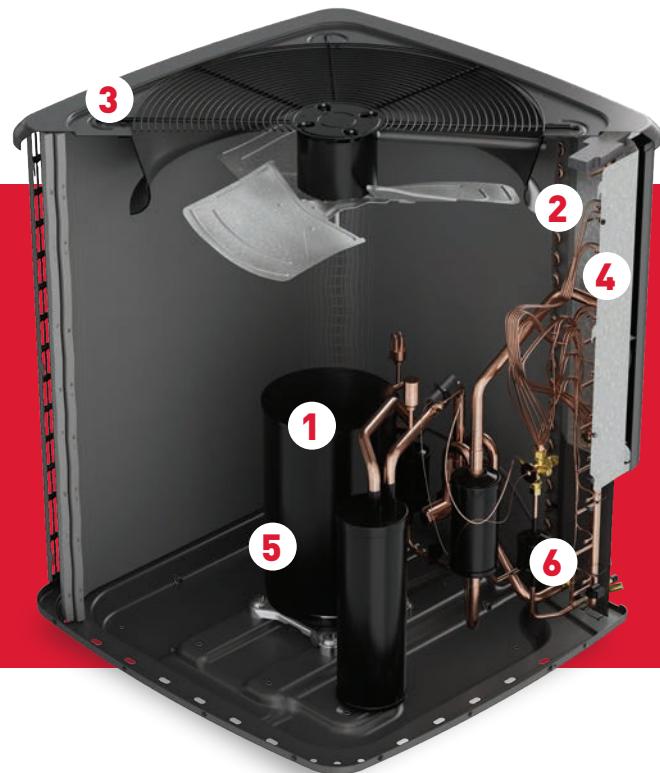
Des questions sur la nécessité de  
réparer ou de remplacer ?  
Pour en savoir plus, cliquez ici



# Pompes à chaleur **abordables et économies en énergie.**

## Un confort de qualité :

### CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME BIBLOC PREMIUM\*



**1 Compresseur à spirale à deux étapes à haut rendement** – Fournit jusqu'à 17,5 TRÉS2 de performance de climatisation pour des factures d'énergie plus faibles par rapport aux compresseurs à étape unique à TRÉS2 inférieur.

**2 La tuyauterie de réfrigération en cuivre de qualité supérieure et le serpentin réfrigérant avec ailettes en aluminium** aident à offrir des propriétés de transfert thermique exceptionnelles avec le réfrigérant R-32.

**3 Boîtier en acier galvanisé de haute résistance avec capot d'insonorisation** – Une finition durable en émail cuit protège votre système des éléments.

**4 L'Technology SmartShift™** – La technologie de dégivrage spécialisée par temporisation permet une transition fiable, silencieuse et fluide lorsque les unités entrent en mode de dégivrage.

**5 Couvercle d'insonorisation du compresseur à haute densité** – Isolation acoustique conçue pour réduire les niveaux de bruit (comparativement aux unités sans couvercle d'insonorisation du compresseur) pour des années de confort silencieux.

**6 LFiltre-déshydrateur en ligne installé en usine** – Protège le système de réfrigération de la saleté et de l'humidité pour une durée de vie plus longue par rapport aux unités sans filtres-déshydrateurs.

\* Certaines fonctionnalités/technologies varient selon le modèle.

# Nous avons mis le système CVCA sur le côté.

## FONCTIONNALITÉS PREMIUM GOODMAN SD\*

**1** Ventilateur à commutation numérique à vitesse variable – Haute efficacité et faibles niveaux sonores.

**2** Revêtement anticorrosion Blue Fin – Le Goodman SD est équipé de série d'un serpentin résistant au brouillard salin de 1 000 heures. Ce revêtement hydrophile aide à garder le serpentin propre.

**3** Serpentin de 7 mm – Efficacité élevée de l'échangeur de chaleur et conception de boîtier compact.

**4** Carte Inverter refroidie par circuit réfrigérant<sup>1</sup> – Élimination de la chute de pression du ventilateur du condenseur causée par les puits de chaleur utilisés.

**5** Technologie exclusive de compresseur à bascule – Haute efficacité / faibles niveaux sonores. Moins d'usure par rapport aux compresseurs sans bascule.

**6** Mode de dégivrage intelligent<sup>2</sup> – L'unité extérieure activera ce mode pour réduire l'accumulation de gel / de glace dans des conditions climatiques froides. Il permettra également de prolonger la durée de fonctionnement du chauffage pour un confort accru des occupants (par rapport aux systèmes CVCA sans cette fonction).

Une option de chauffage d'appoint de dégivrage sélectionnable, lorsqu'elle est désactivée, permet de réduire la consommation d'énergie pendant le dégivrage.

**7** Bac de récupération d'eau avancé<sup>2</sup> – Le bac de récupération est conçu avec plusieurs trous et canaux de drainage pour aider à assurer une évacuation efficace de l'eau.



Découvrez-en plus sur [www.goodmanmfg.com](http://www.goodmanmfg.com)

<sup>1</sup> Modèle spécifique, reportez-vous au manuel d'ingénierie du produit pour plus de détails.

<sup>2</sup> Disponible avec les modèles de pompe à chaleur uniquement.

# Tranquillité d'esprit

# Garanties limitées et plans d'entretien prolongés ASURE

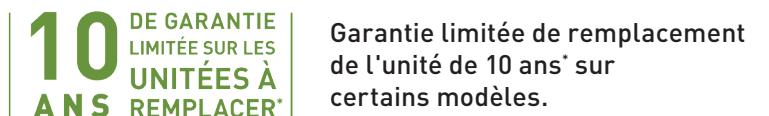
## PROTECTION DE GARANTIE LIMITÉE\*

Chaque produit de confort intérieur de la marque Goodman est construit selon nos normes les plus élevées. La haute qualité de nos garanties limitées sur les produits\* reflète les normes élevées de nos processus de fabrication. En tant que concessionnaire en chauffage et climatisation, notre fondateur, Harold Goodman, connaissait de première main les préoccupations exprimées par les propriétaires lorsqu'il s'agissait d'acheter et d'installer un nouveau système de confort intérieur central. C'est pourquoi tous les produits de la marque Goodman offrent une protection de garantie limitée exceptionnelle\*.

## Pourquoi vous contenteriez-vous de moins?

\* Les garanties limitées varient selon le modèle de produit. Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur [www.goodmanmfg.com](http://www.goodmanmfg.com).

## Voici quelques exemples de garanties limitées exceptionnelles et de plans d'entretien prolongés ASURE pour nos pompes à chaleur :



Garantie limitée de remplacement de l'unité de 10 ans\* sur certains modèles.



Garantie limitée de 10 ans des pièces\*



Remplacement unique du compresseur (ans 11-99) ASURE Plan ESA<sup>†</sup> sur certains modèles.

\* La garantie complète est disponible auprès de votre concessionnaire local ou sur [www.goodmanmfg.com](http://www.goodmanmfg.com). \*Les garanties limitées varient selon le modèle de produit. Pour bénéficier de la garantie limitée de 10 ans pour le remplacement de l'unité (valable aussi longtemps que vous êtes propriétaire de votre domicile) et de la garantie limitée de 10 ans des pièces, l'enregistrement en ligne doit être effectué dans les 60 jours suivant l'installation. L'enregistrement en ligne n'est pas nécessaire en Californie, en Floride ni au Québec. La durée de la couverture de garantie au Texas et en Floride diffère dans certains cas. Des changements dans la loi, la réglementation ou la technologie peuvent entraîner l'indisponibilité d'une unité équivalente. D'autres limitations et exclusions s'appliquent. Reportez-vous aux détails complets de la garantie pour la liste complète des limitations et des exclusions, ainsi que les droits et les obligations si une unité équivalente n'est pas disponible.

<sup>†</sup> La couverture de remplacement unique du compresseur est disponible pour le propriétaire d'origine pendant les années 11 à 99 après la date d'installation via un plan de service prolongé ASURE. Les détails complets sur les options du plan de service prolongé sont disponibles auprès de votre concessionnaire ASURE.

## ASURE OFFRE DES ANNÉES DE CONFORT SANS SOUCI

Avec les plans d'entretien prolongé ASURE<sup>‡</sup>, vous aurez le choix entre des options supplémentaires pour vous aider à faire face aux coûts imprévus des pièces de rechange ou des dépenses de main-d'œuvre si votre équipement de marque Goodman nécessite un service couvert. Si une réparation couverte est nécessaire, un concessionnaire Asure agréé répondra rapidement et effectuera les réparations avec des pièces de qualité de la marque Goodman.

La couverture ASURE est abordable, ne coûtant en moyenne que quelques centimes par jour. Il s'agit d'un investissement précieux qui vous protège aujourd'hui et demain, quelle que soit l'augmentation du coût de l'entretien au cours de votre période de couverture. Avec un plan d'entretien prolongé ASURE, votre confort est couvert.

Un contrat d'entretien prolongé ASURE est uniquement disponible auprès d'un concessionnaire ASURE agréé. Visitez le localisateur de concessionnaires pour trouver un ASURE concessionnaire près de chez vous.

<sup>‡</sup> Les plans d'entretien prolongés ASURE varient selon le modèle de produit. Les détails complets sur les options du plan de service prolongé sont disponibles auprès de votre concessionnaire ASURE.

**Asure**  
PROGRAMME D'ENTRETIEN PROLONGÉ

Pour en savoir plus sur le financement et les plans de service prolongés, demandez à votre concessionnaire Goodman!

# Caractéristiques techniques du système bloc

Pompes à chaleur	GZV7S	GZV6S	GLZT7C	GLZS5B	GLZS4M	GLZS4B
Style	Évacuation latérale	Évacuation latérale	Cube	Cube	Cube	Cube
Réfrigérant	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Garantie limitée pour le remplacement de l'unité*	10 ans	10 ans	10 ans	S. O.	S. O.	S. O.
Garantie limitée de 10 ans sur les pièces *	●	●	●	●	●	●
Compresseur à usage unique ASURE Remplacement ESA†	●	●	●	S. O.	S. O.	S. O.
Compatibilité ComfortBridge™	ComfortNet™ uniquement	ComfortNet™ uniquement	●	S. O.	S. O.	S. O.
TRÉS2	Jusqu'à 19	Jusqu'à 19	Jusqu'à 17,5	Jusqu'à 16	Jusqu'à 15,2	Jusqu'à 15,2
CPSC2	Jusqu'à 8,8	Jusqu'à 8,8	Jusqu'à 8,2	Jusqu'à 8,2	Jusqu'à 7,8	Jusqu'à 7,8
Type de compresseur	Balayage à vitesse variable à haut rendement	Balayage à vitesse variable à haut rendement	Spirale à deux étapes à haut rendement	Spirale à haut rendement	Spirale écoénergétique	Écoénergétique
Technologie de dégivrage SmartShift®	Intelligent	Intelligent	Heure/Temp	Heure/Temp	Heure/Temp	Heure/Temp
Réservoir tampon installé en usine	●	●	●	●	●	●
Réchauffeur de carter	OUI Interne au compresseur	OUI Interne au compresseur	●	●	●	●
Couvercle d'insonorisation du compresseur	Haute densité	Haute densité	Haute densité	S. O.	S. O.	Modèles sélectionnés
Filtre déshydrateur installé en usine	●	●	●	●	S. O.	S. O.
Certification ENERGY STAR**					NON	NON

\* Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur [www.goodmanmfg.com](http://www.goodmanmfg.com). Pour recevoir la garantie limitée de 10 ans des pièces et/ou la garantie limitée de 10 ans de remplacement de l'unité valable aussi longtemps que vous êtes propriétaire de votre maison, l'enregistrement en ligne doit être effectué dans les 60 jours qui suivent l'installation. L'enregistrement en ligne n'est pas nécessaire en Californie, en Floride ni au Québec. La durée de la couverture de garantie au Texas et en Floride diffère dans certains cas. Des changements dans la loi, la réglementation ou la technologie peuvent entraîner l'indisponibilité d'une unité équivalente. D'autres limitations et exclusions s'appliquent. Reportez-vous aux détails complets de la garantie pour la liste complète des limitations et des exclusions, ainsi que les droits et les obligations si une unité équivalente n'est pas disponible.

† La couverture de remplacement unique du compresseur est disponible pour le propriétaire d'origine pendant les années 11 à 99 après la date d'installation via un plan de service prolongé ASURE. Les détails complets sur les options du plan de service prolongé sont disponibles auprès de votre concessionnaire ASURE.

‡ Les produits reconnus comme les plus efficaces d'**ENERGY STAR®** en 2025 préviennent les émissions de gaz à effet de serre en respectant les niveaux de performance écoénergétiques rigoureux fixés par l'Agence américaine de protection de l'environnement. Certaines combinaisons sont reconnues comme les plus écoénergétiques par **ENERGY STAR®** en 2025. Visitez le site Web suivant pour en savoir plus : [www.energystar.gov/products/most\\_efficient](http://www.energystar.gov/products/most_efficient).

§ Fourni avec un déshydrateur-filtre séparé et nécessite une installation sur site par le concessionnaire.

\*\* Les dimensions et l'installation adéquates de l'équipement sont des conditions essentielles pour un fonctionnement optimal. Les systèmes de climatisation et les pompes à chaleur bloc doivent être associés à des serpentins permettant de satisfaire les critères de la norme **ENERGY STAR**. Contactez votre concessionnaire ou visitez [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) pour obtenir plus de détails. Les produits reconnus comme les plus efficaces d'**ENERGY STAR®** en 2025 préviennent les émissions de gaz à effet de serre en respectant les niveaux d'efficacité énergétique rigoureux fixés par l'Agence américaine de protection de l'environnement.

**UNE FOIS QUE VOUS AUREZ CHOISI LA MARQUE GOODMAN®, VOUS SEREZ PROBABLEMENT UN ADEpte POUR LA VIE.**



Des personnes à travers l'Amérique du Nord en sont déjà adeptes.

Une fois que vous aurez choisi la marque Goodman, vous serez probablement un adepte, vous aussi!

Il suffit de vous rendre sur  
[www.goodmanmfg.com/reviews](http://www.goodmanmfg.com/reviews)

## CLEAN COMFORT®

L'ESSENTIEL DE LA CLIMATISATION INTÉRIEURE

Notre gamme complète de produits *Clean Comfort* contribue à améliorer la qualité de l'air intérieur :



FILTRATION



PURIFICATION



CONTRÔLE DE L'HUMIDITÉ



DÉHUMIDIFICATION



VENTILATION



ZONAGE



POUR EN SAVOIR PLUS : [www.cleancomfort.com](http://www.cleancomfort.com)

## GOODMAN EST SOCIALE !

Like us on **Facebook!**  
[facebook.com/GoodmanMfg](https://facebook.com/GoodmanMfg)

Follow us on **X!**  
[twitter.com/Goodman\\_Mfg](https://twitter.com/Goodman_Mfg)

Follow us on **Instagram!**  
[instagram.com/Goodman\\_Mfg](https://instagram.com/Goodman_Mfg)

### Informations supplémentaires

Avant d'acheter cet appareil, veuillez lire les informations importantes concernant sa consommation d'énergie annuelle estimée, son coût de fonctionnement annuel et son efficacité énergétique, disponibles auprès de votre concessionnaire.

### AVERTISSEMENTS :

Ayez toujours recours aux services d'un installateur ou d'un concessionnaire agréé pour installer ce produit. N'essayez pas d'installer le produit vous-même. Une mauvaise installation peut causer des fuites d'eau ou de réfrigérant, des électrocutions, des incendies ou des explosions.

Utilisez seulement les pièces et les accessoires fournis ou spécifiés par le fabricant. Demandez à un concessionnaire agréé d'installer ces pièces et accessoires. L'utilisation de pièces et d'accessoires non autorisés ou l'installation inappropriée de pièces et d'accessoires peut causer des fuites d'eau ou de réfrigérant, des électrocutions, des incendies ou des explosions.

Lisez attentivement les Manuels de produit avant d'utiliser ce produit. Les Manuels de produit fournissent d'importantes instructions et avertissements de sécurité. Assurez-vous de suivre ces instructions et avertissements.

Pour toute question, communiquez avec votre bureau des ventes local de la marque Goodman.

R 32



A DAIKIN BRAND

Air Conditioning & Heating

Notre engagement continu envers des produits de qualité peut signifier que certaines modifications soient apportées aux caractéristiques techniques sans préavis.

© 2025 DAIKIN COMFORT TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, INC. Houston, Texas – É.-U. • [www.goodmanmfg.com](http://www.goodmanmfg.com)

CB-HPSPLIT\_G\_R32\_08-25\_FR