



Rinnai® **SENSEI[®] RX** **S E R I E S**

NOUVEAU



Facteur
d'énergie
uniforme
(FÉU) de
0,98

Built for the PRO, by the PRO™

Présentant le **modèle RXP** avec **pompe intégrée** et

Smart-Circ™
Intelligent Recirculation™



RINNAI 
CENTRAL™

Téléchargez notre application pour un accès facile aux fonctions principales

Construit pour le PRO par un PRO™

SENSEI® RX présentant la recirculation intelligente **Smart-Circ™**, facilite plus que jamais la vente, l'installation et l'entretien du chauffe-eau sans réservoir à condensation le plus performant que Rinnai ait jamais fabriqué. Vous pouvez désormais offrir une installation de première qualité de conception de pointe avec intelligence offrant confort et technologie intégrée permettant l'expérience de l'eau chaude illimitée que seul **SENSEI® RX** peut offrir.

NOUVEAU

SMART SENSE™

La technologie exclusive de la vanne de gaz adaptative de Rinnai s'ajuste au gaz naturel ou au gaz propane liquide pour une combustion optimale - **aucune trousse de conversion n'est nécessaire.**



La série **SENSEI® RX** offre le gaz naturel, le gaz propane, la possibilité de prise d'air intérieure ou extérieure dans un seul modèle. Affichez sur votre entrepôt et votre véhicule le seul modèle sans réservoir qui fait vraiment tout!

NOUVEAU

VERSA VENT™

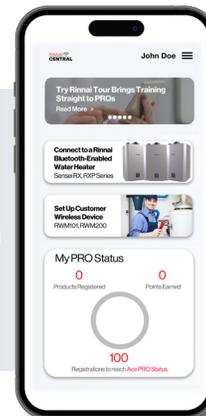
Le capot d'évent extérieur s'adapte facilement à tous les modèles **SENSEI®** de la série RX pour l'extérieur. Offrant une souplesse ultime de montages personnalisés (capot vendu séparément).



NOUVEAU

SMART CONNECT™

Permet de connecter votre téléphone intelligent ou votre tablette à la série **SENSEI® RX** par l'entremise de Bluetooth®. Utilisez l'application **Rinnai Central™** pour une installation et un enregistrement rapides et simplifiés des chauffe-eau sans réservoir, ce qui réduira considérablement votre temps d'installation.



NOUVEAU

QUICK FLUSH™

Permet une procédure de rinçage plus efficace qui simplifie l'entretien préventif périodique.



Une performance supérieure

Nécessite nos « SuperiorComponents™ » »

Rinnai conçoit et fabrique la majorité des composants de base du système **SENSEI® RX**, permettant un contrôle de la qualité constant secondé par la meilleure garantie de l'industrie. C'est pourquoi plus de professionnels et de consommateurs choisissent, Rinnai plutôt que les autres marques de chauffe-eau sans réservoir.

SENSEI[®] RX

SERIES

Built for the PRO, by the PRO

Modèle montré: RXP199IN

NOUVEAU Ventilateur Turbo amélioré™

Permet un parcours d'évacuation plus long et des options d'évacuation variées de **23 mètres (75 pieds)** avec tuyau d'évacuation à double paroi (2 po/4 po) et options de PVC/CPVC/PP de 2 po. Jusqu'à 46 mètres (150 pieds) - **le plus long offert dans l'industrie** avec tuyau d'évacuation à double paroi (3 po/5 po) et options de PVC/CPVC/PP de 3 po.

NOUVEAU Échangeurs de chaleur primaire et secondaire améliorés

Meilleur rendement de transfert de chaleur et fabrication plus robuste avec un minimum de joints. La tubulure est d'acier inoxydable 444 offrant une plus grande résistance à la chaleur et longévité.

Établit la norme de haut rendement pour les chauffe-eau sans réservoir **(FÉU de 0,98 ou 0,97 sur tous les modèles).**

NOUVEAU Pompe de recirculation c.c. à quatre vitesses

Fonctionnement plus silencieux dans un format compact avec pression de refoulement plus élevée pour une performance améliorée.

NOUVEAU Trousse d'ajout de pompe interne
Ajoute la capacité évoluée de recirculation Rinnai aux modèles sans pompe.

Rinnai
UNE PREMIÈRE
DANS
L'INDUSTRIE

NOUVEAU Poids de 26,4 kg (58 lb)

10 lb (4,55 kg) moins lourd que les modèles précédents.



15 ans sur l'échangeur de chaleur

5 ans sur les pièces

5 ans sur la main d'œuvre*

*Nécessite l'enregistrement du produit en moins de 90 jours après l'installation ou la garantie de la main d'œuvre sera de 1 an.

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Rinnai est faite sous licence. Les autres marques et noms de commerce sont la propriété de leurs créateurs respectifs. Le logo et marque de commerce ENERGY STAR est une marque déposée de ENERGY STAR propriété de l'EPA (Environmental Protection Agency).



En savoir plus à rinnai.ca

SENSEI[®] RX

SERIES

Built for the PRO, by the PRO

La configuration et l'enregistrement n'ont jamais été plus facile

1 Téléchargez et ouvrez l'application Rinnai Central

Ouvrez et créez votre compte dès aujourd'hui pour bénéficier d'un accès immédiat à l'information sur les produits, aux ressources de formation et aux procédures d'installation... et bien plus encore.

RINNAI CENTRAL[™]



BALAYEZ MOI



BALAYEZ MOI



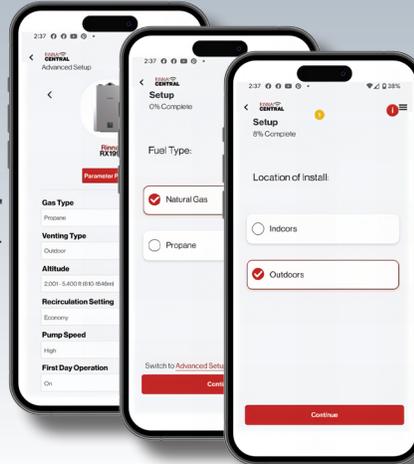
2 Initiez la configuration (Wi-Fi non requis)

Sur le contrôle du chauffe-eau sans réservoir de l'application Rinnai Central[™], appuyez sur le bouton **Bluetooth** pour faire la connexion **SMARTCONNECT** avec votre unité.



Utilisez la fenêtre **Quick Set-Up** pour une configuration facile et rapide.

Utilisez **PRO-files** pour programmer et sauvegarder tous les paramètres dans l'application pour les installations futures.



Type de carburant **SMARTSENSE** vous laisse choisir le type de carburant sans Déposer le couvercle!

Intérieur / Extérieur **VERSAVENT** Le capot Versa Vent permet d'installer n'importe quelle unité à l'extérieur (capot vendu séparément)

3 Renregistrez l'unité

Maximisez votre **garantie Rinnai** en enregistrant l'unité SENSEI[®] RX.

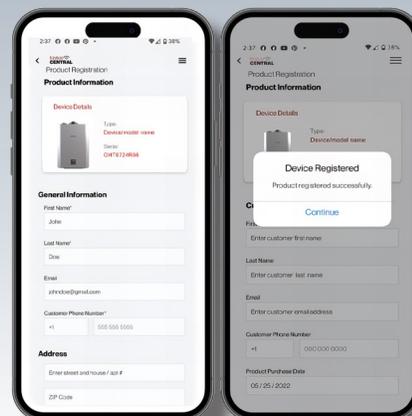


15 ans sur l'échangeur de chaleur

5 ans sur les pièces

5 ans sur la main d'œuvre*

*Nécessite l'enregistrement du produit en moins de 90 jours après l'installation ou la garantie de la main d'œuvre sera de 1 an.



Options de confort de style de vie avec les modèles à recirculation SENSEI®

4a Horaire de recirculation basé sur une routine d'utilisation

Smart-Circ™ est extraordinairement pratique dès son déballage

Smart-Circ™ commence à apprendre les habitudes de la maisonnée dès le premier jour et consigne automatiquement l'horaire de recirculation pour fournir l'eau chaude lorsque requise. Mémorise les sept derniers jours de consommation d'eau chaude pour continuellement mettre à jour le programme de recirculation de l'eau chaude. Les utilisateurs bénéficient d'une eau chaude continue pendant les périodes de demande régulière, tout en économisant de l'énergie et de l'argent.

Smart-Circ™
Intelligent Recirculation™



JOUR 1 - Apprentissage de la consommation d'eau chaude au quotidien



Vous êtes prêt! L'eau chaude sera prête pour vous en fonction de l'échéancier des jours précédents.

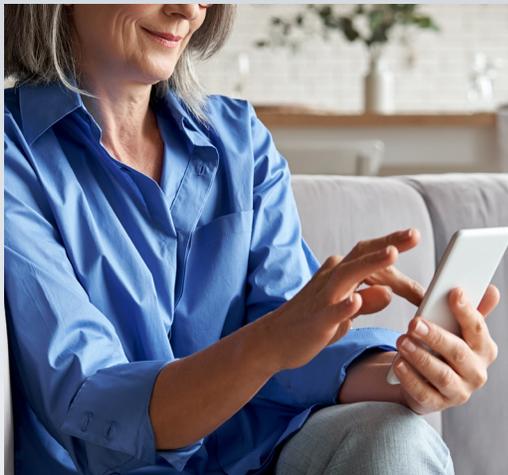
La recirculation programmée s'ajuste au fur et à mesure que des événements liés à l'eau chaude sont ajoutés tout au long de la semaine.

JOURS 2 à 7 - eau chaude prête



4b Horaire de recirculation sous commande de l'utilisateur

Planification de recirculation de l'eau chaude au bout des doigts



Après avoir téléchargé l'application **Rinnai Central™** et vous être connecté au **module sans fil RWM200** (vendu séparément), les propriétaires pourront faire l'expérience d'une accessibilité, convenance et commande ultime :

- Activation des temps de recirculation (modèles avec pompe auxiliaire seulement)
- Ajustement de la température de l'eau
- Vérification de l'état du chauffe-eau en temps réel
- Réception d'avis d'entretien
- Activation du mode de fonctionnement pour économiser l'énergie durant les périodes d'absence prolongées/vacances



Module RWM200 sans fil

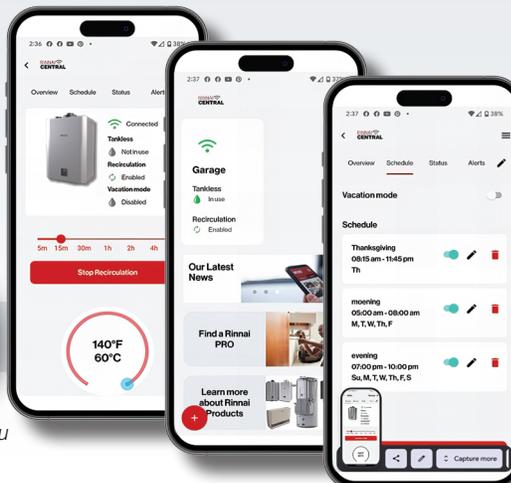
Automatisation pour maisons intelligentes

Des routines de domotique intelligentes pour un contrôle pratique

- Activation vocale avec **amazon alexa**
- Ajustement de la température de l'eau
- Mise En/Hors fonction de la recirculation
- Planification de la recirculation
- **Bouton-poussoir offert pour Recirculation sur demande***

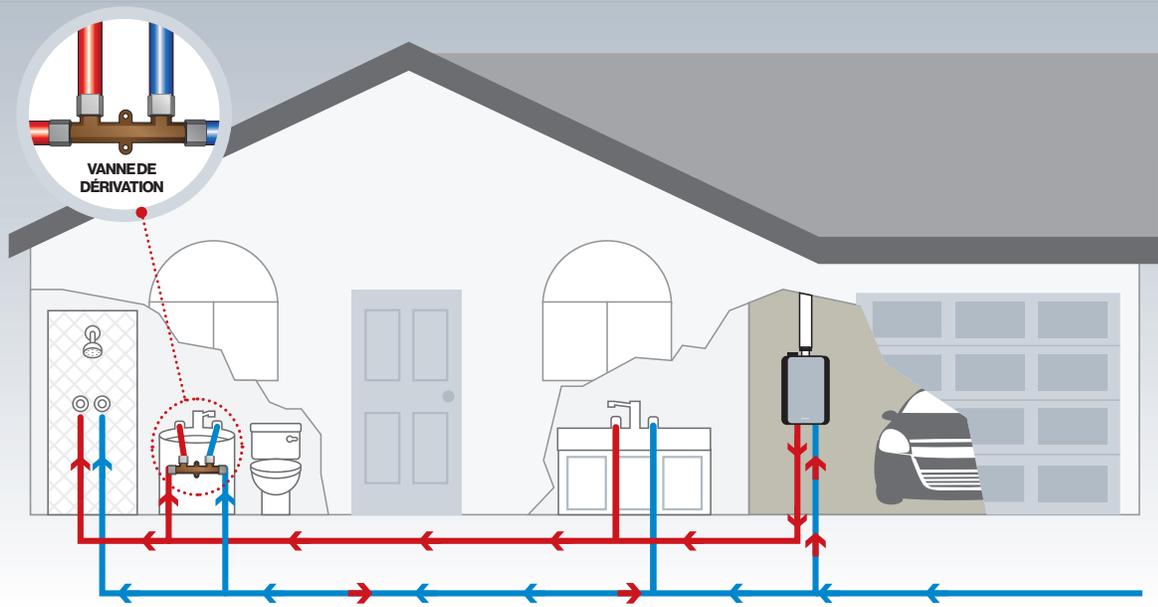


* Requis par l'article 24, de California Energy Commission.
Le bouton-poussoir peut faire une connexion directe avec le chauffe-eau sans réservoir RXP ou par l'entremise du module RWM200.



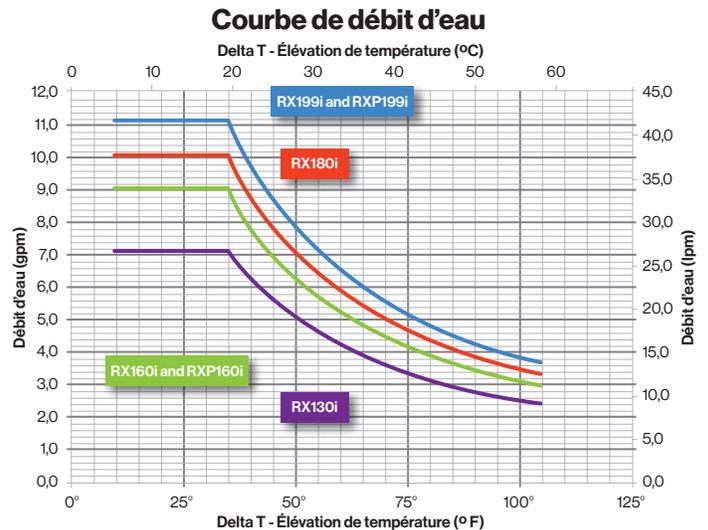
Reconfigurer toute installation de plomberie en un système de recirculation

Indépendamment du fait qu'un système de plomberie existant possède une conduite de retour, il est possible d'obtenir de l'eau chaude plus rapidement en utilisant une vanne de dérivation thermique avec l'utilisation de modèles sans réservoir équipés d'une pompe avec technologie de recirculation intégrée.



Débit contre DELTA T (Tableau et graphique)

Modèle	RXP199	RXP160	RX199	RX180	RX160	RX130
BTU/h max.	199 000	160 000	199 000	180 000	160 000	130 000
Rendement de récupération*	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %
Élévation de température	GPM	GPM	GPM	GPM	GPM	GPM
105	3,7	3,0	3,7	3,3	3,0	2,4
100	3,9	3,1	3,9	3,5	3,1	2,5
95	4,1	3,3	4,1	3,7	3,3	2,7
90	4,3	3,5	4,3	3,9	3,5	2,8
85	4,6	3,7	4,6	4,1	3,7	3,0
80	4,8	3,9	4,8	4,4	3,9	3,2
75	5,2	4,2	5,2	4,7	4,2	3,4
70	5,5	4,5	5,5	5,0	4,5	3,6
67	5,8	4,7	5,8	5,2	4,7	3,8
65	6,0	4,8	6,0	5,4	4,8	3,9
60	6,5	5,2	6,5	5,8	5,2	4,2
55	7,0	5,7	7,0	6,4	5,7	4,6
50	7,8	6,2	7,8	7,0	6,2	5,1
45	8,6	6,9	8,6	7,8	6,9	5,6
40	9,7	7,8	9,7	8,8	7,8	6,3
35	11,1	8,9	11,1	10,0	8,9	7,1
30	11,1	9,0	11,1	10,0	9,0	7,1
25	11,1	9,0	11,1	10,0	9,0	7,1
20	11,1	9,0	11,1	10,0	9,0	7,1
15	11,1	9,0	11,1	10,0	9,0	7,1
10	11,1	9,0	11,1	10,0	9,0	7,1



**Rendement nominal de récupération selon le répertoire de AHRI (répertoire de la performance des produits certifiés).

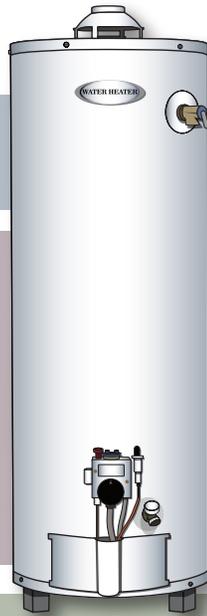
Sans réservoir contre réservoir

Rinnai®

Grande consommation d'eau chaude

Chaque année, les propriétaires américains dépendent en moyenne entre 400 \$ et 600 \$ pour chauffer l'eau pour les douches et bains, la lessive et la vaisselle.*

Un ménage moyen consomme 242 l (64 gal) d'eau chaude par jour [88 000 l (23 000 gal.) par an].



CHAUFFE-EAU SANS RÉSERVOIR

Système d'approvisionnement continu d'eau chaude

CONTRE Deppuis 20 ans

CHAUFFE-EAU RÉSERVOIR

Chauffe-eau réservoir traditionnel



15 ans sur l'échangeur de chaleur
5 ans sur les pièces
5 ans sur la main d'œuvre*
*Nécessite l'enregistrement du produit en moins de 90 jours après l'installation ou la garantie de la main d'œuvre sera de 1 an.

• RENDEMENT •

Les chauffe-eau sans réservoir sont **beaucoup plus économes en énergie**; l'eau chaude n'est pas stockée. **Rendement énergétique de 24 à 34 % plus élevé que les réservoirs.***

Les chauffe-eau à réservoir sont **sensibles aux pertes de chaleur en mode veille** ce qui réduit l'efficacité parce qu'ils doivent suppléer en permanence les pertes de chaleur.

• COÛT •

Les chauffe-eau sans réservoir ont un **coût de fonctionnement plus faible** et ils **durent beaucoup plus longtemps que les chauffe-eau à réservoir**, ce qui compensera les sommes dépensées à l'installation.

Les chauffe-eau à réservoir ont un prix d'achat moins élevé, mais **leur fonctionnement est plus coûteux**, car ils doivent maintenir l'eau chaude en permanence.

• LONGÉVITÉ •

Avec un entretien périodique, les chauffe-eau sans réservoir **peuvent durer plus de 20 ans***.

Les chauffe-eau traditionnels à réservoir ont une **durée de vie de 10 à 15 ans***.

• TAILLE ET ENCOMBREMENT •

Les chauffe-eau sans réservoir ont à peu près la **taille d'une petite valise** et se montent au mur, ce qui permet de réaliser une économie d'espace considérable.

Les chauffe-eau traditionnels à réservoir nécessitent une **surface de plancher beaucoup plus importante** que les chauffe-eau sans réservoir, ce qui peut réduire l'espace habitable ou l'espace de remisage.

• LE FACTEUR DÉCISIF •

- Jusqu'à 34 % d'économie d'énergie*
- Conception compacte et peu encombrante
- Plus grande durée de vie
- Capacité d'eau chaude illimitée

- Consomme de l'énergie entre les périodes d'utilisation
- Occupe un espace précieux
- Durée de vie plus courte
- Capacité de 150 à 225 litres (40 à 60 gallons)

*Basé sur les coûts d'exploitation moyens, l'efficacité et la durée de vie des chauffe-eau sans réservoir par rapport aux chauffe-eau de grand volume d'eau chaude en réserve, selon le Département de l'énergie (energy.gov).

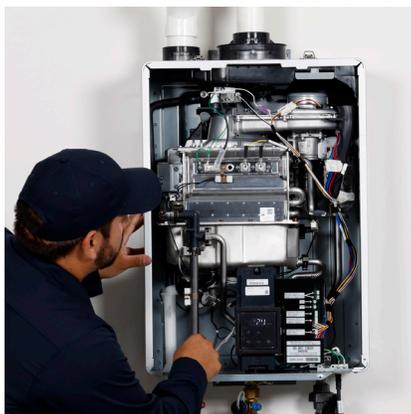
Soyez le PRO connaissant

Il existe de nombreux mythes sur les systèmes sans réservoir, véhiculés par des personnes qui ne connaissent pas bien cette technologie. Heureusement, de nombreux professionnels sont au courant de ces idées fausses et sont là pour dire la vérité sur les systèmes sans réservoir.

Tankless TRUTHS

Pour connaître la vérité sur les chauffe-eau sans réservoir, cliquez sur le lien ci-dessous ou balayez le code QR des vérités sur ces unités.

<https://www.rinnai.us/tanklesstruths>



Guide d'inscription aux cours Rinnai LMS

<https://bit.ly/42ITiaQ>

Service de formation technique Rinnai

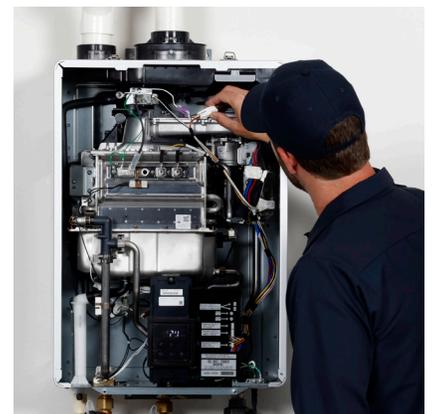
Rinnai propose de nombreuses options de **formation GRATUITES pour les professionnels** que ce soit en ligne, sur le terrain ou dans les locaux de Rinnai à Peachtree City, en Géorgie.

Les formations offertes vont de l'introduction à la technologie sans réservoir à une formation de niveau technique avancé où vous pourrez acquérir une expérience pratique sur l'installation et le dépannage des produits Rinnai. Pour plus d'information, contactez votre représentant local Rinnai ou inscrivez-vous dès aujourd'hui au Centre de formation en ligne de Rinnai.



Courriel d'assistance pour les cours :

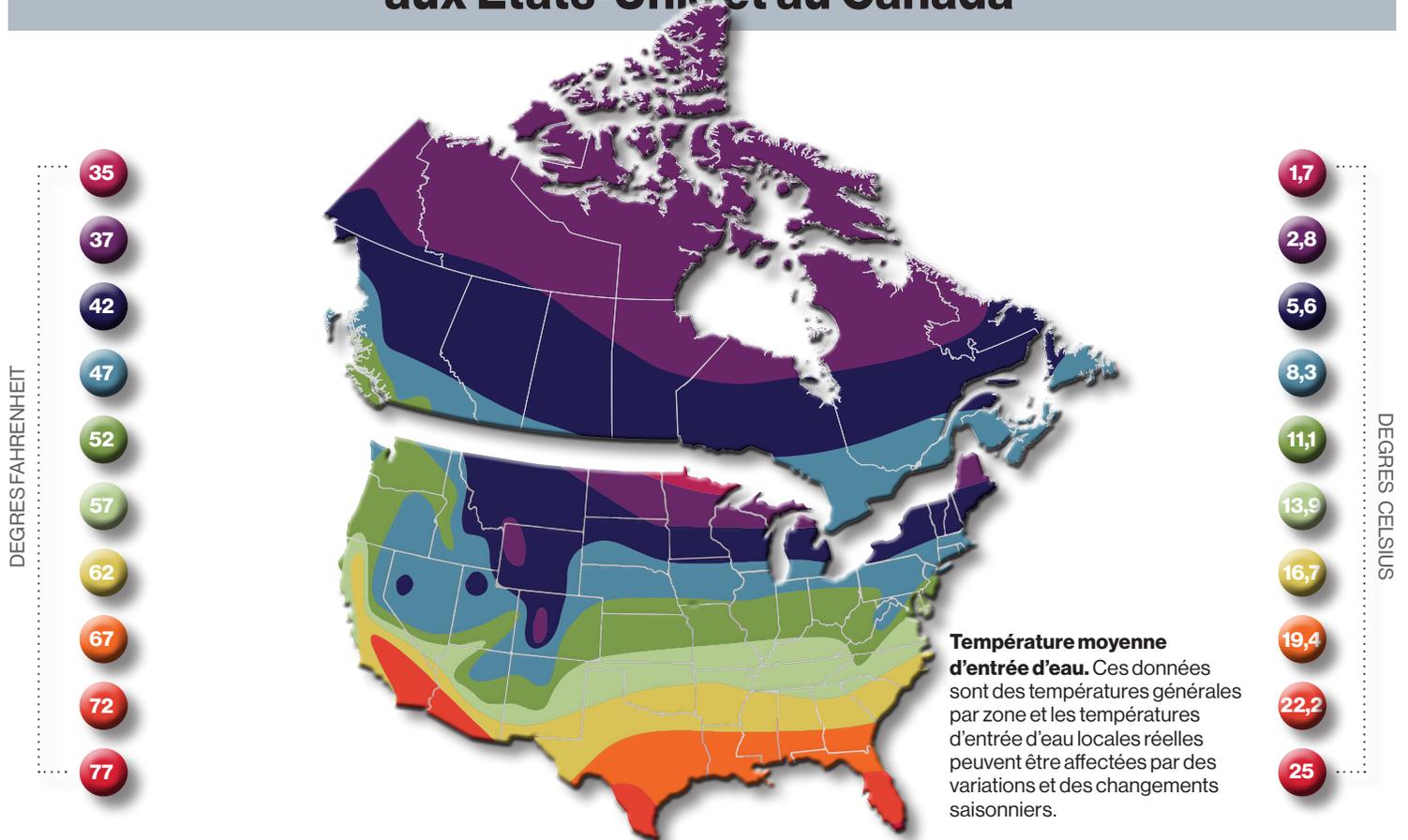
Email: training@rinnai.us



Cours LMS de Rinnai Agenda

<https://bit.ly/443HWcX>

Température de l'eau d'approvisionnement aux États-Unis et au Canada



Utilisez votre emplacement sur la carte pour établir une corrélation avec la légende de la température moyenne de l'eau d'approvisionnement aux États-Unis et au Canada

Pour Hawaï et Porto Rico, utilisez une température d'eau d'approvisionnement de 23,9 °C (75 °F).

Pour l'Alaska, utilisez une température d'eau d'approvisionnement entre 1,7 °C et 5,6 °C (35 F et 42 °F).

SENSEI®RX Series Modèle RX199i BTU : 19,7/199 000	Température de l'eau d'approvisionnement	Débit max. lpm/gpm	Nombre de douches simultanées
	1,7° C / 35° F	17,4 / 4,6	3
	2,8° C / 37° F	17,8 / 4,7	3
	5,6° C / 42° F	18,9 / 5,0	3
	8,3° C / 47° F	20,1 / 5,3	3
	11,1° C / 52° F	21,6 / 5,7	4
	13,9° C / 57° F	23,5 / 6,2	4
	16,7° C / 62° F	25,4 / 6,7	4
	19,4° C / 67° F	27,6 / 7,3	5
	22,2° C / 72° F	30,7 / 8,1	6
	25° C / 77° F	34,1 / 9,0	7

Remarque : L'utilisation simultanée des douches a été arrondie au nombre entier le plus proche sur la base des données suivantes : La température de consigne du système sans réservoir est de 48,9 °C (120 °F), la température de la douche mixte est de 40,6 °C (105 °F), la température de l'eau d'approvisionnement est celle indiquée dans le tableau et le débit de la pomme de douche est de 7,6 lpm (2 gpm).

Le client a la possibilité d'utiliser les appareils suivants au lieu d'une douche. Machine à laver le linge, eau pour la vaisselle, évier ou lave-vaisselle.

Le nombre de têtes de douche sera comme indiqué ci-haut. Si des accessoires de douche personnalisés sont utilisés, comme par exemple des douchettes pour le corps ou des pommes à débit élevé, veuillez contacter Rinnai.

**RÉDUISEZ
LE NOMBRE
DE VOS UGS
de 24 à 6
MODÈLES!**

Tableau de modèles et Fiches techniques

Chauffe-eau sans réservoir à condensation SÉRIE SENSEI®RX



MODÈLE	RXP199IN	RXP160IN	RX199IN	RX180IN	RX160IN	RX130IN
Pompe intégrée	Oui		Non			
Smart-Circ Intelligent Recirculation	Oui		Possibilité de « Smart-Circ » avec l'installation d'une pompe ou d'une trousse de pompe accessoire			
Dimensions du produit L X H X P [mm (po)]	470 X 765 X 290 (18,5 X 30,1 X 11,4)					
Poids du produit (lb/kg)	58 (26)	57 (26)	55 (25)	55 (25)	54 (24)	54 (24)
Type d'installation	Unités intérieures (comprenant l'option d'installation extérieure avec l'utilisation du capot d'évent extérieur Rinnai)					
FÉU	0,98	0,97	0,98	0,98	0,97	0,97
Btu min./max.	15 000/199 000	15 000/160 000	15 000/199 000	15 000/180 000	15 000/160 000	15 000/130 000
Réglage de la température	Minimum : Fonctionnement normal : 37 °C (98 °F) (49 °C [120 °F] en mode d'incursion croisée)) Maximum : Par défaut : 49 °C (120 °F) [60 °C (140 °F) avec ajustement des paramètres]					
Taux d'activation minimum	0,5 L/MIN (0,26 GPM)					
Débit* (Min-Max)	0,13-11,1 GPM (0,5-42 L/MIN)	0,13-9,0 GPM (0,5-34 L/MIN)	0,13-11,1 GPM (0,5-42 L/MIN)	0,13-10,0 GPM (0,5-38 L/MIN)	0,13-9,0 GPM (0,5-34 L/MIN)	0,13-7,1 GPM (0,5-27 L/MIN)
Contrôle (standard)	INTÉGRÉ					
Contrôles (optionnels)	MC-601; pour les recirculations programmées, utiliser le contrôle MC-195T-US ou le module sans fil RWM200					
Homologations	AHRI, CSA, ENERGY STAR®					
Garantie (Résidentielle)**	Garantie limitée de 15 ans sur l'échangeur de chaleur, 5 ans sur les pièces et 1 an sur la main d'œuvre. Enregistrez l'unité dans les 90 jours de la date d'achat et recevez en prime quatre années supplémentaires de couverture de la main-d'œuvre gratuitement (valeur de 250 \$).					
Approuvé pour les maisons mobiles	Oui					
Vanne de dérivation thermique pour incursion	Oui		Non			
Approuvé pour grandes altitudes d'élévation	JUSQU'À 3 109 M (10 200 PI)					
Options d'évacuation	Tuyau double paroi PVC/CPVC/PP - pour capot d'évacuation extérieure seulement					
Très faibles émissions de NOx	Oui					
Montage autonome avec baie	Oui iRTBRACKA, RTBRACKS, RTBRACKEXT					
Prise en charge d'alimentation de gaz de 1/2 po†	Oui					
Prêt pour le Wi-Fi	Oui					

*Pour obtenir une température supérieure à (60 °C (140 °F)), consulter le manuel d'installation et de fonctionnement.

**Pour les détails d'information complets concernant la garantie de Rinnai, visitez rinnai.us.

†Pour les renseignements complets sur le dimensionnement de l'alimentation de gaz pour les chauffe-eau sans réservoir Rinnai, consultez le manuel d'installation et de fonctionnement.



En savoir plus à rinnai.ca

Accessoires pour SENSEI®RX

De nombreux accessoires optionnels sont disponibles pour votre chauffe-eau sans réservoir Rinnai. Veuillez trouver ci-dessous la liste des accessoires les plus couramment achetés. Pour une liste complète des accessoires, visitez www.rinnai.us. Pour toute question ou pour acheter un accessoire, contactez votre revendeur/distributeur local ou le **service à la clientèle de Rinnai** au **1-800-621-9419**.

Produit et n° de pièce	Description du produit	
Trousse de robinets d'isolement MIVK-T-LW	Les robinets d'isolement permettent d'isoler le chauffe-eau du système de plomberie de la structure et d'accéder rapidement et facilement au rinçage de l'échangeur de chaleur. Rinnai recommande fortement l'utilisation de ces robinets pour l'entretien et en cas de réparation requise.	
Capot d'évacuation extérieure RXOVC	Pour l'installation du chauffe-eau à l'extérieur.	
Bouton-poussoir de recirculation « BLE » RPB200	Installé dans un endroit pratique comme par exemple près de l'évier de cuisine ou de la salle de bain, le bouton-poussoir « BLE » fonctionne avec le chauffe-eau sans réservoir SENSEI®RXP ou le module sans fil pour activer le système de recirculation en appuyant sur le bouton.	
Trousse de robinets d'isolement et de retour dédiée 107000639	Trousse comprenant un raccord en T, un robinet de vidange, une soupape de surpression, un clapet anti-retour et des robinets d'isolement (eau froide et eau chaude) pour simplifier la mise en place d'un circuit de recirculation dédié.	
Trousse d'ajout de pompe de recirculation RX2RXPCK	Permet de convertir un modèle RX sans pompe en un modèle RXP avec pompe interne.	
Neutralisateur de condensat 809000074	Neutralise le condensat généré par le chauffe-eau.	
Module sans fil RWM200	Contrôle la recirculation à la demande, ajuste les températures à distance et communique avec le portail du fournisseur de service. Le module et le contrôleur MC-195T-US ne sont pas des accessoires compatibles et ne doivent pas être installés ensemble.	
Module de commande supplémentaire MC-601	Pour la commodité de l'utilisateur, l'ajout d'une commande est offert.	
Module de commande supplémentaire MC-195T-US	Pour la commodité de l'utilisateur, l'ajout d'une commande est offert.	

Accessoires pour SENSEI®RX

Produit et n° de pièce	Description du produit	
Éliminateur de tartre « ScaleCutter » 103000038	Préviens la formation de tartre dans le chauffe-eau, prolongeant ainsi la durée de vie du produit tout en améliorant ses performances.	
Cartouche de recharge de « ScaleCutter » 103000039	Cartouche de recharge pour le filtre « ScaleCutter ».	
Trousse de vidange 104000059	Assure la protection contre le gel en vidant immédiatement le chauffe-eau en cas de panne de courant.	
Trousse de détection de fuite « RXLeakKit »	Bac de vidange et interrupteur à flotteur pour utilisation avec le couvercle de tuyau (n° de pièce : PCD11-SHS)	
Grillage d'air de la pièce 108000104 pour tuyau de 2 po 108000105 pour tuyau de 3 po	Grillage recommandé pour les installations à prise d'air ambiant seulement.	
Câble EZConnect™ REU-EZC-3	Connecte électroniquement deux chauffe-eau et leur permet de fonctionner comme une seule source d'eau chaude.	
Commutateur « OPU » REU-OPU3	Commutateur normalement fermé (NC) qui se connecte à la carte programmable du chauffe-eau sans réservoir. Lorsque l'unité est utilisée avec un système de traitement de l'air hydronique, le commutateur donnera la priorité à l'eau chaude domestique en cas de forte demande.	
RTBRACKA	Support de montage au sol de hauteur standard	
RTBRACKS	Support de montage au sol à profil bas	
RTBRACKEXT	Trousse de rallonge de support	
Boîtier d'encastrement RGBCTWHRX	Permet d'encastrer le chauffe-eau dans un mur. Un adaptateur d'aération est fourni avec le boîtier d'encastrement.	
Couvercle de tuyauterie PCD11-SHS	Enferme la tuyauterie se trouvant sous le chauffe-eau à des fins esthétiques.	

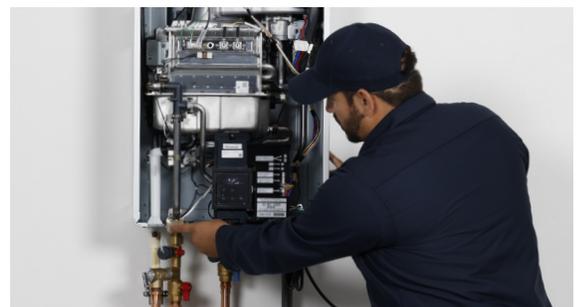
Accessoires pour SENSEI® RX

Produit et n° de pièce	Description du produit				
Tuyau de prise d'air souple PP (polypropylène) « Ubbrink 2 po » <ul style="list-style-type: none"> Approuvé pour les unités à condensation montées verticalement à prise d'air indirect (air ambiant) Longueur équivalente maximum: 15 m (50 pi) 	Trousse de terminaison souple de 2 po (60) pour unité à condensation (s'adapte aux prises d'air B de quatre et six pouces) 184470NPP		Rouleau de tuyau souple de 2 po (60) de 12,5 m (41,5 pi) de longueur 222721NPP		Connecteur souple de 2 po (60) 222720NPP 
Alimentation de secours pour chauffe-eau sans réservoir R-UPS350A	Système d'alimentation sans coupure				
Trousse de conversion de gaz 104000330	La trousse contient le manuel de conversion de gaz et l'étiquette signalétique de conversion (qui se colle sur le chauffe-eau pour indiquer le nouveau type de gaz) - pour les conversions après mise en service.			<p>Chauffe-eau homologué pour utilisation aux États-Unis et au Canada</p> <p>Modèles: RX130i</p> <p>Trousse de conversion n°: 104000330 pour gaz: NATUREL</p> <p>Pression d'alimentation du gaz: Min. 0,87 kPa (3,5 po de col d'eau) - Max. 2,61 kPa (10,5 po de col d'eau)</p> <p>Pression du collecteur: -0,04 kPa (-0,17 po de col d'eau) (non ajustable)</p> <p>Energie consommée: Se référer à la plaque signalétique existante.</p> <p>Ce chauffe-eau a été converti au gaz Le _____ par _____ (jour-mois-année)</p> <p>Trousse de conversion de gaz _____ par _____ (jour-mois-année)</p> <p>Cet appareil a été converti pour fonctionner au gaz: NATUREL</p> <p>Exemple d'étiquette de plaque signalétique</p>	
<h2>Guide de référence des séries de chauffe-eau sans réservoir</h2>					

	RE · SERIES™ TECHNOLOGIE SANS CONDENSATEUR		SENSEI® RX TECHNOLOGIE AVEC CONDENSATEUR	
	RE	REP (Avec pompe intégrée)	RX	RXP (Avec pompe intégrée)
				
	MODÈLES RE	MODÈLES REP	MODÈLES RX	MODÈLES RXP
Facteur d'énergie uniforme (FÉU)*	0,81 - 0,82	0,81 - 0,82	0,97 - 0,98	0,98
Prêt pour le Wi-Fi	✓	✓	✓	✓
Offert pour le gaz naturel ou le gaz propane liquéfié	✓	✓	✓	✓
Installation intérieure ou extérieure	✓	✓	✓	✓
Smart-Circ™ Intelligent Recirculation		✓	« Smart-Circ » possible avec l'installation d'une d'une pompe ou d'une trousse accessoire de pompe	✓
Vanne de dérivation thermique comprise				✓
Robinets d'isolement compris		✓		✓
Automatisation pour maisons intelligentes**	✓	✓	✓	✓

* Basé sur la nouvelle mesure de 2017 du DOE pour communiquer l'efficacité énergétique des chauffe-eau résidentiels.

** Module sans fil RWM200 de Rinnai requis (vendu séparément) Lorsque le module est utilisé sur des modèles avec Smart-Circ™ pour une recirculation programmée ou à la demande, le module sans fil remplace les cycles de recirculation Smart-Circ™. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques de commerce déposées d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.



Composants de ventilation pour SENSEI®RX

Système de ventilation avec tuyau à double paroi 2 po/4 po

	Numéro de pièce	Description du produit
	229031	Trousse de terminaison horiz. 2 po/4 po de 12 po (30 cm) de long. pour unités à condensation (matériau PPTI)
	229032	Trousse de terminaison horiz. 2 po/4 po de 21 po (53 cm) de long. pour unités à condensation (matériau PPTI)
	229033	Deux plaques murales pour trousse de terminaison horiz. 2 po/4 po pour unités à condensation (matériau PPTI)
	224359	Tuyau d'évacuation 2 po/4 po de 20 po (51 cm) pour toiture pour unités à condensation (matériau PPTI)
	229318	Trousse de rallonge de tuyau de vent. 2 po/4 po de 10 po (25 cm) de long. pour unités à condensation (matériau PPTI)
	229319	Trousse de rallonge de tuyau de vent. 2 po/4 po de 19,5 po (49,5 cm) de long. pour unités à condensation (matériau PPTI)
	229320	Trousse de rallonge de tuyau de ventilation 2 po/4 po de 39 po (99 cm) de longueur pour unités à condensation (matériau PPTI)
	185348NPP	Trousse de rallonge de terminaison pour toiture 2 po/4 po pour unités à condensation (matériau NPP)
	229208	Coude 2 po/4 po à 45 deg. pour unités à condensation (qté : 2) (matériau PPTI)
	229233	Coude 2 po/4 po à 90 deg. pour unités à condensation (matériau PPTI)
	229252	Coude de 90 deg. d'adaptation 3 po/5 po à 2 po/4 po pour unités à condensation (matériau PPTI)
	227413	Tuyau droit. d'adaptation verticale 3 po/5 po à 2 po/4 po pour unités à condensation (matériau PPTI)
	224055	Trousse trans-murale 2 po/4 po (1 jeu par emballage)
	169044	Serre tuyau universel (plastique)
	169013	Serre tuyau 2 po/4 po (métallique)
	224056	Support de tuyau de ventilation 2 po/4 po (métallique)
	710265	Plaque murale pour tuyau 2 po/4 po - blanche
	710192	Plaque murale pour tuyau 2 po/4 po - noire
	711262	Plaque murale pour tuyau 2 po/4 po - grise
	188481	Plaque murale pour sortie de tuyau 2 po/4 po dans une ouverture de 5 po - blanche
	188485	Plaque murale pour sortie de tuyau 2 po/4 po dans une ouverture de 5 po - noire
	188486	Plaque murale pour sortie de tuyau 2 po/4 po dans une ouverture de 5 po - grise
	710202NPP	Tuyau d'extrémité 2 po/4 po pour réorientation de 90° sur unités à condensation
	710215NPP	Tuyau d'extrémité 2 po/4 po pour réorientation de 45° sur unités à condensation

Composants de ventilation SENSEI®RX

Système de ventilation à tuyau à double paroi 3 po/5 po

	Numéro de pièce	Description du produit
	223174PP	Trousse de terminaison horizontale 3 po/5 po de 8,7 po (22 cm) de longueur pour unités à condensation
	223176PP	Trousse de terminaison horizontale 3 po/5 po de 12 po (30 cm) de longueur pour unités à condensation
	223177PP	Trousse de terminaison horizontale 3 po/5 po de 21 po (53 cm) de longueur pour unités à condensation
	223186PP	Trousse de terminaison horizontale 3 po/5 po de 19 po (48 cm) de longueur avec extrémité réorientée pour unités à condensation
	224047PP	Trousse de terminaison horizontale 3 po/5 po surélevée en périscope pour unités à condensation
	184162PP	Tuyau d'évacuation 3 po/5 po de 20 po (51 cm) pour toiture pour unités à condensation
	185344PP	Trousse de rallonge de terminaison pour toiture 3 po/5 po pour unités à condensation
	224087PP	Trousse de rallonge de tuyau de ventilation 3 po/5 po de 10 po (25 cm) de long. pour unités à condensation
	224079PP	Trousse de rallonge de tuyau de ventilation 3 po/5 po de 19,5 po (49,5 cm) de longueur pour unités à condensation
	224080PP	Trousse de rallonge de tuyau de ventilation 3 po/5 po de 39 po (99 cm) de longueur pour unités à condensation
	224077PP	Coude 3 po/5 po à 45 deg. pour unités à condensation (qté : 2)
	224078PP	Coude 3 po/5 po à 90 deg. pour unités à condensation



« Tout ce qui peut me rendre la vie plus simple sur la piste me donne un avantage. L'application Rinnai Central™ vous donne cet avantage lorsque vient le temps de régler votre horaire de recirculation. »

Leah Pruett

Leah Pruett
pilote principale de
Tony Stewart Racing







SENSEI⁺RX
SERIES

Built for the PRO, by the PRO

Composants de ventilation SENSEI®RX

Solin	Numéro de pièce	Description du produit
	189958	Solin universel pour toitures en bardeaux en pente de 1/12 à 16/12
	189950	Solin pour toitures en bardeaux en pente de 1/12 à 6/12
	189951	Solin pour toitures en bardeaux en pente de 6/12 à 12/12
	189952	Solin pour toitures en bardeaux en pente de 8/12 à 16/12
	50171949	Solin pour toitures en bardeaux ou tuile en pente de 1/12 à 6/12
	50171954	Solin pour toitures en bardeaux ou tuile en pente de 8/12 à 16/12
	50171961	Solin pour toitures en bardeaux ou tuile en pente de 6/12 à 12/12
	242141	Solin pour toiture métallique
	146141	Ensemble solin pour toit plat
Autres accessoires	Numéro de pièce	Description du produit
	224045	Trousse trans-murale 3 po/5 po (1 jeu par emballage)
	710342	Plaque murale en caoutchouc pour tuyau 3 po/5 po - blanche
	710602	Plaque murale en caoutchouc pour tuyau 3 po/5 po - noire
	711390	Plaque murale en caoutchouc pour tuyau 3 po/5 po - grise
	224049	Support de tuyau de ventilation 3 po/5 po
-	102000012	Panneau solin horizontal pour tuyau 3 po/5 po
	169043	Serre tuyau 3 po/5 po (métallique)
	169044	Serre tuyau universel (plastique)
	224042	Protecteur anti-insectes universel
Terminaisons de ventilation à double paroi IPEX en PVC de 2 po et 3 po (pour unités à condensation)		
	196005PVC	Terminaison de ventilation à double paroi IPEX de 2 po (2x16) pour unités à condensation
	196105PVC	Terminaison de ventilation à double paroi IPEX de 2 po (2x28) pour unités à condensation
	196125PVC	Terminaison de ventilation à double paroi IPEX de 2 po (2x40) pour unités à condensation
	196984PVC	Terminaison de ventilation à bas profil IPEX de 2 po pour unités à condensation
	196116PVC	Terminaison de ventilation à double paroi IPEX de 3 po pour unités à condensation
	196985PVC	Terminaison de ventilation à bas profil IPEX de 3 po pour unités à condensation
	224008PPS	Adaptateur IPEX 2 po à 3 po en PP pour unités à condensation
	108000105	Grillage métallique en acier inox. pour tuyau d'entrée d'air de 3 po en PVC

Fiers d'assembler des chauffe-eau sans réservoir dans notre usine ultramoderne située à Griffin, en Géorgie, aux États-Unis.

Rinnai s'est implantée aux États-Unis en 1974 et a introduit le chauffage d'eau sans réservoir sur le marché Nord-Américain en 1999.

En 2018, Rinnai assembla son premier chauffe-eau sans réservoir aux États-Unis, à Griffin en Géorgie. Nos installations à la fine pointe de la technologie ont été complétées en 2021 et l'assemblage des nouveaux chauffe-eau sans réservoir série RE™ sans condensation a débuté en 2022.

Rinnai continue d'investir de manière significative dans l'expansion de ses activités et de son portefeuille de produits, en se concentrant sur la promesse de sa marque, à savoir **Creating a healthier way of living®**



Rinnai America à Griffin, Géorgie, É.-U.



SENSEI⁺RX
SERIES
Built for the PRO, by the PRO

Chauffe-eau sans réservoir à condensation

Plus de 100 ans de confort intelligent

À travers plusieurs années d'innovation, comprenant des décennies d'expérience de systèmes de chauffage d'eau commerciaux, Rinnai a amélioré sa façon d'offrir ses services tout en créant un mode de vie plus sain pour ses clients.

Avec son siège social au Japon et un réseau de 20 filiales et 86 bureaux de vente dans 13 pays, cet engagement a fait de nous la marque la plus vendue de systèmes de chauffe-eau sans réservoir.

Dédiés à un type de confort plus intelligent, nos produits à valeur ajoutée restent en phase avec les exigences d'un monde en mutation.



Solutions de chauffage d'eau



Solutions de chauffage résidentiel



Solutions commerciales de chauffage d'eau

Chaque. Détail. Compte.SM

On ne devient pas leader du marché sans avoir réfléchi à chaque détail. Et puis, en y réfléchissant une deuxième fois. Et puis, une troisième fois. Chaque petit détail compte. Beaucoup. À partir de solutions de ventilation flexibles jusqu'aux solutions personnalisables, et au retour sur investissement maximal, nous avons réfléchi à tous les obstacles possibles et aux problèmes potentiels avant qu'ils n'apparaissent. En d'autres termes, notre activité ne se limite pas aux chauffe-eau sans réservoir. Notre métier est de résoudre les problèmes. Cela signifie que nous demeurerons vigilants. En tout temps. Nous ne pouvons tout simplement ne pas l'être. Nous continuerons à repenser chaque petit détail, à innover et à améliorer nos produits, nos services et nos programmes.

En savoir plus sur les chauffe-eau sans réservoir haute performance de Rinnai, ses systèmes hybrides de chauffage de l'eau, les chaudières, les chauffe-eau au mur à évacuation directe EnergySaver® et les appareils de traitement de l'air hydronique.

rinnai.ca

Rinnai America Corporation | 103 International Drive | Peachtree City, Georgia 30269 | rinnai.us | rinnai.ca | 1-800-621-9419



Rinnai

SH
STEWART
HAAS

ZSR
TONY STEWART RACING



Chauffe-eau officiellement attiré de Stewart-Haas Racing et Tony Stewart Racing