



Le nouveau degré de confort.^{MC}



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

En plus d'être équipés système Guardian, les chauffe-eau à gaz à évacuation forcée de la gamme Professional Classic^{MC} offrent un rendement énergétique élevé, et sont dotés d'un conduit d'évacuation allant jusqu'à 100 pieds

Effacité

- Un FE de 0,62 - 0,67
- Homologué ENERGY STAR[®]

Rendement

- Cote de première heure : 104 gallons pour le modèle de 60 gallons, 85 gallons pour le modèle de 50 gallons et 71 gallons pour le modèle de 40 gallons
- Taux de récupération : 50,5 à 55,6 pour le modèle de 60 gallons, 36,4 pour le modèle de 50 gallons et de 32,4 pour le modèle de 40 gallons à 90° d'élévation

Système d'autodiagnostic

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



Faibles émissions

- Brûleur écologique, conception à faibles émissions de NOX

Caractéristiques

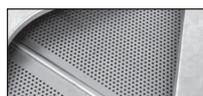
- Utilise l'air intérieur pour la combustion; le ventilateur évacue les gaz d'échappement
- Connexion électrique standard de 120 VAC
- Ventilateur ultra silencieux

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 6,000 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 breveté EverKleen^{MC} empêche l'accumulation de sédiments

Garantie

- 6 ans limitée sur le réservoir et sur les pièces*
- ProtectionPlus^{MC} allonge la garantie limitée standard de 6 ans, la faisant passer à 10 ans – commandez produit SP20904 (6 unités)
- ProtectionPlus^{MC} allonge la garantie limitée standard de 6 ans, la faisant passer à 8 ans – commandez produit SP20081 (6 unités)

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



Chauffe-eau à gaz à évacuation forcée de la gamme Professional Classic^{MC}

Capacité de 40, 50 et de 60 gallons
Jusqu'à 55 000 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 de la gamme Professional Classic^{MC} résidentiels, gaz

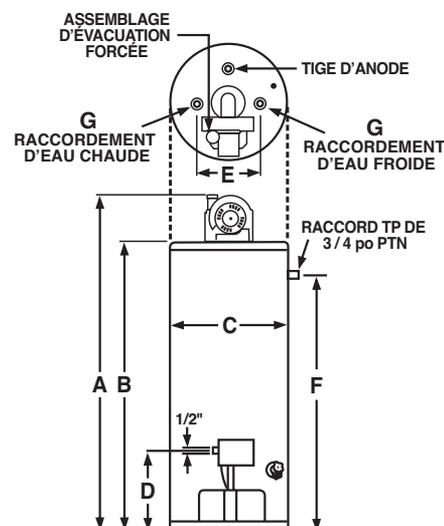
Caractéristiques techniques du chauffe-eau à gaz à évacuation forcée de la gamme Professional Classic^{MC}

T Y P E	DESCRIPTION		CARACTÉRISTIQUES					DIMENSIONS BRUTES (ILLUSTRÉES EN POUCHES)						RENSEIGNEMENTS ÉNERGETIQUES			
	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.
			Nat.	LP	Nat.	LP	Nat.	A	B	C	D	E	F	G	L		
Court	40	PROG40S-36N CN67 PV**	36	32	36,4	32,4	71	62-1/2	51-1/4	21-3/4	14	8	44-1/4	3/4	155	0,67	272\$
Court	50	PROG50S-36N CN67 PV**	36	32	36,4	32,4	85	62-1/2	51-1/4	23-3/4	14	8	44	3/4	175	0,67	272\$
Court	60	PROG60S-55N CN62 PV	55	50	55,6	50,5	104	69-1/4	58	22-1/4	14	8	51-1/4	3/4	205	0,62	294\$

Indiquer gaz propane liquide lors de la commande. Ajouter le type d'entrée au gaz et la lettre « P » au numéro de modèle.

Par exemple : PROG40S-32P CN67 PV

**Modèles qualifiés ENERGY STAR®



Longueurs maximales et minimales des conduits de ventilation pour les événements de 2 po

NOMBRE DE COUDES DE 90° AVEC CONDUIT D'ÉVACUATION	NOMBRE DE COUDES DE 45°	LONGUEUR MINIMALE DE TUYAUX REQUISE (PI)	LONGUEUR MAXIMALE DE TUYAUX (PI) 0 PI À 2000 PI	LONGUEUR MAXIMALE DE TUYAUX (PI) 2000 PI À 7700 PI*
Un (1)	None	4,0	44,0	24,0
Un (1)	Un (1)	4,0	41,0	21,0
Deux (2)	None	4,0	38,0	18,0
Deux (2)	Un (1)	4,0	35,0	15,0
Three (3)	None	4,0	32,0	12,0

Pour les événements de 2 po, un coude de 90° équivaut approximativement à 6 pieds de tuyau. Un coude de 45° équivaut approximativement à 3 pieds de tuyau.
*2000 pi à 6000 pi pour les modèles courts.

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 MINIMALE DE TUYAUX REQUISE (PI)	LONGUEUR MAXIMALE DE TUYAUX (PI) 0 PI À 2000 PI	LONGUEUR MAXIMALE DE TUYAUX (PI) 2000 PI À 7700 PI*
Un (1)	None	5,0	95,0	75,0
Un (1)	Un (1)	5,0	92,5	72,5
Deux (2)	None	5,0	90,0	70,0
Deux (2)	Un (1)	5,0	87,5	67,5
Trois (3)	None	5,0	85,0	65,0

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.
*2000 pi à 6000 pi pour les modèles courts.

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