

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

Caractéristiques

Conçu pour la performance

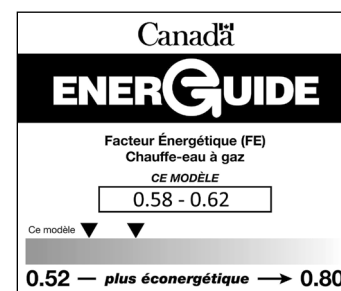
- Tube d'immersion autonettoyant Turbulator : réduit l'accumulation de sédiments
- Thermopile améliorée procurant une plus grande fiabilité de la veilleuse dans les cas de contre tirage ou de grands vents extérieurs
- Témoin à DEL :
 - Son clignotement continu indique que la veilleuse est en fonction
 - Codes de clignotements diagnostiques et de dépannage
- Réglage facile de la température
- Robuste tube de veilleuse 1/4 po
- Réservoir émaillé : allonge sa durée de vie

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-flamme breveté et primé

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 pour plus d'information.



PERFORMANCES

Modèle	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)	USG (L)		
GAZ NATUREL							
JW830S35N-AV1	30 (114)	35 500	10 100 (3 078)	36 (136)	60 (227)	0,61	-
JW840S40N-AV1	40 (151)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	66 (250)	0,59	-
JW840S40N-AV	40 (151)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	67 (254)	0,62	✓
JW840T40N-AV	40 (151)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	70 (265)	0,62	✓
JW850S40N-AV1	50 (189)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	93 (352)	0,58	-
JW850S40N-AV	50 (189)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	93 (352)	0,61	✓
JW850T40N-AV	50 (189)	40 000	10 100 (3 078)	41 (155)	88 (333)	0,62	✓
JW860T52N-AV1	60 (227)	52 200	10 100 (3 078)	53 (201)	104 (344)	0,56	-
JW860T52N-AV	60 (227)	52 200	10 100 (3 078)	53 (201)	104 (344)	0,58	✓
JW875T75N-AV*	75 (284)	75 100	10 100 (3 078)	81 (307)	s.o.	s.o.	✓

Modèles au propane : remplacer le « N » par un « P ».

* 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 : 37 000 BTU/h; 40 gallons profil bas/haut et 50 gallons profil haut : 36 000 BTU/h; 30 gallons : 32 000 BTU/h.

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)
JW830S35N-AV1	50 (127)	46 3/8 (118)	18 (46)	13 1/2 (34)	8 (20)	40 (102)	3 ou 4	112 (51)
JW840S40N-AV1	51 1/2 (131)	47 3/4 (121)	20 (51)	13 (33)	8 (20)	41 (104)	3 ou 4	135 (61)
JW840S40N-AV	51 1/2 (131)	47 3/4 (121)	22 (56)	13 (33)	8 (20)	41 (104)	3 ou 4	139 (63)
JW840T40N-AV	61 3/4 (157)	58 1/4 (148)	20 (51)	13 (33)	8 (20)	51 3/4 (131)	3 ou 4	146 (66)
JW850S40N-AV1	53 1/4 (135)	49 1/2 (126)	22 (56)	13 (33)	8 (20)	42 1/2 (108)	3 ou 4	175 (79)
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	159 (72)
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 (38)	8 (20)	50 1/4 (136)	4	273 (124)

INSTALLATION TYPIQUE

