



# EnviroFX

## Chauffe-eau hybride résidentiel au gaz

Découvrez le révolutionnaire EnviroFX, doté d'une technologie exclusive à GSW Water Heating qui combine les meilleurs attributs des chauffe-eau conventionnels (à accumulation) et des chauffe-eau instantanés (sans réservoir).

### CARACTÉRISTIQUES DU CHAUFFE-EAU

#### Efficacité énergétique

- Système de circulation breveté qui maximise le transfert de chaleur : efficacité thermique de 90 %. Coûts de fonctionnement réduits comparativement à une efficacité typique de 78 % pour les chauffe-eau conventionnels et de 84 % pour les chauffe-eau instantanés.
- Appareils à condensation incluant un drain de condensation.

#### Technologie hybride

- Technologie innovatrice qui éclipse le rendement des chauffe-eau conventionnels et instantanés.
- Système de circulation breveté qui procure une capacité de récupération typique d'un chauffe-eau instantané.
- Récupération première heure : 189 gallons d'eau chaude.
- Moins volumineux qu'un chauffe-eau conventionnel de 50 gallons, mais procure le double du volume d'eau chaude.
- Solution pour la maison entière, dans tous les climats.

#### Production d'eau chaude améliorée

- Volume infini d'eau chaude, douche après douche, lorsque le bon modèle est sélectionné.
- Aucun débit minimal de mise en marche.
- Pas d'alternance chaud/froid entre deux demandes d'eau chaude.
- Livre l'eau chaude plus rapidement qu'un chauffe-eau instantané.
- Le réservoir d'accumulation permet de facilement satisfaire la demande de pointe.

#### Contrôleur électronique sophistiqué

- Réglage de la température très facile, l'affichage à DEL permet un réglage de précision.
- Trois préréglages : les touches Écono, Vacances et Extra permettent une personnalisation du mode de fonctionnement en une seule pression d'un bouton.
- Fonction de verrouillage décourageant la modification des réglages par une personne non autorisée.
- L'afficheur produit de nombreux codes diagnostiques facilitant le dépannage.

#### Faibles coûts d'installation

- Se branche aux canalisations de gaz standard 1/2 po.
- La très faible température des gaz de combustion permet l'utilisation de conduits de PVC ou de CPVC homologués ULC S636 : une solution très économique.
- Raccords d'eau chaude et froide conventionnels.

#### Évacuation forcée

- Construction des conduits d'évacuation à l'aide de PVC ou de CPVC ULC S636.
- Possibilité de positionner la terminaison sur le toit ou sur un mur.
- Jusqu'à 50 pieds équivalents avec conduit de 2 po.
- Jusqu'à 100 pieds équivalents avec conduit de 3 po.

#### 6 ans de garantie sur l'échangeur de chaleur et le réservoir,

#### 1 an sur les pièces

- Communiquez avec GSW ou lisez le libellé de garantie pour obtenir tous les détails.

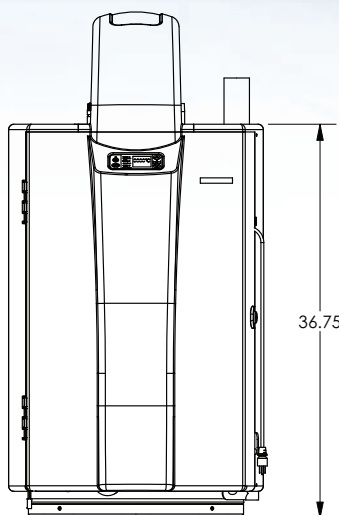


# Chauffe-eau hybride résidentiel au gaz

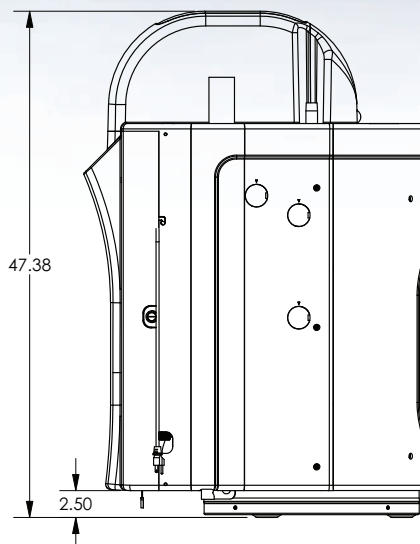
## CAPACITÉS ET DIMENSIONS

MODÈLE	VOLUME 1 <sup>re</sup> HEURE GALLONS	RÉCUPÉRATION, ÉLÉVATION DE 90°F	PUISSANCE		PRESSION AU COLLECTEUR		CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES		POIDS À EXPÉDITION LB/KG
			BTU/H	TYPE GAZ	PO D'EAU	KPA	VOLTS/HZ	AMPÈRES	
GX-90N	189	121	100 000	NAT	4,2	1,05	120/60	2,5	198/90

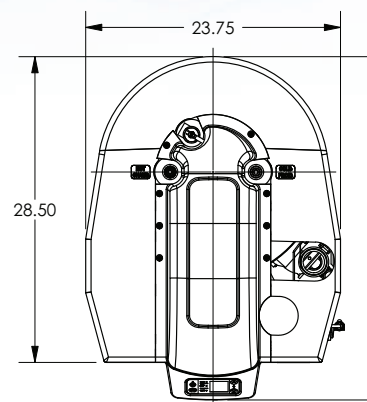
La conception de ce chauffe-eau est certifiée par CSA International selon la plus récente édition de la norme pour chauffe-eau au gaz ANSI Z21.10.3 • CSA 4.3.



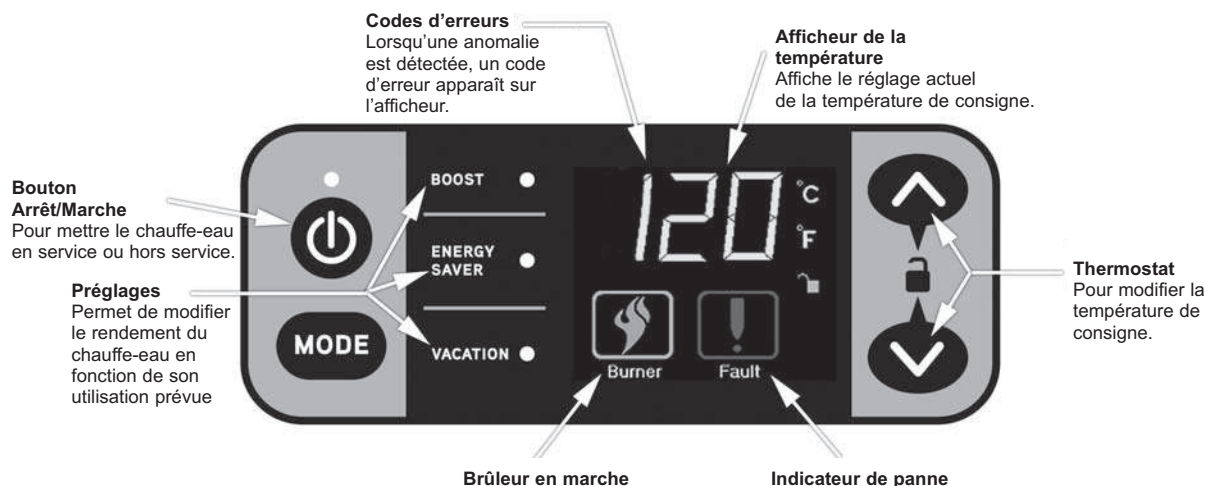
VUE DE FACE



CÔTÉ DROIT



VUE DU DESSUS



### Garantie GSW

Les chauffe-eau GSW et John Wood<sup>MD</sup> sont remplacés sans frais en cas de fuite du réservoir à l'intérieur de la période de garantie spécifiée pour une installation résidentielle, et lors de la première année pour une installation commerciale. Toutes les pièces sont garanties pendant une année. La garantie ne couvre pas les frais de main-d'œuvre. Veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur pour connaître tous les détails de la garantie.

### GSW Water Heating SIÈGE SOCIAL :

599 Hill Street West  
Fergus (Ontario) Canada N1M 2X1  
Tél: 1-888-599-2837  
Télé: 519-787-5500  
Courriel: gswinfo@gsw-wh.com  
www.gsw-wh.com

