

PERFORMANCE DE 13 TRÉS

**Goodman**<sup>®</sup>

Air Conditioning & Heating

# GSZ13

POMPE À CHALEUR ÉCOÉNERGÉTIQUE



Thank goodness for Goodman.<sup>®</sup>



Air Conditioning & Heating

## EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

En tant que propriétaire d'une pompe à chaleur R-410A GSZ13 de marque Goodman®, vous avez pris l'une des meilleures décisions qui soit en matière de CVCA. Chez Goodman, nous cherchons à développer des équipements de chauffage et de climatisation qui offrent une performance supérieure, écoénergétique et durable, tout en s'agencant bien avec leur environnement; le tout à un prix qui vous fera dire

**« Une chance qu'il y a Goodman.® »**

Plus particulièrement, votre pompe à chaleur GSZ13 de marque Goodman vous offrira une climatisation et un chauffage économiques par rapport aux pompes à chaleur ayant un taux TRÉS inférieur.



## CONFORT. ÉCONOMIES. PERFORMANCE.

### PROFITEZ DU CONFORT

Vous pouvez compter sur votre pompe à chaleur GSZ13 de marque Goodman pour vous tenir au frais pendant les journées caniculaires de l'été et au chaud pendant les nuits glaciales de l'hiver. Votre pompe à chaleur de marque Goodman possède en tout premier lieu un compresseur hautement efficace et écoénergétique qui fonctionne conjointement avec notre serpentin à haute efficacité. Le serpentin est fabriqué à partir d'un conduit en cuivre rayé pour usage en réfrigération et avec des ailettes ondulées en aluminium disposées selon un concept qui maximise la surface. Ces pièces de grande qualité travaillent ensemble pour rafraîchir efficacement votre maison.

### UN SILENCE SUR LEQUEL VOUS POUVEZ COMPTER

Nous savons que la dernière chose que vous souhaitez entendre la nuit est le bruit d'une pompe à chaleur qui se met en marche. C'est pour cette raison que nous avons fabriqué nos pompes à chaleur GSZ13 de marque Goodman avec des caractéristiques d'insonorisation qui permettent de s'assurer que votre système de climatisation ne perturbera pas votre nuit de sommeil. Nous utilisons un système de ventilateur de condenseur silencieux, soit un ventilateur à trois lames et un couvercle de contrôle acoustique, afin de réduire le bruit lié au ventilateur. Votre pompe à chaleur GSZ13 de marque Goodman vous assurera que votre maison est fraîche et confortable tout au long de l'année.



**La conception SMARTCOIL du serpentin de condensation de 5 mm de Goodman optimise la capacité de transfert thermique du réfrigérant R-410A par rapport au conduit standard en cuivre de 3/8 po.**

### LA TECHNOLOGIE SMARTCOIL™ LA SIMPLICITÉ EST GAGE D'INTELLIGENCE

Il y a longtemps, l'industrie du CVCA a déterminé qu'une combinaison de tubes de cuivre et d'ailettes d'aluminium offrirait le transfert thermique le plus efficace pour les serpentins de condenseur.

Aujourd'hui, la marque Goodman améliore cette norme de l'industrie en créant des tubes de cuivre plus petits et plus futés sur le condenseur. Le résultat est une pompe à chaleur à rendement élevé, qui utilise moins de réfrigérant et qui permet d'économiser pendant de nombreuses années.

### RÉFRIGÉRANT R-410A

En comparaison aux appareils de réfrigération à TRÉS moins élevé utilisant le réfrigérant R-22, votre nouvelle pompe à chaleur GSZ13 de marque Goodman offrira non seulement un rendement de climatisation rentable pendant de nombreuses années, mais utilise également le frigorigène R-410A. Ce réfrigérant ne contient aucun chlore.

Lancé en 1995, le réfrigérant R-410A contribue à accroître la durabilité et la fiabilité des compresseurs des pompes à chaleur.



**R-410A  
REFRIGÉRANT**





## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES IMPRESSIONNANTS : GSZ13 DE MARQUE GOODMAN® POMPE À CHALEUR ÉCOÉNERGÉTIQUE R-410A

- Un compresseur écoénergétique à haute efficacité
- Soupapes d'entretien avec raccords soudés à l'étain et ports de jauge à accès facile
- Une cartouche déshydratante double flux sur la ligne liquide préinstallée
- Technologie de dégivrage SmartShift™ avec protection contre les cycles courts
- Serpentin de condensation de 5 mm SmartCoil™ sur certains modèles
- Soupapes d'entretien en cuivre de la conduite de liquide et d'aspiration
- Serpentin de condenseur à canalisation en cuivre et ailettes en aluminium
- Contrôle du dégivrage à mise en marche temporelle et à arrêt déterminé par la température
- Contacteur avec cosse d'attache
- Cosse d'attache de mise à la terre
- Couvercle de contrôle acoustique à volet

**Parlez à votre concessionnaire de la marque Goodman afin de découvrir les possibilités visant à optimiser l'efficacité de votre nouvel appareil.**



## PROTECTION EXCEPTIONNELLE EN VERTU DE LA GARANTIE LIMITÉE\*




\* Détails complets sur la garantie disponibles auprès de votre concessionnaire régional ou sur le site Web [www.goodmanmfg.com](http://www.goodmanmfg.com). Pour vous prévaloir de la garantie limitée de 10 ans sur les pièces, l'inscription en ligne doit être effectuée dans les 60 jours suivant l'installation. L'inscription en ligne n'est pas obligatoire en Californie ou au Québec.

## RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

Avant d'acheter cet appareil, lisez les renseignements importants au sujet de sa consommation annuelle en énergie prévue, de son coût de fonctionnement annuel ou du taux de rendement énergétique qui est disponible auprès de votre concessionnaire.



**Thank goodness for Goodman®**

MODÈLE	Rendement de climatisation TRÉS	PROTECTION SUR LES PIÈCES EN VERTU DE LA GARANTIE LIMITÉE*			Type de compresseur	Compatible avec 	Couverture d'insonorisation du compresseur	Technologie SmartShift™	Cartouche déshydratante préinstallée
		Garantie limitée de 10 ans sur le remplacement de l'appareil*	Garantie limitée à vie sur le compresseur*	Garantie limitée de 10 ans sur les pièces*					
DSZC18	Jusqu'à 18	●	●	●	Spirale à haute efficacité à deux phases	●	●	●	●
DSZC16	Jusqu'à 16	●	●	●	Spirale à haute efficacité à deux phases	●	●	●	●
SSZ16	Jusqu'à 16		●	●	Spirale à haute efficacité		●	●	●
SSZ14	Jusqu'à 15		●	●	Spirale à haute efficacité		●	●	●
GSZ13	13			●	Écoénergétique			●	●

\*Détails complets sur la garantie disponibles auprès de votre concessionnaire régional ou sur le site Web [www.goodmanmfg.com](http://www.goodmanmfg.com). Pour vous prévaloir de la garantie limitée de 10 ans sur le remplacement de l'appareil, de la garantie limitée à vie sur le compresseur (en vigueur aussi longtemps que vous êtes propriétaire de votre maison) ou de la garantie limitée de 10 ans sur les pièces, l'inscription en ligne doit être effectuée dans les 60 jours suivant l'installation. L'inscription en ligne n'est pas obligatoire en Californie ou au Québec.



## GOODMAN – UN MEMBRE DU GROUPE DAIKIN

Daikin Industries, Ltd. (DIL) est une société du Fortune 1000 comptant plus de 49 000 employés dans le monde; le fabricant numéro un de CVCA des secteurs résidentiel et commercial. Daikin est principalement engagée dans le développement, la fabrication, la vente et le service après-vente d'équipement de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération, de réfrigérants et d'autres produits chimiques, ainsi que de produits oléohydrauliques. Le siège social de DIL se trouve à Osaka, au Japon. Elle compte des usines dans 18 pays et une présence commerciale dans plus de 90 pays.

La société fournit des solutions de gestion climatique novatrices et de première qualité visant à répondre aux besoins changeants des clients résidentiels, commerciaux et industriels.



a member of **DAIKIN** group

Notre engagement continu à fabriquer des produits de qualité peut signifier la modification de ses caractéristiques sans avis préalable.

© 2014 Goodman Manufacturing Company, L.P. · Houston, Texas, États-Unis

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

CB-GSZ13-FR 02-14

