



Le nouveau degré de confort^{MC}



Eau

Chauffe-eau à évacuation forcée et à rendement élevé de la gamme Professional *Classic Plus*^{MC} résidentiels, gaz

Les chauffe-eau à gaz à évacuation forcée et à rendement élevé de la gamme Professional *Classic Plus*^{MC} offrent un rendement supérieur, plusieurs options de ventilation et le système Guardian

Efficacité

- Un FE de 0,57

Rendement

- Cote de première heure : 120 gallons pour les modèles de 75 gallons
- Taux de récupération : 69,7 à 75,8 gallons pour les modèles de 75 gallons

Système d'autodiagnostic

- Commande de gaz électronique pour faciliter la surveillance et l'entretien



Faibles émissions

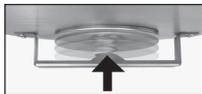
- Brûleur écologique, conception à faible dégagement de NOx

Caractéristiques

- Utilise l'air intérieur pour la combustion; le ventilateur évacue les gaz d'échappement
- Connexion électrique standard de 120 VAC
- Nouveau ventilateur ultra silencieux
- Offre des plus grandes capacités que les modèles standard à évacuation forcée

Système Guardian^{MC} et capteur

- Dispositif d'arrêt d'urgence gaz / air exclusif
- Sans entretien – aucun filtre à nettoyer
- Désactive le chauffe-eau en présence d'une accumulation de vapeurs inflammables



Dispositif d'arrêt d'urgence de combustion



Plaque coupe-flamme



Sans entretien

Éventail d'options flexibles

- Longueurs de conduits d'évacuation allant jusqu'à 100 pieds
- Options de conduits d'évacuation en PVC ou en CPVC certifié à la norme ULC-S636
- Sortie horizontale ou verticale

Durée de vie prolongée

- Anode de qualité supérieure: procure au réservoir une protection longue-durée

Conforme à une utilisation en haute altitude

- Certifié pour les applications allant jusqu'à 7 700 pieds au-dessus du niveau de la mer

Plus...

- Robinet de vidange en laiton amélioré
- Soupape de décharge de la pression et de la température comprise
- Conforme aux normes de faible teneur en plomb
- Allumeur au nitrure de silicium durable (HSI)
- Système brevet EverKleen^{MC} empêche l'accumulation de sédiments
- Pièces de rechange standard

Garantie

- 8 ans limitée sur le réservoir et sur les pièces*
- Grâce au plan de garantie supplémentaire ProtectionPlus^{MC}, la garantie limitée de 8 ans sur le réservoir est remplacée par la garantie ProtectionPlus^{MC} de 10 ans – no de commande : SP20081 (ensembles de 6 unités seulement)

*Pour obtenir les renseignements complets, consultez le certificat de garantie résidentiel



Chauffe-eau à gaz à évacuation forcée et à rendement élevé de la gamme Professional *Classic Plus*^{MC}

Capacités de 75 gallons
Jusqu'à 75 000 Btu / h
Gaz naturel ou propane



LEED Point = 1

Voir le tableau des dimensions au verso.



CONFORT RÉSIDENTIEL INTÉGRÉ



Le nouveau degré de confort.™

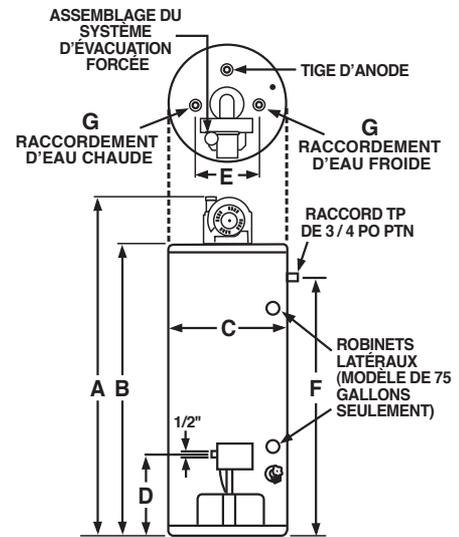


Chauffe-eau à évacuation forcée et à rendement élevé de la gamme Professional Classic Plus^{MC} résidentiels, gaz

Caractéristiques techniques des Chauffe-eau à gaz à évacuation forcée et à rendement élevé de la gamme Professional Classic Plus^{MC}

DESCRIPTION		CARACTÉRISTIQUES					DIMENSIONS BRUTES (ILLUSTRÉES EN POUCHES)							RENSEIGNEMENTS ÉNERGÉTIQUES			
T Y P E	Gal. Cap.	Numéro de modèle	Entrée au gaz 1000 BTU / H		Taux de récupération en gallons par heure à 90° d'élevation		Cote de première heure (GPH)	H. à partir de la partie supérieure de l'assemblage	H. du réservoir	Diam.	H. à partir du raccordement du gaz	Raccordement d'eau. CNTR.	H. à partir de la vanne TP latérale	Taille du raccord d'eau	Poids d'expédition (L.)	Facteur énergétique Nat.	Coût d'exploitation moyen annuel
			Nat.	LP	Nat.	LP	Nat.	A	B	C	D	E	F	G	Nat.	Nat.	
Grand	75	PRO+G75S-75N CN57 PV	75	69	75,8	69,7	120	72	60-1/8	26-1/4	14-3/4	11	53-1/4	1	330	0,57	320\$

Le modèle de 75 gallons comprend des raccords aux systèmes d'approvisionnement en eau pour les applications de chauffage intérieur. Indiquer gaz propane liquide lors de la commande. Ajouter le type d'entrée au gaz et la lettre « P » au numéro de modèle. Exemple : PRO+G75S-75P CN57 PV



Longueurs maximales et minimales des conduits de ventilation pour les événements de 3 po

NOMBRE DE COUDES DE 90° AVEC CONDUIT D'ÉVACUATION	NOMBRE DE COUDES DE 45°	LONGUEUR MAXIMALE DE TUYAUX (PI) 0 PI À 2000 PI	LONGUEUR MAXIMALE DE TUYAUX (PI) 2000 PI À 7700 PI
Un (1)	None	45,0	35,0
Un (1)	Un (1)	42,5	32,5
Deux (2)	None	40,0	30,0
Deux (2)	Un (1)	37,5	27,5
Trois (3)	None	35,0	25,0

Pour les événements de 3 po, un coude de 90° équivaut approximativement à 5 pieds de tuyau. Un coude de 45° équivaut approximativement à 2,5 pieds de tuyau.

REMARQUE : la combinaison des tuyaux d'évents de 3 po et de 4 po n'est pas recommandée. Dans les cas où un tuyau de 4 po est utilisé, l'installation d'un raccord réducteur de 2 po à 4 po au raccord en caoutchouc.

Ce chauffe-eau comprend un conduit d'évacuation de 3 po en PVC de calibre 40 à inclinaison de 90°. Lorsque la ventilation s'effectue avec un tuyau de 4 po, un conduit d'évacuation en PVC de calibre 40 à inclinaison de 90° doit être utilisé. Ce modèle comprend des écrans pour les conduits d'aération de 3 po et de 4 po.

Longueurs maximales et minimales des conduits de ventilation pour les événements de 4 po

NOMBRE DE COUDES DE 90° AVEC CONDUIT D'ÉVACUATION	NOMBRE DE COUDES DE 45°	LONGUEUR MAXIMALE DE TUYAUX (PI) 0 PI - 7700 PI
Un (1)	None	95
One (1)	Un (1)	92,5
Deux (2)	None	90
Deux (2)	Un (1)	87,5
Trois (3)	None	85
Trois (3)	Un (1)	82,5
Four (4)	None	80
Four (4)	Un (1)	77,5
Five (5)	None	75

Pour les événements de 4 po, un coude de 90° équivaut approximativement à 5 pieds de tuyau. Un coude de 45° équivaut approximativement à 2,5 pieds de tuyau.

En accord avec sa politique d'amélioration continue du produit, Rheem se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis.

Rheem Canada Ltd./Ltée • 125 Edgeware Road, Unit 1
Brampton, Ontario L6Y 0P5 • www.rheem.com



CONFORT RÉSIDENTIEL INTÉGRÉ