



QUALITÉ & INNOVATION

En tant que membre de l'une des plus grandes entreprises de fabrication CVCA et de réfrigérants au monde, Goodman s'efforce d'offrir la meilleure combinaison de haute qualité et de valeur à tous ses clients.

Donner la priorité aux normes de qualité internationales par le biais de politiques, de procédures et de processus est au cœur de la mission de notre entreprise de fournir des solutions pour des environnements intérieurs confortables. Cela nous permet également de concevoir, de tester et d'appliquer des technologies de pointe à une prochaine génération de produits de climatisation et de chauffage.

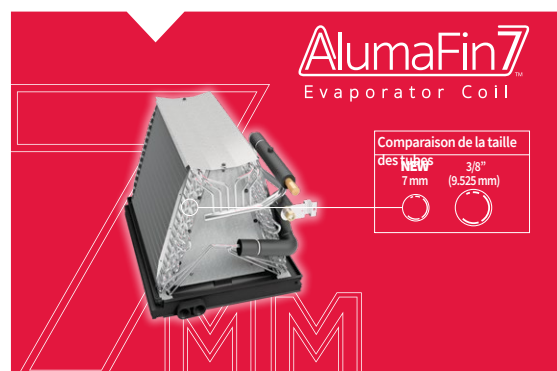
- Technologie communicante ComfortBridge™
- L'application CoolCloud™ qui se connecte, configure, et diagnostique sans fil certains systèmes CVCA
- L'essentiel de la climatisation intérieure Clean Comfort™

Nos clients attendent des performances de qualité, de la valeur et un confort intérieur fiable d'un leader reconnu dans l'industrie CVCA. Et chaque jour, nous nous efforçons de dépasser leurs attentes.

Conçu comme vous l'avez demandé.

Vous avez demandé un serpentin d'évaporation plus petit, plus court et plus intelligent, le voici. L'utilisation de tubes en aluminium de 7 mm permet d'obtenir un serpentin d'évaporation plus petit, ce qui facilite l'installation dans des endroits restreints. Les ailettes en aluminium à multiples volets sont gravées à l'acide pour aider à évacuer le condensat plus rapidement. La conception globale AlumaFin 7 primée du serpentin d'évaporation d'améliorer le flux d'air avec une pression statique minimale. L'épaisseur de la plaque triangulaire a été augmentée pour une meilleure stabilité. Lire les avantages de cette conception de serpentin, c'est bien, les voir en personne, c'est mieux. Visitez donc votre distributeur local de la marque Goodman ou www.goodmanmfg.com f pour plus d'informations.

Plus petit. Plus court. Plus intelligent



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



Des millions de 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!

Découvrez pourquoi les autres disent : « Dieu merci pour Goodman® ».

Il suffit de vous rendre sur www.goodmanmfg.com/reviews



GOODMAN EST SOCIALE!

Like us on **Facebook!**
facebook.com/GoodmanMfg

Follow us on **X!**
x.com/Goodman_Mfg

Follow us on **Instagram!**
instagram.com/Goodman_Mfg

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 accessoires fournis ou spécifiés par Daikin. 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.

Goodman
Air Conditioning & Heating

LA MARQUE DAIKIN

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

PM-GLINE 04-25_FR

PRODUITS RÉSIDENTIELS

FICHE DE LA GAMME DE PRODUITS

04.25

Goodman

Air Conditioning & Heating



Thank goodness
for Goodman®



PRODUITS R-410A ACTUELS ET NOUVEAUX PRODUITS R-32

CLIMATISATION ET CHAUFFAGE ABORDABLES



SYSTÈMES DE CLIMATISATION
ET POMPES À CHALEUR BIBLOC



PLUS DE 90 % AFUE ET 80 % AFUE
GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD À GAZ



UNITÉS
COMBINÉES



APPAREILS DE TRAITEMENT DE L'AIR



SERPENTINS



ENERGY STAR® et la marque ENERGY STAR sont des marques enregistrées détenues par l'Agence américaine de protection de l'environnement. Les produits ENERGY STAR sont certifiés par un Organisme de certification reconnu par l'EPA. Les produits qui reçoivent l'étiquette ENERGY STAR préviennent les émissions de gaz à effet de serre en respectant les directives très strictes d'efficacité énergétique fixées par de protection de l'environnement.

ComfortBridge™
technology

CoolCloud™

CLEAN COMFORT™
INDOOR AIR ESSENTIALS

Contrôle communiquant CVCA
La technologie ComfortBridge™ offre des systèmes de communication intelligents pensés de manière originale et capables de personnaliser les performances écoénergétiques, l'utilisation de n'importe quel thermostat à étape unique, et plus encore.





Connectez. Configurez.
Diagnostiquez.
L'application CoolCloud™ du service CVCA communique sans fil et en toute sécurité avec les systèmes de climatisation et de chauffage à haut rendement activés par la technologie ComfortBridge.




De l'air. Pur. Propre.
Le confort intérieur de votre maison signifie plus que le simple réglage de la température du thermostat. De nombreux propriétaires négligent le besoin de composants et de systèmes nécessaires qui peuvent améliorer l'air intérieur que vous respirez.



SYSTÈMES BIBLOC

SYSTÈMES DE CLIMATISATION | POMPES À CHALEUR

| Systèmes de climatisation | GXV9S | GXV6S | GLXT7C | GLXS5B | GLXS4M | GLXS4B | GLXS3B |
|--|--|--|---|---|---|---|-----------------------------|
| Style | Évacuation latérale | Évacuation latérale | Cube | Cube | Cube | Cube | Cube |
| Réfrigérant R-32 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Remplacement de l'unité Garantie limitée* | 10 ans | 10 ans | 10 ans | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. |
| Garantie limitée de 10 ans sur les pièces * | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Remplacement unique du compresseur de l'unité ESA ASURE* | ● | ● | ● | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. |
| Compatibilité ComfortBridge™ | ComfortNet™ uniquement | ComfortNet™ uniquement | ● | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. |
| TRÉS2 | Jusqu'à 19,0 | Jusqu'à 17,2 | Jusqu'à 17,2 | Jusqu'à 16,5 | Jusqu'à 15,2 | Jusqu'à 15,2 | Jusqu'à 15 |
| Type de compresseur | INVERTED Balayage à vitesse variable | INVERTED Balayage à vitesse variable | Deux étapes à haut rendement | Compresseur à spirale à haut rendement | Spirale à haut rendement énergétique | Rotatif 1,5-2,5 Spirale 3-5 | Rotatif 1,5-2,5 Spirale 3-5 |
| Groupe compresseur-condenseur MCE Moteur du ventilateur | Commutation numérique | Commutation numérique | ● | Modèles sélectionnés | Modèles sélectionnés | Modèles sélectionnés | Modèles sélectionnés |
| Compresseur à haut rendement Couvercle d'insonorisation | ● | ● | ● | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. |
| Déshydrateur-filtre installé en usine | Installé sur le terrain† | Installé sur le terrain† | ● | ● | ● | ● | ● |
| Certification ENERGY STAR** | NON | NON |  |  |  |  | NON |

| 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 de 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 |
| Déshydrateur-filtre installé en usine | Installé en usine | Installé en usine | Installé sur le terrain† | ● | S. O. | S. O. |
| Certification ENERGY STAR** | ¹  | ¹  | ¹  | | NON | NON |

*Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur 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.











¹ Les produits reconnus comme les plus efficaces d'ENERGY STAR® en 2024 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. Certaines combinaisons sont reconnues comme les plus écoénergétiques par ENERGY STAR® en 2024. Visitez le site Web suivant pour en savoir plus : www.energystar.gov/products/most_efficient.

¹ Fourni avec un déshydrateur-filtre séparé et nécessite une installation sur site par le concessionnaire.

**Le dimensionnement et l'installation adéquats de l'équipement sont des conditions essentielles pour assurer son fonctionnement optimal. Les systèmes de climatisation et les pompes à chaleur bibloc doivent être associés à des serpents permettant de satisfaire les critères de la norme ENERGY STAR. Contactez votre concessionnaire ou visitez www.energystar.gov pour obtenir plus de détails. Les produits reconnus comme les plus efficaces d'ENERGY STAR® en 2024 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.

GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD À GAZ

PLUS DE 90 % AFUE | JUSQU'À 80 % AFUE

| Plus de 90 % AFUE | GRVM97 | GDVM97 | GRVT96 | GDVT96 | GRVS96-U* | GR9T96 | GD9T96 | GR9S96 | GD9S96 | GR9S96-U* | GR9S92 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------------------|
| Prêt pour le R-32? | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI |
| Cela fonctionnera-t-il avec un système R-410A? | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible |
| Garantie limitée de 20 ans sur l'échangeur thermique* + Garantie limitée de remplacement unique de l'échangeur thermique* | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Garantie limitée de 10 ans pour le remplacement de l'unité* | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | S. O. |
| Garantie limitée de 10 ans sur les pièces * | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ComfortBridge™ Compatible | ● | ● | ● | ● | ● | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. |
| AFUE | Jusqu'à 97 % | Jusqu'à 97 % | Jusqu'à 96 % | Jusqu'à 96 % | Jusqu'à 96 % | Jusqu'à 96 % | Jusqu'à 96 % | Jusqu'à 97 % | Jusqu'à 96 % | Jusqu'à 96 % | Jusqu'à 92 % |
| Type de valve à gaz | À modulation | À modulation | À deux étapes | À deux étapes | À étape unique | À deux étapes | À deux étapes | À étape unique | À étape unique | À étape unique | À étape unique |
| Tableau de commande auto-diagnostic | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Échangeur thermique primaire en acier aluminé | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Échangeur thermique tubulaire principal en acier inoxydable | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | Acier inoxydable | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | Acier inoxydable | S. O. |
| Échangeur thermique secondaire en acier inoxydable | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Type de moteur | Vitesse variable MCE | MCE à vitesse variable | MCE à vitesse variable | Vitesse variable MCE | MCE à vitesse variable | Vitesses multiples MCE | Vitesses multiples MCE | Vitesses multiples MCE | Vitesses multiples MCE | Vitesses multiples MCE | Vitesses multiples MCE |
| Type d'allumeur au nitrure de silicium | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Options d'installation | Circulation horizontale ascendante | Circulation horizontale descendante | Circulation horizontale ascendante | Circulation horizontale descendante | Circulation horizontale ascendante | Circulation horizontale ascendante | Circulation horizontale descendante | Circulation horizontale ascendante | Circulation horizontale descendante | Circulation horizontale ascendante | Circulation horizontale ascendante |
| ENERGY STAR Agréé** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NON |

| JUSQU'À 80 % AFUE | GRVT80 | GDVT80 | GRVS80-U* | GR9T80 | GD9T80 | GR9S80 | GM9S80-U* | GD9S80 |
|---|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Prêt pour le R-32? | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI |
| Cela fonctionnera-t-il avec un système R-410A? | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible | Convertible |
| Garantie limitée de 20 ans sur l'échangeur thermique* + Garantie limitée de remplacement unique de l'échangeur thermique* | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Garantie limitée de 10 ans pour le remplacement de l'unité* | ● | ● | ● | ● | ● | S. O. | S. O. | S. O. |
| Garantie limitée de 10 ans sur les pièces * | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ComfortBridge™ Compatible | ● | ● | ● | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. |
| Tableau de commande auto-diagnostic | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Échangeur thermique principal tubulaire à double tube en acier aluminé | ● | ● | ● | S. O. | ● | ● | S. O. | ● |
| Échangeur thermique principal tubulaire à double tube en acier inoxydable | S. O. | S. O. | Acier inoxydable | S. O. | S. O. | S. O. | Acier inoxydable | S. O. |
| Type de valve à gaz | À deux étapes | À deux étapes | À étape unique | À deux étapes | À deux étapes | À étape unique | À étape unique | À étape unique |
| Type de moteur | MCE à vitesse variable | MCE à vitesse variable | MCE à vitesse variable | Vitesses multiples MCE (GEM) | Vitesses multiples MCE (GEM) | Vitesses multiples MCE (GEM) | Vitesses multiples MCE (GEM) | Vitesses multiples MCE (GEM) |
| Type d'allumeur au nitrure de silicium | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Options d'installation | Circulation ascendante horizontale | Circulation descendante horizontale | Circulation ascendante horizontale | Circulation ascendante horizontale | Circulation descendante horizontale | Circulation ascendante horizontale | Circulation ascendante horizontale | Circulation descendante horizontale |

*Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur www.goodmanmfg.com. Pour bénéficier de la Garantie de 10 ans sur les pièces (valable aussi longtemps que vous êtes propriétaire de votre maison) ou de la Garantie limitée de 99 ans sur l'échangeur thermique (valable aussi longtemps que vous êtes propriétaire de votre maison) et/ou de la Garantie limitée de 10 ans de l'unité, 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.

* Vendu en Californie uniquement. Tous les modèles Ultra-Low NOx sont conformes à la limite d'émission de 14 ng/J spécifiée dans la règle 1111 du district de gestion de la qualité de l'air de la côte sud (South Coast Air Quality Management District, ou SCAQMD) et à la Règle 4705 du district de contrôle de la pollution atmosphérique de la vallée de San Joaquin (San Joaquin Valley Air Pollution Control District, ou SJVAPCD). Pour en savoir plus, rendez-vous aux détails complets de la garantie sur www.aqmd.gov et www.valleyair.org.

**ENERGY STAR® et la marque ENERGY STAR sont des marques enregistrées détenues par l'Agence américaine de protection de l'environnement. Les produits ENERGY STAR sont certifiés par un Organisme de certification reconnu par l'EPA. Les produits qui reçoivent l'étiquette ENERGY STAR préviennent les émissions de gaz à effet de serre en respectant les directives très strictes d'efficacité énergétique fixées par l'Agence américaine de protection de l'environnement.

ÉQUIPEMENT

APPAREILS DE TRAITEMENT DE L'AIR | SERPENTINS

| Appareils de traitement de l'air | 230V AHVE/ 230 V AHVE*13 MULTI-POSITIONS | 115V AHVE/ 115 V AHVE*03 MULTI-POSITIONS | AMVT/AMVT*13 MULTIPositions | AMST/AMST*13 MULTIPositions | AWST/AWST*13 INSTALLATION MURALE | ACSF / ACST*13 MONTAGE AU PLAFOND | AMVE MULTIPositions | MBVB SOUFFLEUR À MODULATION | MBVK SOUFFLEUR À MODULATION |
|---|---|---|-----------------------------|---|---|--|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Réfrigérant | R-410A / R-32 (230 V AHVE*13 correspond à R-32) | R-410A / R-32 (115 V AHVE*03 correspond à R-32) | AMVT*13 correspond à R-32) | R-410A / R-32 (AMST*13 correspond à R-32) | R-410A / R-32 (AWST*13 correspond à R-32) | R-410A / R-32 (ACST*13 correspond à R-32) | R-410A | R-410A | R-410A |
| Kit d'intégration de générateur d'air chaud requis pour la compatibilité R-32 | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | ● | ● |
| Garantie limitée de 10 ans sur les pièces* | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Compatibilité ComfortBridge™ | ComfortNet™ uniquement | ComfortNet™ uniquement | ● | S. O. | S. O. | S. O. | ● | ● | ComfortNet™ uniquement |
| Serpentin d'évaporation TOUT EN ALUMINIUM | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | S. O. | S. O. |
| Détendeurs thermostatiques montés en usine | Détendeurs montés en usine | Détendeurs montés en usine | ● | ● | ● | Détendeur thermostatique monté en usine inclus sur l'ACST*13 | Détendeurs montés en usine | S. O. | S. O. |
| Tonnage | 2 à 5 tonnes | 2 à 5 tonnes | 2 à 5 tonnes | 2 à 5 tonnes | 1 ½ à 3 tonnes | 1 ½ à 2 ½ tonnes | 2 à 5 tonnes | 1 ½ à 5 tonnes | 2 à 5 tonnes |
| Type de moteur | MCE à vitesse variable | MCE à vitesse variable | Vitesse variable MCE | MCE 9 PRISES | Vitesses multiples MCE | Transmission directe, Vitesses multiples | MCE à vitesse variable | MCE à vitesse variable | MCE à vitesse variable |
| Conforme à la norme UL 60335 2-40 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

| Serpentins | CAPEA/CAPE** / CAPEA*3** | CAPFA/CAPF / CAPFA*3 | CHPTA/CHPT / CHPTA*3 | CAPTA/CAPT / CAPTA*3 | CHPE** / CHPEA*3** | CAUTA | CSCT | CHPF Avec boîtier | CAUFA/CAUF sans boîtier | CSCF Dalle |
|--|--|---|---|--|---|--|--------------------------|-------------------------|--|-------------------|
| Réfrigérant | R-410A / R-32 (CAPEA*3** correspond à R-32) | R-410A et R-22 / R-32 (CAPFA*3 correspond à R-32) | R-410A / R-32 (CHPTA*3 correspond à R-32) | R-410A / R-32 (CAPTA*3 correspond à R-32) | R-410A / R-32 (CHPEA*3** correspond à R-32) | R-32 | R-32 | R-410A | R-410A et R-22 | R-410A et R-22 |
| Garantie limitée de 10 ans sur les pièces* | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Serpentin d'évaporateur tout en aluminium | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Serpentin AlumaFin™ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | S. O. | S. O. | ● | S. O. |
| Plateau de dégivrage thermoplastique, résistant à la rouille et aux températures élevées | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Appareil de mesure | Détendeur | Piston | Détendeur thermostatique | Détendeur thermostatique | Détendeur | Détendeur thermostatique | Détendeur thermostatique | Piston | Piston | Piston |
| Autres caractéristiques | Circulation ascendante circulation descendante | Circulation ascendante circulation descendante | Circulation horizontale | Circulation ascendante circulation descendante | Circulation horizontale | Circulation ascendante circulation descendante | Dalle horizontale | Circulation horizontale | Circulation ascendante circulation descendante | Dalle horizontale |

*Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur www.goodmanmfg.com. Pour bénéficier de la garantie limitée de 10 ans des pièces, l'enregistrement en ligne doit être effectué dans les 60 jours qui suivent l'installation. L'enregistrement en ligne et certaines des exigences supplémentaires ne sont pas requis en Floride, en Californie ni au Québec. La durée de la couverture de garantie au Texas et en Floride diffère dans certains cas. D'autres limitations et exclusions s'appliquent ; reportez-vous aux détails complets de la garantie pour une liste complète des limitations et exclusions.

** Compatible avec l'unité extérieure à onduleur Inverter à décharge latérale Goodman SD. Les modèles de souffleur à modulation MBVK*00 sont les SEULS compatibles avec le thermostat connecté Goodman GTST.

Nous pensons que les travailleurs CVCA aux États-Unis peuvent rivaliser avec n'importe qui dans le monde, et nous le prouvons chaque jour.

Situé juste à l'extérieur de Houston, au Texas, le Texas Technology Park de 4,2 millions de pieds carrés rassemble la fabrication, l'ingénierie, la logistique et le support client Goodman sous un même toit très grand.

L'installation, le plus grand bâtiment CVCA des États-Unis, a été conçue dès le départ pour encourager la collaboration et l'innovation. Les innovations de produits peuvent être rapidement testées, mises en œuvre dans les processus de fabrication, assemblées et distribuées à travers les États-Unis avec plusieurs départements en un seul endroit. Goodman fournit une efficacité, une qualité, une communication et une livraison améliorées pour répondre de manière proactive aux besoins de nos clients.



SYSTÈMES COMBINÉS

SYSTÈMES DE CLIMATISATION | POMPES À CHALEUR

| | Systèmes de climatisation combinés | |
|---|------------------------------------|-----------------|
| MODÈLES | GPCH3 | GPCM3 |
| Réfrigérant R-410A | ● | ● |
| Garantie limitée de 10 ans sur les pièces* | ● | ● |
| TRÉS2 | 13.4 | 13.4 |
| Capacité (tonnes) | 2 à 5 | 2 à 5 |
| Options d'installation | Horizontal spécialisé | Multi-positions |
| Écoénergétique | ● | ● |
| Type de compresseur | ● | ● |
| Condenseur à ailettes Protection de serpent | ● | ● |
| Boîtier en acier galvanisé de forte épaisseur | ● | ● |

* Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur www.goodmanmfg.com. Pour bénéficier de la garantie limitée de 10 ans des pièces, l'enregistrement en ligne doit être effectué dans les 60 jours qui suivent l'installation. L'enregistrement en ligne et certaines des exigences supplémentaires ne sont pas requis en Floride, en Californie ni au Québec. La durée de la couverture de garantie au Texas et en Floride diffère dans certains cas. D'autres limitations et exclusions s'appliquent ; reportez-vous aux détails complets de la garantie pour une liste complète des limitations et exclusions.



| | Pompes à chaleur combinées | | | | Bi-carburant | Combinées gaz/électrique | | | |
|---|----------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|--|--|--|---|---------|
| MODÈLES | GPHH5 | GPHM5 | GPHH3 | GPHM3 | GPDM3† | GP6M5† | GP6M3† | GP6M3† | GPUM3†† |
| Réfrigérant | R-410A | R-410A | R-32 | R-32 | R-410A | R-32 | R-32 | R-32 | R-32 |
| Garantie limitée de 20 ans sur l'échangeur thermique* + Garantie limitée de remplacement unique de l'échangeur thermique* | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | ● | ● | ● | ● | ● |
| Garantie limitée de 10 ans sur les pièces* | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| TRÉS2 | Jusqu'à 15,2 | Jusqu'à 15,2 | 13.4 | 13.4 | 13.4 | Jusqu'à 15,2 | 13.4 | 13.4 | 13.4 |
| HSPF2/AFUE | 6,7 | 6,7 | 6,7 | 6,7 | 6,7 81% | 81% | 81% | 81% | 81% |
| Capacité (tonnes) | 2 à 5 | 2 à 5 | 2 à 5 | 2 à 5 | 2 à 4 | 2 à 5 | 2 à 5 | 2 à 5 | 2 à 5 |
| Écoénergétique | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Type de compresseur | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Boîtier en acier galvanisé de forte épaisseur | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Protection du serpent réfrigérant à ailettes | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Échangeur thermique tubulaire | S. O. | S. O. | S. O. | S. O. | Échangeur thermique tubulaire à double tube en acier aluminé | Échangeur thermique tubulaire à double tube en acier aluminé | Échangeur thermique tubulaire à double tube en acier aluminé | Acier inoxydable à double tube en acier aluminé | |
| Option d'installation | Horizontal spécialisé | Multi-positions | Horizontal spécialisé | Multi-positions | Multi-positions | Multi-positions | Multi-positions | Multi-positions | |

* La garantie complète est disponible auprès de votre concessionnaire local ou sur www.goodmanmfg.com. Pour bénéficier de la garantie limitée de 10 ans sur les pièces (valable aussi longtemps que vous êtes propriétaire de votre maison) et/ou de la garantie limitée de 99 ans sur l'échangeur thermique (valable aussi longtemps que vous êtes propriétaire de votre maison), 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.

† Le générateur d'air chaud n'est pas conforme à la limite d'émission de NOx de 14 ng/J de la règle 1111 du SCAQMD ni de la règle 4705 du SJVAPCD, et n'est donc pas admissible à l'installation dans le district de gestion de la qualité de l'air de la côte sud de la Californie (South Coast Air Quality Management District, ou SCAQMD) ni dans le district de contrôle de la pollution atmosphérique de la vallée de San Joaquin (San Joaquin Valley Air Pollution Control District, ou SJVAPCD).

†† Le générateur d'air chaud est conforme à la limite d'émission de NOx de 14 ng/J de la règle 1111 du SCAQMD, et est donc admissible à l'installation dans le district de gestion de la qualité de l'air de la côte sud de la Californie (South Coast Air Quality Management District, ou SCAQMD) et le district de contrôle de la pollution atmosphérique de la vallée de San Joaquin (San Joaquin Valley Air Pollution Control District, ou SJVAPCD).