



Rinnai®

VOICI LA TECHNOLOGIE À CONDENSATION. LE MÊME PROCÉDÉ SANS RÉSERVOIR. UNE EFFICACITÉ AMÉLIORÉE.

CHAUFFE-EAU À CONDENSATION SANS RÉSERVOIR DE RINNAI

L'expert en matière de chauffe-eau sans réservoir élève encore les normes. Le nouveau chauffe-eau de Rinnai est muni de la technologie à condensation pour créer un des appareils les plus efficaces et durables sur le marché aujourd'hui.

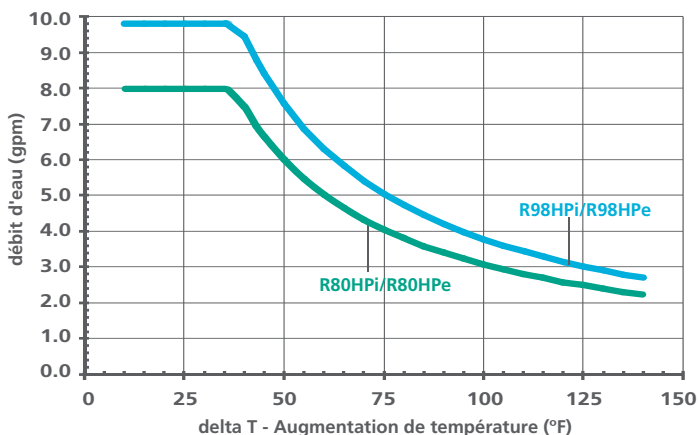
Les chauffe-eau à condensation sans réservoir de Rinnai sont offerts en quatre modèles idéals pour les maisons de taille moyenne à grande taille. Les constructeurs et les propriétaires retrouveront tous les avantages auxquels Rinnai les a habitués. Ne manquez jamais d'eau chaude et profitez d'un appareil qui requiert peu d'espace, qui est pratique, facile à installer et fiable comme tous les appareils Rinnai.

L'efficacité de la technologie à condensation

Le concept unique de Rinnai utilisant la technologie à condensation comprend deux échangeurs de chaleur novateurs qui tirent le maximum de chaleur de chaque pied cube de gaz naturel ou de gaz propane. Le système en acier inoxydable capte la chaleur résiduelle provenant des gaz de combustion afin de préchauffer l'eau qui arrive, laquelle se dirige ensuite vers l'échangeur de chaleur primaire en cuivre.

Avec un rendement thermique allant jusqu'à 95 %, les chauffe-eau à condensation sans réservoir de Rinnai sont parfaits pour une utilisation résidentielle ou commerciale et peuvent être regroupés pour un rendement encore supérieur.

De plus, vous bénéficierez des mêmes avantages qui ont fait de Rinnai la marque de chauffe-eau sans réservoir la plus vendue aux États-Unis. Les chauffe-eau sans réservoir de Rinnai sont plus efficaces et fiables en plus d'être offerts avec un meilleur service et plus de soutien technique.



Coup d'œil rapide aux avantages

- Rendement thermique allant jusqu'à 95 % *
- Tous les avantages d'un chauffe-eau sans réservoir
- Technologie à condensation pour une haute efficacité et des économies énergétiques substantielles
- Capacité de fournir de l'eau chaude en continu à de multiples demandeurs
- Importante économie d'espace par rapport aux chauffe-eau traditionnels
- Option d'installation intérieure ou extérieure
- Modèle conçu pour durer longtemps et réduire les risques de dégâts d'eau
- Peut être jumelé à un système de traitement de l'air pour chauffer efficacement votre maison
- Système répondant aux exigences ENERGY STAR®



TECHNOLOGIE À CONDENSATION ULTRA EFFICACE

* Modèles RC80HP

Chauffe-eau à condensation sans réservoir de Rinnai

Modèles résidentiels et commerciaux

Modèles pouvant fonctionner au gaz naturel ou au propane	RC98HPI (Intérieur)	RC98HPE (Extérieur)	RC80HPI (Intérieur)	RC80HPE (Extérieur)
Dimensions	L 18.5" (470 mm) H 26" (650 mm) P 11" (279 mm)	L 18.5" (470 mm) H 26" (650 mm) P 11" (279 mm)	L 18.5" (470 mm) H 26" (650 mm) P 11" (279 mm)	L 18.5" (470 mm) H 26" (650 mm) P 11" (279 mm)
Poids	71 lb (32 kg)	71 lb (32 kg)	64 lb (29 kg)	64 lb (29 kg)
Débit des gaz minimum / maximum (Apport en BTU)	9 500 (GN) / 199 000 10 300 (PL) / 199 000	9 500 (GN) / 199 000 10 300 (PL) / 199 000	9 500 (GN) / 157 000 10 300 (PL) / 157 000	9 500 v / 157 000 10 300 (PL) / 157 000
Capacité de production d'eau chaude	0,4 to 9,8 GPM	0,4 to 9,8 GPM	0,4 to 8,0 GPM	0,4 to 8,0 GPM
Facteur énergétique (GN et PL)	0,94	0,93	0,96	0,96
Écarts de température* (min -max)				
Résidentiel	98° F - 120° F	98° F - 120° F	98° F - 120° F	98° F - 120° F
Commercial	98° F - 185° F	98° F - 185° F	98° F - 185° F	98° F - 185° F
Régulateur numérique standard	MC-91-1 (incorporé) MCC-91-1	MC-91-1 MCC-91-1	MC-91-1 MCC-91-1	MC-91-1 MCC-91-1

* Par défaut, la température est ajustée à 98 °F ou 120 °F. La température maximale que vous pouvez sélectionner est de 120 °F ou 140 °F. Pour atteindre des températures supérieures à 140 °F, vous devez vous procurer séparément un régulateur commercial MCC-91.

Nouvelle ventilation concentriques en polypropylène Ubbink de Rinnai conçue spécialement pour la technologie à condensation

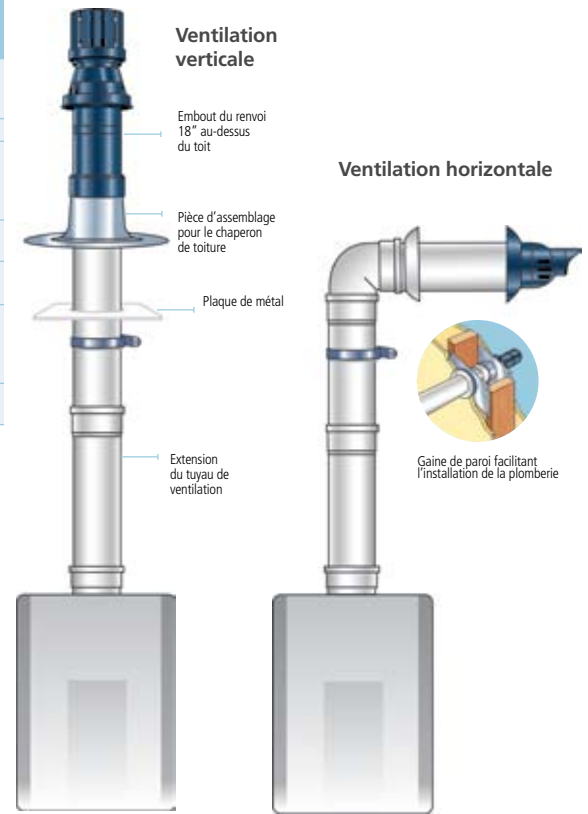
Rinnai, le choix sécuritaire et efficace en matière de ventilation, offre maintenant en Amérique du Nord la combinaison entre la technologie sans réservoir et la technologie concentrique, offrant ainsi plus de confort, de sécurité et d'efficacité. Dans le but d'honorer son engagement en ce qui concerne la fiabilité, les chauffe-eau à condensation sans réservoir Rinnai seront munis de la technologie de ventilation concentrique avec un tuyau interne en polypropylène conçu pour résister aux variations de température auxquelles peut être soumis un appareil de condensation. Rinnai incorpore du polypropylène à sa technologie de ventilation concentrique afin que le produit final soit sécuritaire, efficace et élégant.

La technologie de ventilation concentrique avec polypropylène de Rinnai constitue la solution la plus sécuritaire

- Conçue spécialement pour la ventilation des appareils au gaz
- Assemblage par liaison et cran de sûreté pour une installation sécuritaire
- Tuyaux à double épaisseur, pour une double protection
- Scellant à joint qui prend de l'expansion ou se contracte au gré de la température afin qu'il n'y ait ni flexion ni fissure dans le système de ventilation
- Aucune utilisation de colle, de ciment ni de solvant inflammable, salissant ou dangereux
- Technologie concentrique empêchant toute fuite de combustible

La technologie de ventilation concentrique permet à Rinnai d'offrir des produits efficaces et élégants

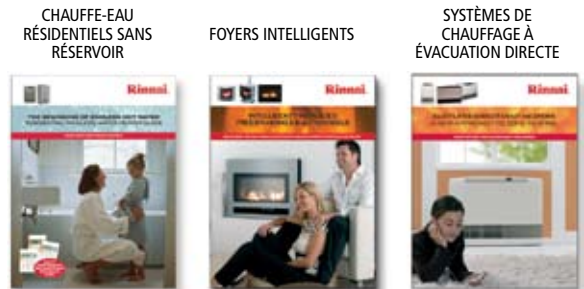
- Les mesures de sécurité additionnelles offertes par la technologie de ventilation concentrique Rinnai sont disponibles à un coût comparable à celui d'autres méthodes de ventilation
- Une seule conduite est nécessaire, ce qui réduit le temps et le coût d'installation, de même que l'espace requis
- Connexions de sorties spéciales pour le toit et les murs pour une finition haut de gamme



Rinnai travaille constamment à la mise à jour et à l'amélioration de ses produits, c'est pourquoi les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Il est impératif de répondre aux normes municipales, provinciales et fédérales avant et pendant l'installation.

POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS SUR LES PRODUITS RINNAI

DOCUMENTS SUPPLÉMENTAIRES



Rinnai America Corporation

103, International Drive
Peachtree City, GA 30269

SANS FRAIS 1-800-621-9419

Téléphone : 678-829-1700 • Télécopieur : 678-364-8643

Visitez notre site Web : www.rinnai.us

Courriel : marketing@rinnai.us

Rinnai



R-CNWH-F-17 © 2010 Rinnai America Corporation 5M -03/2010

