John Wood[MD]

# Tirage naturel (ENERGY STAR®)

**RÉSIDENTIEL**

Les chauffe-eau au gaz à tirage naturel John Wood[MD] sont conformes à la plus récente norme ENERGY STAR®. Muni d'un régulateur de tirage électronique, leur efficacité est plus élevée que jamais, ce qui permet d'économiser de l'argent et de l'énergie.

## Caractéristiques

*Économies d'énergie*

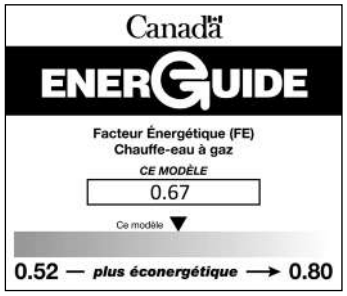
- Homologation ENERGY STAR®
- Respecte et surpasse les normes d'efficacité énergétique de RNCan

*Conçu pour la performance*

- Régulateur de tirage électronique qui rehausse l'efficacité électronique
- Commande du gaz à 24 volts :
  - Fonctions diagnostiques
  - Système de surveillance du régulateur : assure le bon fonctionnement et la sécurité
  - Allumage électronique : pas de veilleuse
- Robuste tube de veilleuse 1/4 po
- Robinet de vidange en laiton
- Tube d'immersion autonettoyant Turbulator: réduit l'accumulation de sédiments et rehausse le volume d'eau chaude disponible
- Réservoir émaillé : allonge sa durée de vie
- Se branche à une prise standard 110/120 V, cordon 10 pi inclus

*Entretien*

- Accès aisé à la chambre de combustion
- Soupape de sûreté T&P et robinet de vidange judicieusement positionnés
- Anode longue-durée montée sous le couvercle : protection accrue du réservoir




**GARANTIE**

Garantie limitée de 8 ans sur le réservoir

Garantie limitée de 6 ans sur les pièces

Reportez-vous au manuel d'installation pour toutes les conditions, ou visitez le www.johnwoodwaterheaters.com pour plus d'information.

John Wood MD

# Tirage naturel (ENERGY STAR®)

**RÉSIDENTIEL**

## PERFORMANCE

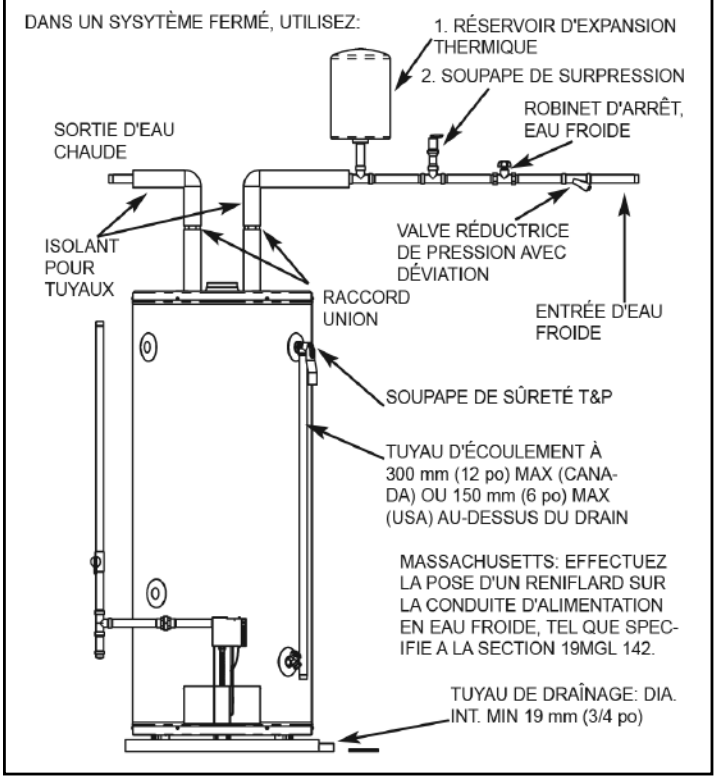
| Modèle | Series | Capacité | Puissance absorbée* | Altitude maximale certifiée | Récupération, hausse de 90°F | Volume première heure | Facteur énergétique | Conformité C.-B. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | USG (L) | BTU/h | PI (M) | GPH (LPH) | GPH (LPH) | | |
| **GAZ NATUREL** | | | | | | | | |
| JW840S40N-AV-ES2 | 100/101 | 40 (151) | 40 000 | 10 100 (3 078) | 41 (155) | 67 (254) | 0,67 | √ |
| JW840T40N-AV-ES2 | 100/101 | 40 (151) | 40 000 | 10 100 (3 078) | 41 (155) | 67 (254) | 0,67 | √ |
| JW850S40N-AV-ES2 | 100** | 50 (189) | 40 000 | 10 100 (3 078) | 41 (155) | 81 (307) | 0,67 | √ |
| JW850T40N-AV-ES2 | 100/101 | 50 (189) | 40 000 | 10 100 (3 078) | 41 (155) | 81 (307) | 0,67 | √ |

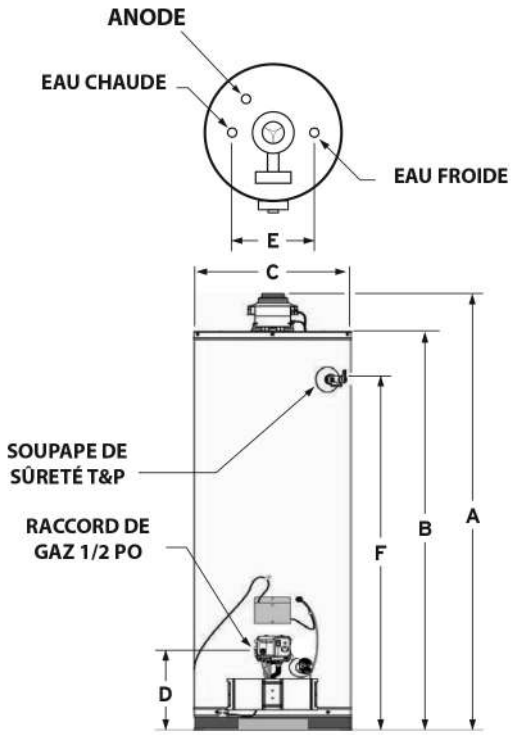
Pour modèles au propane, substituer le N pour un P. Modèles au gaz naturel: séries 100. Modèles au propane: séries 101.
*Puissance des modèles au gaz propane: 40 gallons: 36 000 BTU/h; 50 gallons : 37 000 BTU/h.
**50 gallons profil bas est gaz naturel seulement.

## DIMENSIONS et POIDS D'EXPÉDITION

| Modèle | Hauteur hors-tout | Hauteur dessus du réservoir | Diamètre | Hauteur admission du gaz | Distance d'entrée eau froide / sortie eau chaude | Hauteur soupape T&P | Diamètre coupe-tirage | Poids à l'expédition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A PO (CM) | B PO (CM) | C PO (CM) | D PO (CM) | E PO (CM) | F PO (CM) | PO | LB (KG) |
| JW840S40N-AV-ES2 | 54 (137) | 47 ¾ (121) | 22 (56) | 13 (33) | 8 (20) | 41 (104) | 3 ou 4 | 149 (68) |
| JW840T40N-AV-ES2 | 64 ¼ (163) | 58 ¼ (148) | 20 (51) | 13 (33) | 8 (20) | 51 ¾ (131) | 3 ou 4 | 152 (69) |
| JW850S40N-AV-ES2 | 55 ¾ (142) | 49 ½ (126) | 24 (61) | 13 (33) | 8 (20) | 42 ½ (108) | 3 ou 4 | 183 (83) |
| JW850T40N-AV-ES2 | 63 ½ (161) | 57 ¼ (145) | 22 (56) | 13 (33) | 8 (20) | 50 ¼ (128) | 3 ou 4 | 167 (76) |

## INSTALLATION TYPIQUE




Pression de service maximale : 150 psi


Information technique ou de garantie :
Tél.: 1-888-479-8324; courriel: techsupport@hotwater.com
**www.johnwoodwaterheaters.com**


© 2015 Imprimé au Canada JG513ES2F (07-15)