

Chauffe-eau résidentiel à évacuation mécanique au gaz



Photo du
RG1PV50S6N

CARACTÉRISTIQUES :



Les caractéristiques du modèle TTW^{MD} sont :

- **Certifié ENERGY STAR^{MD}** — Certains modèles satisfont ou dépassent les exigences d'ENERGY STAR^{MD} conformément aux derniers critères de révision d'ENERGY STAR^{MD}, ainsi que la plupart des programmes de rabais pour services publics.
- **Moteur de soufflerie puissant** — Présentant en exclusivité l'AquaVENT MAX^{MC} de Fasco^{MC}, le moteur de soufflerie le plus silencieux de l'industrie. Ce nouveau moteur de soufflerie est plus discret que les versions précédentes et dispose d'un raccordement électrique plus robuste.
 - Cordon d'alimentation de 3 m (10 pi) — Inclus (120 Vca).
- **Évacuation horizontale et verticale** — Conçu pour les installations où les unités atmosphériques ne peuvent pas être utilisées. Les gaz d'échappement sont évacués sous pression positive directement hors du bâtiment par la toiture ou la paroi avec du PVC/PVC-C ou du polypropylène approuvé ULC S636 (longueur maximale équivalente de l'évent au verso).
- **Système ICON Bradford White^{MD}** — Un contrôle intelligent du gaz avec système d'allumage par étincelle qui élimine la veilleuse à combustion constante. Cela permet d'économiser le gaz de la veilleuse pendant les périodes de veille (120 Vca).
 - **Rendement accru** — Les algorithmes exclusifs permettent d'améliorer la cote de première heure, en plus d'un différentiel de température plus marqué.
 - **Système de pointe pour le contrôle de la température** — Le microprocesseur surveille et contrôle en permanence le fonctionnement du brûleur, pour maintenir des températures d'eau constantes et précises.
 - **Diagnostics intelligents** — Un voyant DEL vert exclusif guide l'installateur lors du démarrage et affiche dix codes de diagnostic différents pour faciliter le diagnostiquer la défaillance.
 - **Indicateur de veilleuse d'allumage en fonction** — Le voyant DEL vert clignotant indique de façon positive que le pilote est en fonction.
 - **Puits thermométrique immergé distinct** — Le puits thermométrique en cuivre et la tige en laiton durable assurent l'isolation entre le capteur de température électrique et l'eau environnante. Aucun besoin de vider le réservoir lors du retrait de la valve à gaz.
- **Pare-flammes avec technologie de pointe ScreenLok^{MD}** — Le pare-flammes est conçu pour prévenir l'inflammation des vapeurs inflammables à l'extérieur du chauffe-eau (sauf pour le RG1PV55H6N et le RG2PV75H6N).
- **Capteur de vapeurs inflammables** — Le capteur électronique empêche le fonctionnement du brûleur, si des vapeurs inflammables sont détectées. Le capteur empêchera également le fonctionnement en cas de combustion continue de vapeurs inflammables qui brûlent à l'intérieur de la chambre de combustion (sauf pour le RG1PV55H6N et le RG2PV75H6N).
- **Sans entretien** — Le nettoyage régulier des ouvertures d'entrée d'air ou du pare-flammes n'est pas nécessaire dans des conditions normales d'utilisation (sauf pour le RG1PV55H6N et le RG2PV75H6N).
- **Fenêtre** — Offre une vue de la chambre de combustion, pour observer le fonctionnement de la veilleuse et du brûleur.
- **Système à performance totale Hydrojet^{MD} installé en usine** — Dispositif de réduction de sédiments qui augmente aussi la cote de première heure de l'eau chaude tout en minimisant l'augmentation de température dans le réservoir.
- **Revêtement Vitraglas^{MD}** — Une formule d'émail exclusif qui offre une protection supérieure du réservoir contre les effets extrêmement corrosifs de l'eau chaude. Cette formule (Vitraglas^{MD}) est fusionnée à la surface d'acier par cuisson à plus de 871 °C (1600 °F).
- **Système d'isolation** — La mousse sans CFC recouvre les côtés et le dessus du réservoir, réduisant la perte de chaleur. Cela réduit la consommation d'énergie, améliore l'efficacité et la rigidité de l'enveloppe.
- **Raccordements d'eau** — Des raccords diélectriques véritables installés en usine de 19 mm (3/4 po) NPT prolongent la durée du chauffe-eau et simplifient les raccordements de conduites d'eau.
- **Raccordements latéraux de 19 mm (3/4 po) NPT** — (seulement pour RG2PV50H6N, RG1PV55H6N et RG2PV75H6N).
- **Anti-thermosiphons installés en usine** — La conception incorpore un disque flexible qui réduit la perte de chaleur dans la tuyauterie et élimine le potentiel de génération de bruit.
- **Tige d'anode protectrice** — (le RG1PV55H6N en a 2).
- **Soupape de sûreté T&P** — Installée.
- **Mitigeur thermostatique (approuvé par l'ASSE)** — Inclus avec le RG1PV55H6N uniquement).
- **Robinet de vidange en laiton à faible restriction** — Design anti-vandalisme durable.
- **Émissions de NOx** — Moins de 40 ng/J.

Garantie limitée du réservoir de 6 ou 10 ans/Garantie limitée des pièces de 6 ou 10 ans.

Pour plus d'information concernant la garantie, veuillez visiter www.bradfordwhite.com

Pour les produits installés aux É.-U., au Canada et à Porto Rico. Certains États/provinces ne permettent pas la limitation de la durée des garanties. Voir la copie intégrale de la garantie fournie avec le chauffe-eau.



