

ProLine^{MD} XE À VENTILATION DIRECTE ET FORCÉE (PDV)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Surpasse les normes d'efficacité énergétique de RNCAN
- Raccords avec clapets anticonvection installés à l'usine

CONÇUS POUR LA PERFORMANCE

- Les chauffe-eau résidentiels ProLine^{MD} XE se distinguent par leur construction digne de modèles commerciaux
- Taille compacte: idéal comme chauffe-eau de remplacement, s'installe dans un espace clos
- Soufflerie ultra silencieuse
- Pratiques raccords latéraux de 3/4 po pour les applications de chauffage combiné sur modèles haute puissance 50 et 75 USG (raccords bouchés à la sortie d'usine)
- Conçus pour les altitudes jusqu'à 10 100 pi (3 078 m)
- Soupape de sûreté T&P et robinet de vidange installés à l'usine
- Enduit Blue Diamond^{MD}: protège l'acier du réservoir contre la corrosion et maximise sa durée de vie

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

- Chambre de combustion étanche: élimine le besoin de détecter les vapeurs inflammables
- Aucun dégagement minimal aux matériaux combustibles

FACILITÉ D'ENTRETIEN

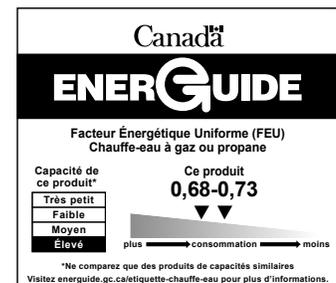
- Commande du gaz à la fine pointe de la technologie: fonctions autodiagnostiques facilitant grandement l'entretien
- Soupape de sûreté T&P et robinet de vidange judicieusement positionnés
- Limiteur de température réarmable intégré au conduit d'évacuation

LA PLUS GRANDE FLEXIBILITÉ DE VENTILATION DU MARCHÉ

- Conduit d'évacuation: 2, 3, ou 4 po en PVC, CPVC ou polypropylène homologué ULC S636, jusqu'à 180 pieds-équivalents. Se reporter au manuel pour tous les détails
- Peut aussi être ventilé avec un système de ventilation concentrique (lire manuel d'installation pour tous les détails)

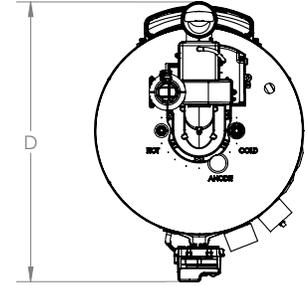
GARANTIE

- Garantie limitée de 6 ans sur le réservoir et les pièces
- Des extensions de garantie de 2 ou 4 ans sont offertes



PERFORMANCES

| MODÈLE | SÉRIE | CAPACITÉ | PUISSANCE | RÉCUPÉRATION, HAUSSE DE 90°F | VOLUME 1RE HEURE | FACTEUR ÉNERGÉTIQUE UNIFORME | GARANTIE RÉSERVOIR/ PIÈCES |
|--------------------|---------|----------|-----------|------------------------------|------------------|------------------------------|----------------------------|
| | | USG (L) | BTU/h | GPH (LPH) | USG (L) | | ANS |
| GAZ NATUREL | | | | | | | |
| GPDL 40 | 300/301 | 40 (151) | 40 000 | 44 (167) | 71 (269) | 0,68 | 6/6 |
| GPDT 50 | 300/301 | 50 (189) | 45 000 | 50 (189) | 93 (352) | 0,72 | 6/6 |
| GPDX 50L* | 300/301 | 50 (189) | 62 000 | 67 (254) | 100 (379) | 0,73 | 6/6 |
| GPDX 75L* | 300/301 | 75 (284) | 72 000 | 82 (310) | 154 (583) | 0,68 | 6/6 |



Tous les modèles sont certifiés pour une installation jusqu'à une altitude de 10 100 pi (3078 m).

Série 300: modèles au gaz naturel. Série 301: modèles au propane. Tous les modèles sont conformes aux normes nationales d'efficacité énergétique.

*Raccords latéraux standards.

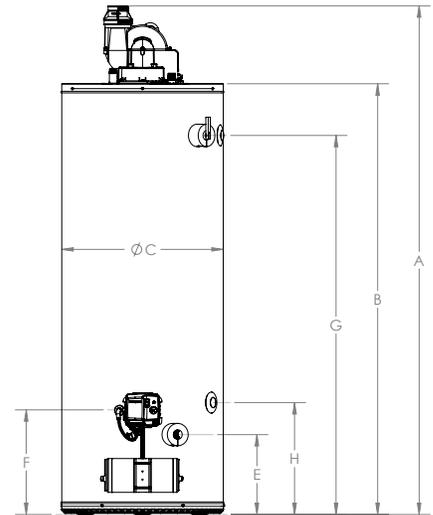
DIMENSIONS ET POIDS D'EXPÉDITION

| MODÈLE | HAUTEUR HORS-TOUT | HAUTEUR DESSUS RÉSERVOIR | DIAMÈTRE RÉSERVOIR | DIAMÈTRE HORS-TOUT | HAUTEUR ROB. DE VIDANGE | HAUTEUR ADMISSION DU GAZ | HAUTEUR SOUPAPE T&P | HAUTEUR RACCORD LATÉRAL SUP. | HAUTEUR RACCORD LATÉRAL INF. | DIAMÈTRE VENTILATION | POIDS À L'EXPÉDITION |
|--------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|
| | A PO (CM) | B PO (CM) | C PO (CM) | D PO (CM) | E PO (CM) | F PO (CM) | G PO (CM) | G PO (CM) | H PO (CM) | PO | LB (KG) |
| GAZ NATUREL | | | | | | | | | | | |
| GPDL 40 | 58 ¼ (148) | 49 ½ (126) | 22 (56) | 29 7/8 (76) | 11 (28) | 13 ¼ (34) | 42 7/8 (108) | s.o. | s.o. | 2, 3 ou 4 | 174 (79) |
| GPDT 50 | 67 ½ (171) | 58 7/8 (150) | 22 (56) | 29 7/8 (76) | 11 (28) | 13 ¼ (34) | 51 ¾ (131) | s.o. | s.o. | 2, 3 ou 4 | 192 (87) |
| GPDX 50L | 68 7/8 (175) | 60 ¼ (153) | 22 (56) | 29 7/8 (76) | 11 (28) | 13 ¼ (34) | 52 ¾ (134) | 52 ¾ (134) | 15 ¼ (39) | 3 ou 4 | 200 (91) |
| GPDX 75L | 70 7/8 (179) | 60 ½ (154) | 26 (66) | 33 7/8 (86) | 11 (28) | 13 ¼ (34) | 53 (135) | 53 (135) | 15 ¼ (39) | 3 ou 4 | 277 (126) |

LONGUEUR DU CONDUIT D'ÉVACUATION

| MODÈLE | DIA. CONDUIT PO | NOMBRE MIN. DE COUDES REQUIS* | LONGUEUR MIN. DU CONDUIT, UN COUDE | | LONGUEUR ÉQUIVALENTE MAX. DU CONDUIT | |
|----------|-----------------|-------------------------------|------------------------------------|------------|--------------------------------------|------------|
| | | | PI (M) | | PI (M) | |
| | | | CONCENTRIQUE | 2 CONDUITS | CONCENTRIQUE | 2 CONDUITS |
| GPDL 40 | 2 | 1 | 7 (2) | 7 (2) | 50 (15) | 50 (15) |
| | 3 | 1 | 7 (2) | 7 (2) | 100 (30) | 125 (38) |
| | 4 | 1 | s.o. | 50 (15) | s.o. | 180 (55) |
| GPDT 50 | 2 | 1 | 7 (2) | 7 (2) | 50 (15) | 50 (15) |
| | 3 | 1 | 7 (2) | 7 (2) | 100 (30) | 125 (38) |
| | 4 | 1 | s.o. | 50 (15) | s.o. | 180 (55) |
| GPDX 50L | 3 | 1 | 7 (2) | 7 (2) | 45 (14) | 50 (15) |
| | 4 | 1 | s.o. | 50 (15) | s.o. | 125 (38) |
| GPDX 75L | 3 | 1 | 7 (2) | 7 (2) | 30 (9) | 50 (15) |
| | 4 | 1 | s.o. | 50 (15) | s.o. | 125 (38) |

*Reportez-vous au manuel d'installation pour tous les détails.



ENSEMBLES OPTIONNELS

| DESCRIPTION | NO PIÈCE |
|--------------------------------------|-----------|
| Kit de ventilation concentrique 2 po | 100112869 |
| Kit de ventilation concentrique 3 po | 100111100 |
| Kit pour température ambiante élevée | 100308923 |

Pour tout renseignement technique, composer le 1-888-599-2837. A. O. Smith Enterprises Ltd. se réserve le droit d'apporter sans préavis tout changement ou toute amélioration à ses produits.