



Nom du projet : _____ Soumis pour : _____

Emplacement : _____ Approbation Construction

Ingénieur(e) : _____ Référence Date _____

Soumis par : _____ Étiquette de l'unité : _____

Soumis à : _____ N° de dessin : _____

Numéro de modèle : _____ Quantité : _____



Garantie limitée standard
Pièces et échangeur de chaleur garantis 10 ans
*** Conditions générales applicables



SPÉCIFICATIONS

EROD	199/180/150	N/P	0	0/1	00
	Entrée BTU	N: Gaz naturel P: Gaz propane	0: Usage futur	0: Sans pompe 1: Avec pompe	00: Version

Gaz naturel sans pompe	EROD199N0000	EROD180N0000	EROD150N0000
Gaz naturel avec pompe	EROD199N0100	EROD180N0100	EROD150N0100
Propane liquide sans pompe	EROD199P0000	EROD180P0000	EROD150P0000
Propane liquide avec pompe	EROD199P0100	EROD180P0100	EROD150P0100

Capacité calorifique (entrée)	Gaz naturel, gaz propane	20 000-199 000 BTU/H	20 000-180 000 BTU/H	20 000-150 000 BTU/H
Facteur énergétique uniforme	UEF (pour le GN et le GPL)	0,95	0,95	0,95
Débit (ECS)	Aug. de la température de 37°F (20°C)	10,7	9,7	8,1
	Aug. de la température de 47°F (26°C)	8,4	7,6	6,4
	Aug. de la température de 67°F (37°C)	5,9	5,4	4,5
Dimensions	26,8 x 17,3 x 10,6 po (680 x 440 x 270mm)			
Poids	70,5 lb (32kg)			
Type d'installation	Intérieur			
Type de ventilation	Tirage forcé à évacuation directe			
Allumage	Allumage électronique			
Pression d'eau	15-150 PSI			
Pression d'alimentation en gaz naturel (à partir de la source)	3,5 po - WC-10,5 po WC (870 Pa à 2610 Pa)			
Pression d'alimentation en gaz propane (à partir de la source)	8 po - WC-13 po WC (1990 Pa à 3230 Pa)			
Débit minimum	0,5GPM (1,9L/min)	0,5GPM (1,9L/min)	0,5GPM (1,9L/min)	0,5GPM (1,9L/min)
Tailles de connexion	Entrée de l'eau froide	3/4NPT		
	Sortie de l'eau chaude	3/4NPT		
	Entrée de gaz	3/4NPT		
Alimentation	Alimentation principale	120V, 60Hz		
	Consommation électrique max.	150 W (+114 W lorsque le module antigel est allumé, +180W lorsque la pompe est allumée)		
Matériaux	Boîtier	SPCC		
	Échangeurs de chaleur	Acier inoxydable série 300		
Ventilation	Échappement	2 po ou 3 po PVC636, CPVC636,		
	Admission	Polypropylène ou acier inoxydable AL29-C approuvé		
Dispositifs de sécurité		Interrupteur de limite haute de la température des fumées (158°F / 70°C) <ul style="list-style-type: none"> Interrupteur de limite haute de la température de l'eau (185°F / 85°C) Chauffage en céramique avec protection contre le gel (S'allume à 41°F / 5°C et s'éteint à 59°F / 15°C) 		

Emplacement	Matériaux recommandés pour le système de ventilation
États-Unis	<ul style="list-style-type: none"> PVC/CPVC Annexe 40 ou 80 (noyau solide) Polypropylène (PP) approuvé
Canada	<ul style="list-style-type: none"> Tout système de ventilation de catégorie IV répertorié ULS-S636. PVC636/CPVC636 Polypropylène (PP) approuvé Acier inoxydable AL29-4C (SS) approuvé

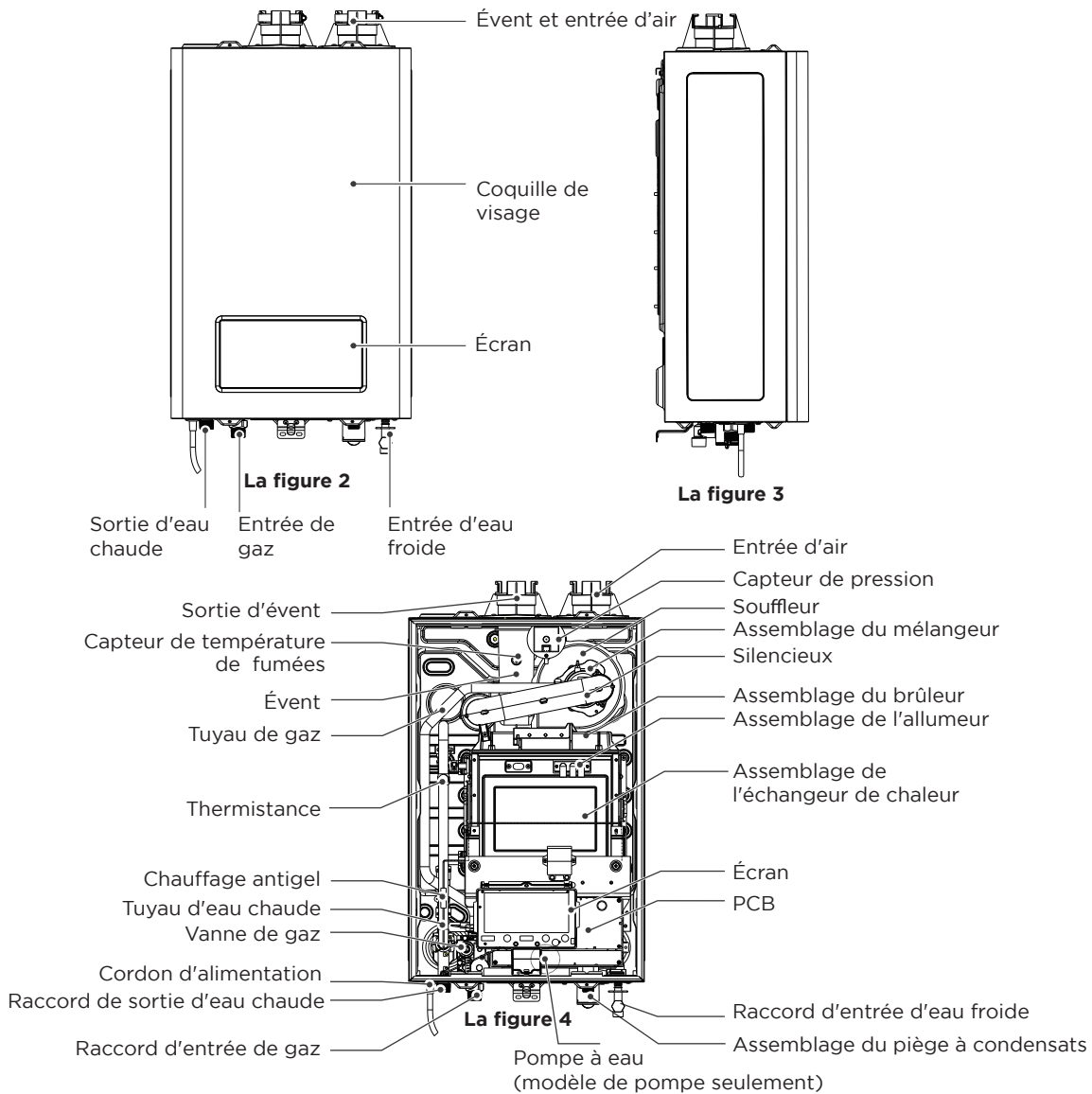
Fabricants approuvés : Ipex, Royal, Centrotherm, Selkirk, Duravent, Jeremias, Z-Vent.

Taille de la vent.	Long. max.	Longueurs équivalentes
5 cm (2 po)	18 m (60 pi)	Réduisez la longueur maximale de la ventilation en conséquence pour chaque coude utilisé : <ul style="list-style-type: none"> Chaque coude à 90° équivaut à 1,5 m (5 pi) linéaire de longueur de ventilation. Chaque coude à 45° équivaut à 60 cm (2,5 pi) linéaire de longueur de ventilation.
7,5 cm (3 po)	45 m (150 pi)	<ul style="list-style-type: none"> Vous pouvez au maximum avoir sept (7) coudes à 90°. Vous pouvez au maximum avoir quatorze (14) coudes à 45°.

REMARQUE: L'utilisation d'une terminaison concentrique en PVC/CPVC ou en polypropylène équivaut à 1,5 m (5 pi) linéaires de ventilation.

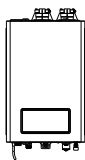
APERÇU DU PRODUIT

PRODUIT

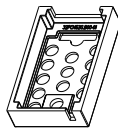


Éléments inclus

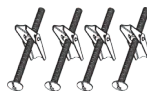
1 chauffe-eau à gaz sans réservoir



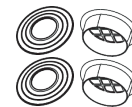
2 matériaux d'emballage en polystyrène



4 boulons à bascule



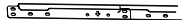
Grillage aviaire 2 x 2 pièces chacun



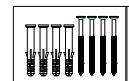
1 restricteur de débit de tuyau d'évacuation de trois (3) po (tuyau de 3 po. seulement)



1 support de montage mural (supérieur)



1 paquet de fixations



1 support de montage mural (inférieur)



2 colliers de serrage pour tuyaux et tubes



1 mode d'emploi
1 manuel d'installation
1 plan d'installation 1:1
1 carte de garantie

