

# Chauffe-eau résidentiels à gaz à haut rendement



John Wood<sup>MD</sup>

De l'eau chaude pour la vie<sup>MC</sup>





## Chauffe-eau à haut rendement EnviroSense SF<sup>MD</sup>

### Idéal pour les applications à forte demande

- Modèles 40G et 50G, 50 000 et 65 000 BTU/h
- La condensation complète peut fournir de l'eau chaude en continu à un débit constant de plus de 2,5 gallons (9,46 lt) par minute\*.
- La conception unique du feu latéral permet de placer le brûleur de façon optimale.
- Deux anodes sacrificielles robustes en standard pour la protection du réservoir
- Convient aux ménages jusqu'à 6 personnes
- Coût annuel de fonctionnement : 243 \$
- Économies annuelles : 30 %
- Espace d'installation nécessaire : ■ ■ ■
- Garantie limitée de 6 ans sur le réservoir et les pièces

\*Eau chaude continue basée sur une unité de 65 000 BTU/h, débit continu de 2,8 GPM (10,6 lt).

## Évent à condensation à haut rendement EnviroSense<sup>MD</sup>

### Idéal pour les applications combinées de chauffage de l'eau et de l'espace

- Modèle 50G, 76 000 BTU/h
- Entièrement à condensation – peut fournir 96 gallons (363,4 lt) par heure à une hausse de température de 90°F (50°C)
- L'échangeur de chaleur hélicoïdal maintient les gaz de combustion chauds dans le réservoir plus longtemps pour un transfert de chaleur maximal.
- Réservoir vitré de qualité commerciale
- Convient aux ménages jusqu'à 6 personnes
- Coût annuel de fonctionnement : 245 \$
- Économies annuelles : 29 %
- Espace d'installation nécessaire : ■ ■ ■
- Garantie de 6 ans sur le réservoir et les pièces



## EnviroSense<sup>MD</sup> à condensation à haut rendement et à évacuation directe

### Idéal pour les applications à forte demande, y compris le chauffage combiné de l'eau et de l'espace

- Modèles 50G et 75G, 100 000 BTU/h
- Entièrement à condensation – peut fournir 128 gallons par heure (484,5 lt) à une élévation de température de 90°F (50°C)
- L'échangeur de chaleur hélicoïdal maintient les gaz de combustion chauds dans le réservoir plus longtemps pour un transfert de chaleur maximal.
- Réservoir vitré de qualité commerciale
- Convient aux ménages jusqu'à 6 personnes
- Coût annuel de fonctionnement : 248 \$
- Économies annuelles : 28 %
- Espace d'installation nécessaire : ■ ■ ■ ■ à ■ ■ ■ ■ ■
- Option d'évacuation directe pour les installations dans les placards
- Garantie de 6 ans sur le réservoir et les pièces





# John Wood<sup>MD</sup>

De l'eau chaude pour la vie<sup>MC</sup>



## Polaris<sup>MC</sup> en acier inoxydable à condensation à haut rendement et à évacuation directe

**Idéal pour les applications à forte demande, y compris le chauffage combiné de l'eau et de l'espace**

- Modèles 34G et 50G, 100 000 et 199 000 BTU/h
- Entièrement à condensation - peut fournir jusqu'à 253 gallons (957,7 lt) par heure à une hausse de température de 90°F (50°C)
- L'échangeur de chaleur hélicoïdal maintient les gaz de combustion chauds dans le réservoir plus longtemps pour un transfert de chaleur maximal.
- Réservoir et échangeur de chaleur en acier inoxydable 444 de qualité supérieure pour une meilleure résistance à la corrosion.
- Convient aux ménages jusqu'à 6 personnes
- Coût annuel de fonctionnement : 248 \$
- Économies annuelles : 28 %
- Espace d'installation nécessaire : ■■■ à ■■■■
- Option d'évacuation directe pour les installations dans les placards
- Garantie de 10 ans sur le réservoir, garantie de 1 an sur les pièces



Le modèle 50G n'est pas homologué Energy Star<sup>MD</sup>

## John Wood<sup>MD</sup> Alimenté par un Takagi sans réservoir à condensation à haute efficacité

**Idéal pour les applications à forte demande, y compris le chauffage combiné de l'eau et de l'espace**

- 160 000, 180 000 et 199 000 BTU/h
- Deux échangeurs de chaleur pour un transfert de chaleur maximal
- Échangeur de chaleur primaire en cuivre de qualité commerciale pour un transfert de chaleur supérieur
- Échangeur de chaleur secondaire en acier inoxydable 316L pour une résistance à la corrosion et aux contraintes thermiques
- Convient aux ménages jusqu'à 6 personnes
- Coût annuel de fonctionnement : 234 \$
- Économies annuelles : 32 %
- Espace d'installation nécessaire : ■
- Option d'évacuation directe pour les installations dans les placards
- Garantie de 15 ans sur l'échangeur de chaleur,
- 5 ans de garantie sur les pièces



Coût annuel de fonctionnement calculé à l'aide de l'outil de sélection de produits d'A. O. Smith et d'un coût de gaz naturel de 48,98 ¢/m<sup>3</sup>. Économies annuelles par rapport au modèle 50G à efficacité minimale.

# DE L'EAU CHAUDE POUR LA VIE

Depuis plus de 50 ans, John Wood fournit aux ménages canadiens des solutions de chauffage de l'eau sûres, fiables et efficaces sur le plan énergétique.



**John Wood**<sup>MD</sup>

De l'eau chaude pour la vie<sup>MC</sup>

599 Hill Street West  
Fergus, ON N1M 2X1

**Ventes et service à la clientèle :** 1-888-599-2837

**Soutien technique et garantie :** 1-888-479-8324

**Courriel :** [info@johnwoodwaterheaters.com](mailto:info@johnwoodwaterheaters.com)

Entrepreneur :

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