

John Wood® offre une gamme complète de chauffe-eau résidentiels à tirage naturel, au gaz naturel et au propane, qui sont aussi munis du système de sécurité Flame Guard®. Ces chauffe-eau sont munis d'une commande du gaz améliorée proposant des fonctions diagnostiques et d'une thermopile fiable, ce qui procure un fonctionnement sûr en toutes conditions environnementales.

## Caractéristiques

### Conçu pour la performance

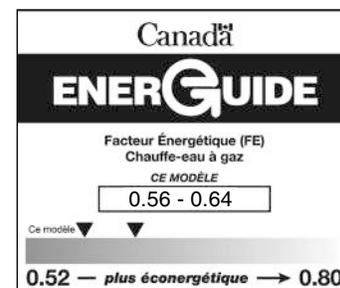
- Tube d'immersion Turbulator: réduit l'accumulation de sédiments au fond du réservoir
- Thermopile améliorée procurant une plus grande fiabilité de la veilleuse dans les cas de contre tirage ou de grands vents extérieurs
- Témoin à DEL:
  - Son clignotement continu indique que la veilleuse est en fonction
  - Codes de clignotements diagnostiques et de dépannage
- Réglage facile de la température
- Robuste tube de veilleuse 1/4 po
- Réservoir émaillé procurant une résistance supérieure contre la corrosion
- Raccords latéraux de 3/4 po pour les applications de chauffage combiné (modèle 75 USG)

### Caractéristiques de sécurité

- Le système de sécurité Flame Guard protège les occupants en emprisonnant les vapeurs enflammées à l'intérieur de la chambre à combustion du chauffe-eau, grâce à son pare-flammes exclusif.

### Entretien

- Accès aisé à la chambre de combustion
- Soupape de sûreté T&P et robinet de vidange judicieusement positionnés
- Allumeur piézo-électrique: allumage de la veilleuse sans allumette
- 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](http://www.johnwoodwaterheaters.com) pour plus d'information.



### PERFORMANCES

Modèle	Série	Capacité	Puissance absorbée †	Altitude maximale certifiée	Récupération, hausse de 90°F	Volume première heure	Facteur énergétique	Conformité C.-B./ON
		USG (L)	BTU/h	PI (M)	GPH (LPH)	GPH (LPH)		
<b>GAZ NATUREL</b>								
JW830S35N-AV	400/401	30 (114)	35 500	10 100 (3 078)	36 (136)	60 (227)	0,64	√
JW840S40N-AV1	350/351	40 (151)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	66 (250)	0,59	-
JW840S40N-AV	400/401	40 (151)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	67 (254)	0,62	√
JW840T40N-AV	400/401	40 (151)	40 000	10 100 (3 078)	42 (159)	70 (265)	0,62	√
JW850S40N-AV1	350/351	50 (189)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	93 (352)	0,58	-
JW850S40N-AV	400/401	50 (189)	40 000	10 100 (3 078)	43 (163)	93 (352)	0,61	√
JW850T40N-AV	400/401	50 (189)	40 000	10 100 (3 078)	42 (159)	88 (333)	0,62	√
JW860T52N-AV1	400/401	60 (227)	52 200	10 100 (3 078)	54 (204)	104 (394)	0,56	-
JW860T52N-AV	400/401	60 (227)	52 200	10 100 (3 078)	54 (204)	104 (394)	0,59	√
JW875T75N-AV*	300/301	75 (284)	75 100	7 700 (2 347)	80 (303)	s.o.	s.o.	√

Pour modèles au propane, substituer le N pour un P. Modèles au gaz naturel: séries 300/350/400. Modèles au propane: séries 301/351/401.

\* Modèles à raccords latéraux offerts. Ajouter un "L" au numéro de modèle, ex.: JW875T75N-AVL

† Puissance des modèles au gaz propane: 50 gallons profil bas: 40 000 BTU/h; 50 gallons profil haut: 37 000 BTU/h; 40 gallons: 36 000 BTU/h; 30 gallons: 32 000 BTU/h.

### DIMENSIONS et POIDS D'EXPÉDITION

Modèle	Hauteur hors-tout	Hauteur dessus réservoir	Diamètre réservoir	Hauteur adm. du gaz	Écart raccords froid/chaud	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)
JW830S35N-AV	50 (127)	46 3/8 (118)	20 (51)	13 1/2 (34)	8 (20)	40 (102)	3 ou 4	118 (53)
JW840S40N-AV1	51 1/2 (131)	47 3/4 (121)	20 (51)	13 (33)	8 (20)	41 (104)	3 ou 4	126 (57)
JW840S40N-AV	51 1/2 (131)	47 3/4 (121)	22 (56)	13 (33)	8 (20)	41 (104)	3 ou 4	135 (61)
JW840T40N-AV	61 3/4 (157)	58 1/4 (148)	20 (51)	13 (33)	8 (20)	51 3/4 (131)	3 ou 4	150 (68)
JW850S40N-AV1	53 1/4 (135)	49 1/2 (126)	22 (56)	13 (33)	8 (20)	42 1/2 (108)	3 ou 4	163 (74)
JW850S40N-AV	53 1/4 (135)	49 1/2 (126)	24 (61)	13 (33)	8 (20)	42 1/2 (108)	3 ou 4	175 (79)
JW850T40N-AV	61 (155)	57 1/4 (145)	22 (56)	13 (33)	8 (20)	50 1/4 (128)	4	165 (75)
JW860T52N-AV1	62 3/4 (159)	59 (150)	22 (56)	13 (33)	8 (20)	51 1/2 (131)	4	192 (87)
JW860T52N-AV	62 3/4 (159)	59 (150)	24 (61)	13 (33)	8 (20)	51 1/2 (131)	4	205 (93)
JW875T75N-AV*	61 (155)	57 (145)	26 1/2 (67)	14 3/4 (37)	8 (20)	50 1/4 (128)	4	273 (124)

### INSTALLATION TYPIQUE

