

ProLine^{MD} et ProLine^{MD} Master à tirage naturel

Caractéristiques

Conçus pour la performance

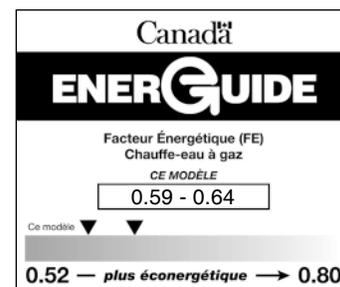
- Les chauffe-eau résidentiels ProLine^{MD} et ProLine^{MD} Master se distinguent par leur construction digne de modèles commerciaux
- Tube d'immersion Turbulator: réduit l'accumulation de sédiments au fond du réservoir
- Thermopile améliorée: plus grande fiabilité de la veilleuse dans les cas de contre-tirage ou par grands vents extérieurs
- 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^{MD} 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 facile

- Accès aisé à la chambre de combustion
- Soupape de sûreté T&P et robinet de vidange judicieusement positionnés: facilite l'installation et l'entretien
- Allumeur piézoélectrique: allumage à bouton-poussoir
- Anode longue durée montée sous le couvercle: protection accrue du réservoir
- Témoin à DEL:
 - Son clignotement continu indique que la veilleuse est en fonction
 - Codes diagnostiques et de dépannage



GARANTIE

Modèles ProLine^{MD}: 6 ans limitée, réservoir et pièces
Modèles ProLine^{MD} Master: 8 ans limitée, réservoir et pièces
Des extensions de garantie de 2 ou 4 ans sont offertes pour les modèles de 6 ans



John Wood®

Chauffe-eau résidentiels de calibre commercial

PERFORMANCES

| Modèle | Série | Capacité | Puissance † | Altitude maximale certifiée | Récupération, hausse de 90°F | Volume 1re heure | Facteur énergétique | Garantie Réservoir/Pièces |
|--------------------|---------|----------|-------------|-----------------------------|------------------------------|------------------|---------------------|---------------------------|
| | | USG (L) | BTU/h | PI (M) | GPH (LPH) | GPH (LPH) | | Années |
| GAZ NATUREL | | | | | | | | |
| AV30N | 400/401 | 30 (114) | 35 500 | 10 100 (3078) | 36 (136) | 60 (227) | 0,64 | 6/6 |
| AV40N | 400/401 | 40 (151) | 40 000 | 10 100 (3078) | 41 (155) | 67 (254) | 0,62 | 6/6 |
| AV40TN | 400/401 | 40 (151) | 40 000 | 10 100 (3078) | 42 (159) | 70 (265) | 0,62 | 6/6 |
| AV50N | 400/401 | 50 (189) | 40 000 | 10 100 (3078) | 43 (163) | 93 (352) | 0,61 | 6/6 |
| AV50TN | 400/401 | 50 (189) | 40 000 | 10 100 (3078) | 42 (159) | 88 (333) | 0,62 | 6/6 |
| AV60N | 400/401 | 60 (227) | 52 200 | 10 100 (3078) | 54 (204) | 104 (394) | 0,59 | 6/6 |
| AV75N* | 400/401 | 75 (284) | 75 100 | 7 700 (2 347) | 80 (303) | s.o. | s.o. | 6/6 |
| GAZ NATUREL | | | | | | | | |
| AV40NM | 400/401 | 40 (151) | 40 000 | 10 100 (3078) | 41 (155) | 67 (254) | 0,62 | 8/8 |
| AV50NM | 400/401 | 50 (189) | 40 000 | 10 100 (3078) | 43 (163) | 93 (352) | 0,61 | 8/8 |

Pour modèles au propane, substituer le N pour un P. Modèles au gaz naturel: séries 400. Modèles au propane: séries 401.

Tous les modèles sont conformes aux normes nationales d'efficacité énergétique.

*Ce modèle possède aussi des raccords latéraux.

† Puissance des modèles au gaz propane: 50 USG profil bas: 36 000 BTU/h; 50 USG profil haut: 37 000 BTU/h; 40 USG: 36 000 BTU/h; 30 USG: 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) |
| AV30N | 50 (127) | 46 3/8 (118) | 20 (51) | 13 1/2 (34) | 8 (20) | 40 (102) | 3 ou 4 | 118 (53) |
| AV40N / AV40NM | 51 1/2 (131) | 47 3/4 (121) | 22 (56) | 13 (33) | 8 (20) | 41 (104) | 3 ou 4 | 135 (61) |
| AV40TN | 61 3/4 (157) | 58 1/4 (148) | 20 (51) | 13 (33) | 8 (20) | 51 3/4 (131) | 3 ou 4 | 150 (68) |
| AV50N / AV50NM | 53 1/4 (135) | 49 1/2 (126) | 24 (61) | 13 (33) | 8 (20) | 42 1/2 (108) | 3 ou 4 | 175 (79) |
| AV50TN | 61 (155) | 57 1/4 (145) | 22 (56) | 13 (33) | 8 (20) | 50 1/4 (128) | 4 | 165 (75) |
| AV60N | 62 3/4 (159) | 59 (150) | 24 (61) | 13 (33) | 8 (20) | 51 1/2 (131) | 4 | 205 (93) |
| AV75N | 61 (155) | 57 (145) | 26 1/2 (67) | 14 3/4 (37) | 8 (20) | 50 1/4 (128) | 4 | 273 (124) |

INSTALLATION TYPIQUE

