

MANUEL D'INFORMATION POUR L'UTILISATEUR

Chaudière à condensation série M

Chaudière à gaz murale Combi et Solo



MODÈLES	
M060C	M060S
M090C	M090S
M120C	M120S
M160C	M160S



Certifiés selon les normes Z21.13 de l'ANSI et 4.9 de la CSA



AVERTISSEMENT

Assurez-vous de bien suivre les instructions données dans cette notice pour réduire au minimum le risque d'incendie ou d'explosion ou pour éviter tout dommage matériel, toute blessure ou la mort.

- Ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou ni d'autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.
- QUE FAIRE SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ
 - Ne pas tenter d'allumer l'appareil.
 - Ne touchez à aucun interrupteur; ne pas vous servir des téléphones se trouvant dans le bâtiment.
 - Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis un voisin. Suivez les instructions du fournisseur.
 - Si vous ne pouvez rejoindre le fournisseur, appelez le service des incendies.
- L'installation et l'entretien doivent être assurés par un installateur ou service d'entretien qualifié ou par le fournisseur de gaz.

Bienvenue

- Si un service est requis, communiquez avec le revendeur / distributeur ou le service à la clientèle de Rinnai, 1 800 621-9419, du lundi au vendredi, de 8 h à 20 h, HE. Notez le numéro de série ou de modèle du produit concerné.
- Comme pour tout appareil produisant de la chaleur, il faut prendre certaines précautions. Consultez la section **Mesures de sécurité** pour de plus amples renseignements.
- Conservez ce manuel pour référence ultérieure.

Table des matières

1 Sécurité	2
2 Au sujet de la chaudière	5
3 Utilisation de la chaudière	6
Renseignements sur la mise en service	6
Panneau de commande	7
Réglages de base	9

IMPORTANT : Nettoyage du purgeur de condensat

1. Inspectez le drain de condensat dans la chaudière et votre système de drainage externe.
2. Éliminez tous les débris présents dans le système de purge de condensat.
3. Versez 150 ml (environ 5 oz) d'eau dans le tube extérieur de purge de condensat.

Le manuel d'installation et d'utilisation se trouve sur rinnai.us

1 Sécurité

AVERTISSEMENT

- Assurez-vous de bien suivre les instructions données dans cette notice pour réduire au minimum le risque d'incendie ou d'explosion ou pour éviter tout dommage matériel, toute blessure ou la mort.
- Ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou ni d'autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.
- QUE FAIRE SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ :
 - Ne tentez pas d'allumer d'appareil.
 - Ne touchez à aucun interrupteur; n'utilisez pas un téléphone se trouvant dans le bâtiment.
 - Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis un voisin. Suivez les instructions du fournisseur.
 - Si vous ne pouvez rejoindre le fournisseur, appelez le service des incendies.
- L'installation et l'entretien doivent être assurés par un installateur ou un service d'entretien qualifié ou par le fournisseur de gaz.
- Les panneaux d'avertissement de ce manuel sont ici pour éviter de vous blesser et d'autres personnes. Suivez-les

Symboles de sécurité

Ce manuel présente les symboles de sécurité suivants. Lisez et respectez toujours les messages de sécurité.



Symbole d'alerte. Il vous avertit de risques possibles de mort ou de blessures, pour vous ou d'autres personnes.

AVERTISSEMENT

Indique un danger possible qui, s'il n'est pas évité, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

DANGER

Indique un danger imminent qui, s'il n'est pas évité, entraînera la mort ou des blessures graves.

MISE EN GARDE

Indique un risque possible qui, s'il n'est pas évité, pourrait entraîner des blessures légères ou moyennes. Il peut aussi avertir d'user de prudence.

Mesures de sécurité

Veuillez lire et respecter les mesures de sécurité suivantes.

⚠ DANGER En cas de surchauffe ou si l'admission de gaz ne peut être coupée, ne pas couper ni débrancher l'alimentation électrique de la pompe. Fermer plutôt le robinet d'admission de gaz à l'extérieur de l'appareil.

⚠ AVERTISSEMENT **Environnement :** L'air entourant la chaudière, la ventilation et les raccords de ventilation sert à la combustion et doit être exempt de composés qui pourraient corroder les composantes internes. Ces composés englobent les aérosols, les détergents, les agents de blanchiment, les solvants de nettoyage, les peintures et vernis à base d'huile et les frigorigènes. L'air dans les salons de coiffure, les nettoyeurs à sec, les labos de développement de photos et les aires d'entreposage de fournitures de piscine contiennent souvent de tels composés; on recommande donc l'utilisation de modèles extérieurs autant que possible dans pareils cas. Pour les applications qui utilisent un air ambiant avec niveau élevé de particules, Rinnai offre une filtre à air.

⚠ AVERTISSEMENT **Inspection du système d'échappement et d'admission d'air :**

- Faites une inspection visuelle du système d'échappement et d'admission d'air. Portez attention aux blocages, à la détérioration, aux fuites et à tout autre type de dommage au système. Réparez les joints qui fuient. Assurez-vous que le tuyau d'admission d'air est bien connecté et scellé (le cas échéant).
- Examinez l'évent d'échappement et l'admission d'air pour vous assurer qu'ils sont propres et sans obstruction.

⚠ AVIS

- Vérifiez régulièrement la pression d'eau du système de chauffage central. N'utilisez qu'une eau potable. Consultez le manuel d'installation et d'utilisation concernant les glycols, les inhibiteurs et les nettoyeurs permis. Si vous avez des doutes, communiquez avec l'installateur.
- N'utilisez pas la chaudière si une partie est sous l'eau. Appelez immédiatement un technicien qualifié pour faire inspecter la chaudière et remplacer toute pièce du système de commande et de contrôle du gaz qui a été sous l'eau.
- Les liquides inflammables comme les solvants, les aérosols, les décapants, les adhésifs, l'essence et le propane doivent être manipulés et entreposés avec très grand soin. Ces liquides inflammables dégagent des vapeurs inflammables qui, si exposées à une source d'inflammation peut causer un incendie ou une explosion. Les liquides inflammables ne devraient pas être utilisés ni entreposés près de cet appareil ou de tout autre appareil à gaz.
- N'obstruez aucunement l'air de combustion de la chaudière.
- N'utilisez pas une rallonge ni une fiche d'adaptation avec cet appareil.
- Toute modification de l'appareil ou de ses commandes peut être dangereuse et rendra la garantie nulle et sans effet.
- N'UTILISEZ PAS la chaudière sans son panneau avant en place. Le panneau avant ne devrait être enlevé que pour un service ou un entretien ou pour le remplacement de composantes internes.
- RISQUE DE BRÛLURES. L'échappement chaud peut causer des brûlures graves. Tenez-vous loin de la chaudière. Gardez les petits enfants et les animaux de compagnie loin de la chaudière.
- Les tuyaux de chauffage, de retour et d'eau chaude domestique sortant de la chaudière peuvent être chauds au toucher.
- Rinnai recommande que chaque foyer soit doté d'un détecteur d'oxyde de carbone (CO) dans le couloir près des chambres à coucher. Vérifiez-en les piles chaque mois et remplacez-les une fois par année.
- Vérifiez toujours la température de l'eau avant d'entrer dans une baignoire ou une douche.
- La loi californienne exige la mention de la Proposition 65 :



AVERTISSEMENT

Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, y compris les composés de nickel, plomb et les composés de plomb qui sont connus de l'état de la Californie pour causer le cancer, les malformations congénitales ou d'autres dommages reproductifs. Pour de plus amples renseignements, visitez www.P65Warnings.ca.gov.

Instructions concernant le gaz

POUR VOTRE SÉCURITÉ, LIRE AVANT D'UTILISER

AVERTISSEMENT : Ne pas suivre EXACTEMENT ces instructions peut causer un incendie ou une explosion, des dommages, des blessures ou la mort.

- A. Cet appareil n'a pas de pilote. L'allumeur allume automatiquement le brûleur. Ne tentez pas d'allumer le brûleur à la main.
- B. **AVANT TOUT**, sentez autour de l'appareil pour détecter toute odeur de gaz. Sentez près du sol car certains gaz sont plus lourds que l'air et s'accumulent au niveau du sol.
QUE FAIRE SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ :
 - Ne tentez pas d'allumer l'appareil.
 - Ne touchez à aucun interrupteur et n'utilisez aucun téléphone dans le bâtiment.
 - Appelez immédiatement le fournisseur de gaz depuis un voisin. Suivez les instructions du fournisseur.
 - Si vous ne pouvez rejoindre le fournisseur, appelez le service des incendies.
- C. Ne tournez le robinet du gaz qu'à la main. Si le robinet ne tourne pas à la main, ne tentez pas de le réparer; appelez un technicien qualifié. Forcer ou tenter de réparer le robinet peut causer un incendie ou une explosion.
- D. N'utilisez pas l'appareil si une partie se trouve sous l'eau. Appelez immédiatement un technicien qualifié qui inspectera l'appareil et remplacera toute partie du système de contrôle et de commande du gaz qui a été sous l'eau.

MODE D'EMPLOI

1. **ARRÊTEZ!** Lisez les notices de sécurité plus haut sur cette étiquette.
2. Réglez la commande de température au plus bas.
3. Coupez le courant électrique à l'appareil.
4. Cet appareil n'a pas de pilote. L'allumeur allume automatiquement le brûleur. **NE TENTEZ PAS** d'allumer le brûleur à la main
5. Tournez la commande de gaz située à l'admission du gaz dans le sens horaire  jusqu'à la position OFF (coupure).
6. Attendez cinq (5) minutes pour éliminer tout gaz. Vérifiez s'il y a odeur de gaz, même au niveau du sol. Si c'est le cas, **ARRÊTEZ!** Suivez le point « B » plus haut sur l'étiquette. Si vous ne décelez aucune odeur de gaz, passez au point suivant.
7. Tournez la commande de gaz située à l'admission du gaz dans le sens antihoraire  jusqu'à la position ON (allumage).
8. Remettez l'appareil sous tension.
9. Réglez la température au degré désiré.
10. Si l'appareil ne fonctionne pas, suivez les instructions sous « Couper le gaz à l'appareil » et appelez un technicien ou le fournisseur de gaz.

COUPER LE GAZ À L'APPAREIL

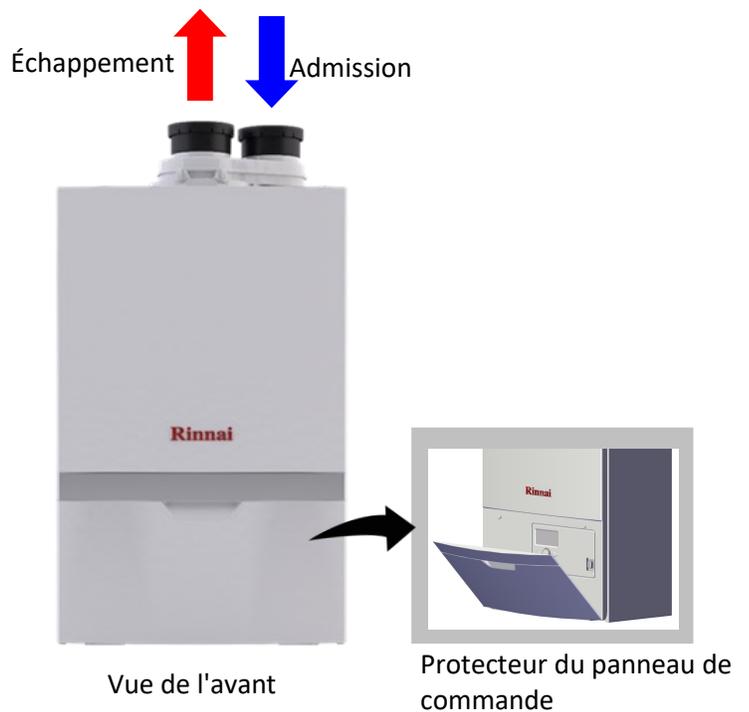
1. Réglez la commande de température au niveau le plus bas.
2. Coupez le courant à l'appareil s'il faut effectuer un service.
3. Tournez la commande de gaz située à l'admission du gaz dans le sens horaire  jusqu'à la position OFF (coupure).

2

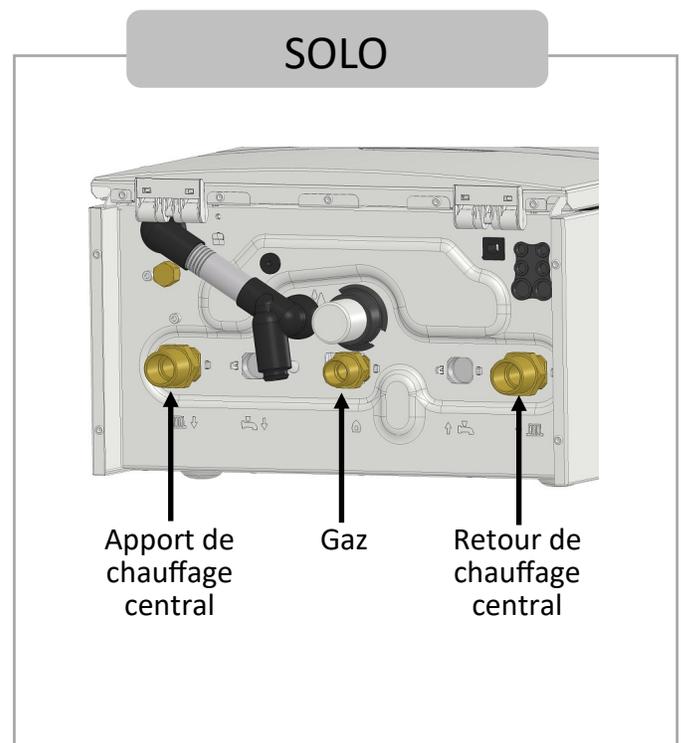
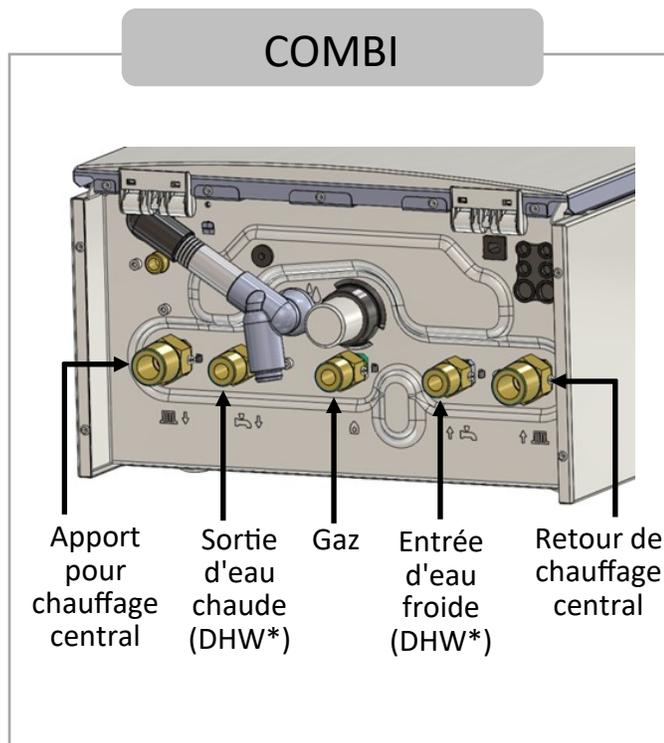
Au sujet de la chaudière

La chaudière à condensation murale à gaz de série M vient en version combinée (chauffage central et eau chaude domestique) et simple (chauffage central).

Pour obtenir des renseignements complets, consultez le manuel d'installation et d'utilisation fourni avec la chaudière ou consultez rinnai.us. Le manuel offre des renseignements utiles sur les spécifications, les accessoires, les pièces, les procédures d'entretien et plus encore.



Raccordements dans le bas



DHW = Domestic Hot Water / Eau chaude domestique

3 Utilisation de la chaudière

Sujets dans cette section

- Renseignements pour la mise en service
- Panneau de commande
- Réglages de base

Cette section fournit des instructions sur la mise en service et l'utilisation de la chaudière.

Renseignements pour la mise en service



AVIS

La chaudière ne s'allume pas immédiatement. Elle utilise un programme automatique d'évacuation de l'air d'une durée d'environ 7 minutes.



AVIS

Il faut près d'une semaine pour éliminer tout l'air d'un système nouvellement rempli et pressurisé. Au cours de la première semaine de service, la présence d'air causera des bruits. Le ventilateur automatique de la chaudière éliminera l'air; cela signifie que la pression d'eau sera réduite pendant un certain temps et un apport d'eau additionnel pourra être requis pour assurer une pression adéquate dans le système de chauffage.

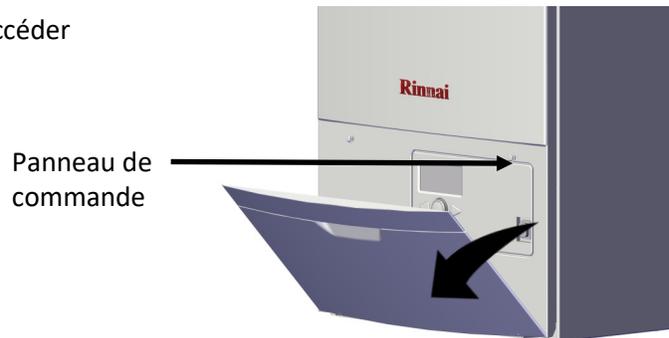
Pression d'eau requise pour le service

- Normalement, la pression pour la chaudière est de 19 et 43,5 PSI.
- Sous 10,1 PSI, la chaudière affichera un code d'erreur (108 à l'écran) et empêchera le fonctionnement. Il faut alors accroître la pression d'eau dans le système de chauffage pour qu'il fonctionne.
- Entre 10 et 19 PSI, le service est limité à 80 % (alerte 1P4 à l'écran).
- Au-delà de 43,5 PSI, un code d'erreur s'affiche (109 à l'écran) et empêchera le fonctionnement car la pression dans le système est trop élevée.
- Le détendeur fourni avec la chaudière est coté à 30 PSI.

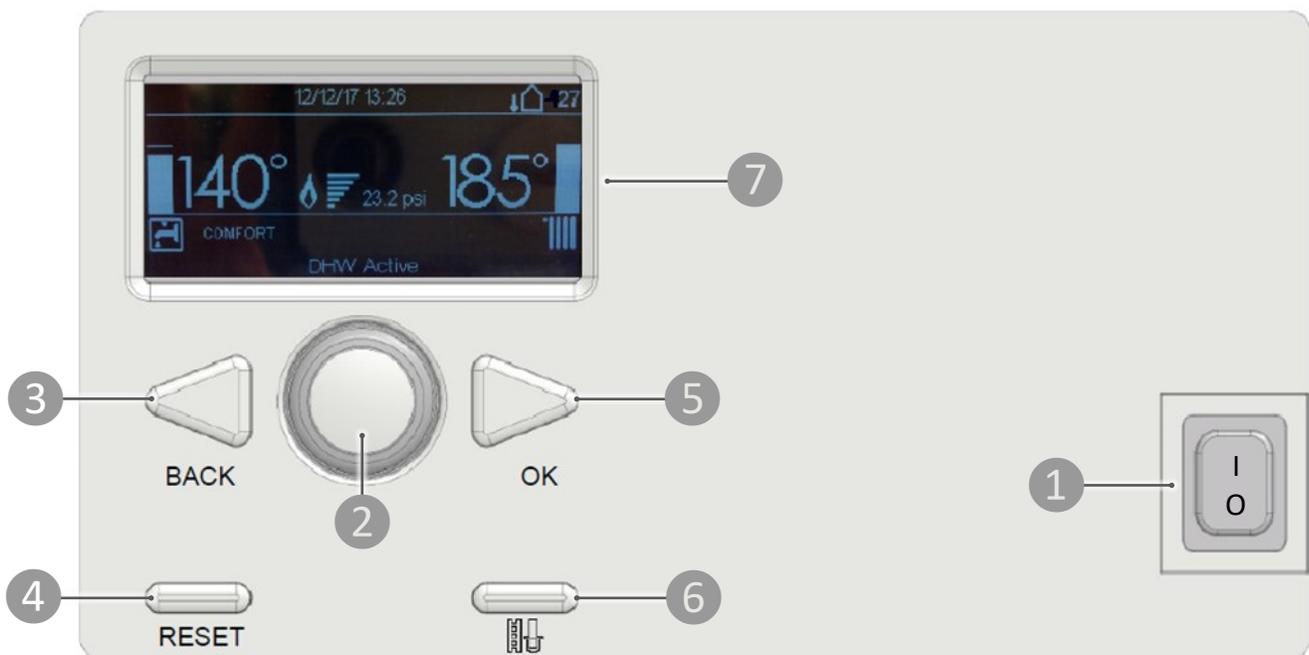
Panneau de commande

Accès au panneau de commande

Abaissez lentement le protecteur pour accéder au panneau de commande.



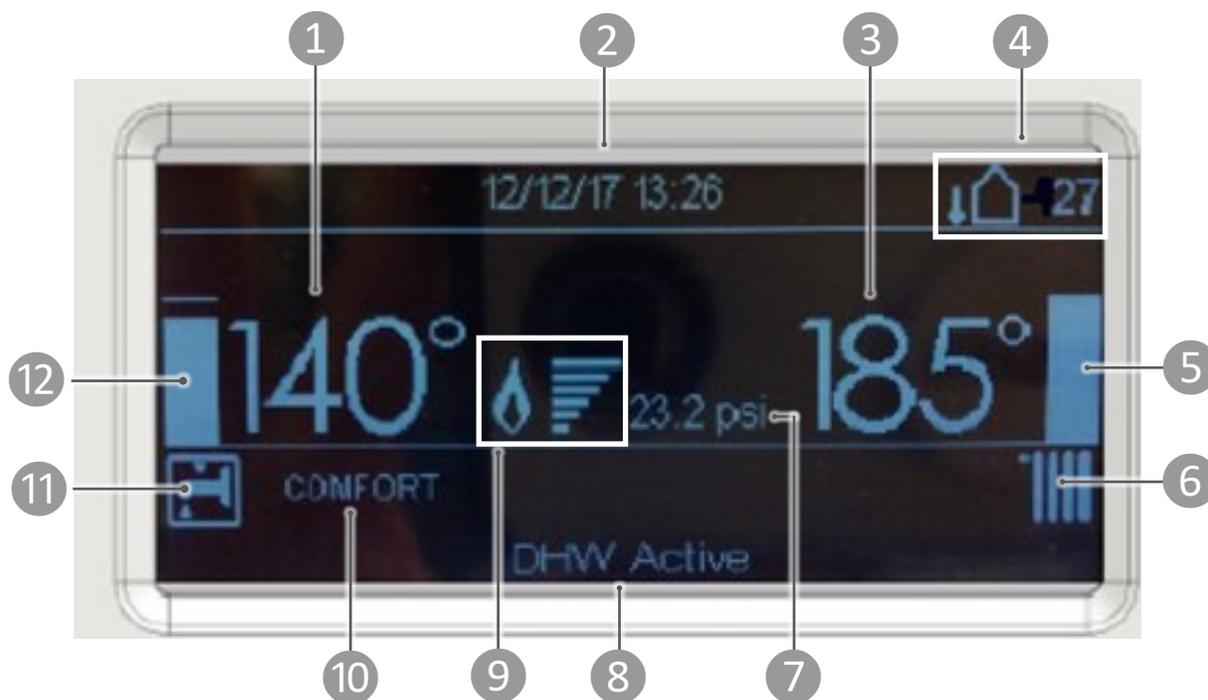
Commandes



- 1 Interrupteur**
Allume/éteint la chaudière.
(I = Marche O = Arrêt)
- 2 Bouton sélecteur**
Tournez-le vers la gauche ou la droite pour défiler à travers les options.
- 3 Back**
Renvoie à l'écran précédent.
- 4 Reset**
Permet d'éliminer un code de défaut.
Voir Réinitialiser les codes de défaut pour plus de détails.
- 5 OK**
Permet de choisir un item.
- 6 Chimney Active (mode de service)**
Permet de passer au mode de service pour ajuster l'allumage haut/allumage bas et les réglages de O2.
Voir Chimney Active (mode de service) dans le manuel d'installation et d'utilisation pour plus de détails.
- 7 Écran**
Affiche le statut de la chaudière.
Voir Écran de la chaudière pour plus de détails.

Écran de la chaudière

Quand la chaudière est allumée, l'écran principal (ou écran d'accueil) s'affiche.



- | | |
|--|--|
| <p>1 Valeur de consigne DHW</p> <p>2 Date et heure actuelles</p> <p>3 Valeur de consigne du chauffage</p> <p>4 Température extérieure </p> <p>5 Visuel de la température actuelle du chauffage central</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>CHAUD </p> <p>FRAIS </p> <p>↑ Monte alors que la température monte</p> </div> <p>6 Statut du chauffage central</p> <p>Une boîte autour du radiateur indique que le chauffage central fonctionne</p> <p> CHAUFFAGE CENTRAL ALLUMÉ</p> <p> CHAUFFAGE CENTRAL ÉTEINT</p> | <p>7 Pression d'eau actuelle du système de chauffage central</p> <p>8 Statut de la chaudière (DHW actif, chauffage central actif, messages d'erreur, autres données de statut)</p> <p>9 Statut du feu </p> <p> Feu haut (six barres max.)</p> <p> Feu bas</p> <p>10 Mode DHW confort ou économie en marche</p> <p>11 Statut DHW</p> <p>Une boîte autour du robinet indique que l'eau (DHW) chauffe</p> <p> DHW ALLUMÉ  DHW ÉTEINT</p> <p>12 Visuel de la température actuelle de l'eau chaude</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>HOT </p> <p>COOL </p> <p>↑ Monte alors que la température de l'eau monte</p> </div> |
|--|--|

Réglages de base

Allumer/éteindre la chaudière

Appuyez sur l'interrupteur pour allumer ou éteindre la chaudière. **I** = Marche **O** = Arrêt



Changer la température de consigne - chauffage central

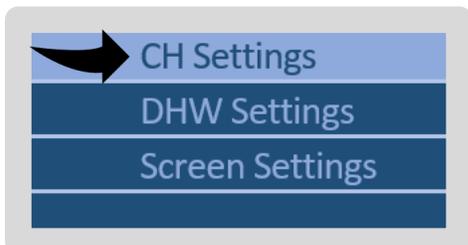
1 De l'écran d'accueil, appuyez sur **OK**.



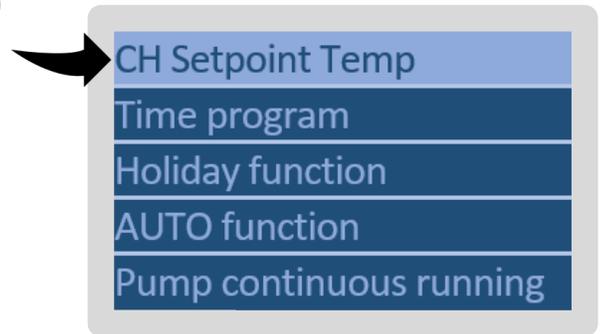
2 Tournez le bouton de sélection pour afficher **Complete Menu**. Appuyez sur **OK**.



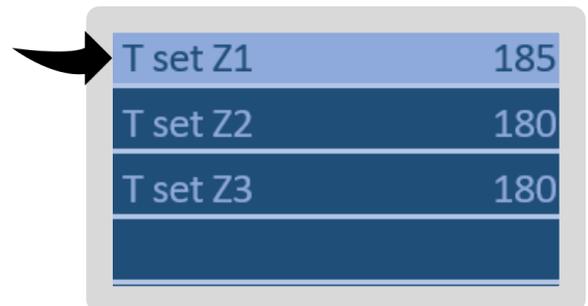
3 **CH Settings** s'affiche. Appuyez sur **OK**.



4 **CH Setpoint Temp** s'affiche. Appuyez sur **OK**.



5 L'option **T set Z1** s'affiche. Appuyez sur **OK**.
Note: T set Z2 et T set Z3 sont inactives.



6 Tournez le bouton de sélection pour afficher la température désirée. Appuyez sur **OK**.

Réglages possibles (minimum à maximum):
68° F - 185° F (20° C - 85° C)

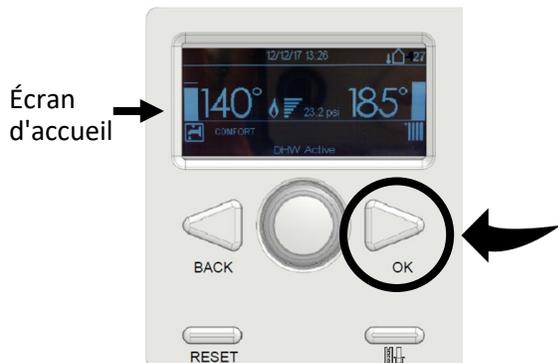


7 Appuyez sur **Back** pour retourner à l'écran d'accueil.

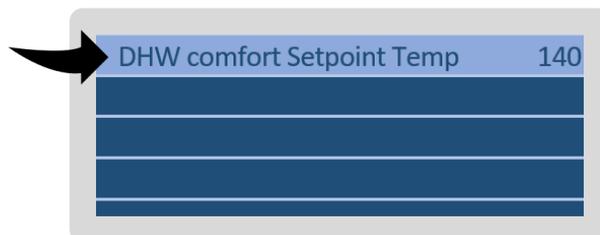


Changer la température de consigne de l'eau chaude (DHW) (modèles Combi uniquement)

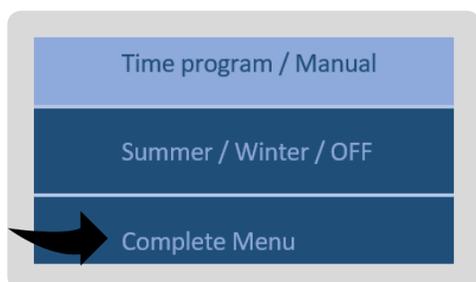
1 De l'écran d'accueil, appuyez sur **OK**.



5 La température de consigne DHW actuelle s'affiche. Appuyez sur **OK**.



2 Tournez le bouton de sélection pour afficher **Complete Menu**. Appuyez sur **OK**.

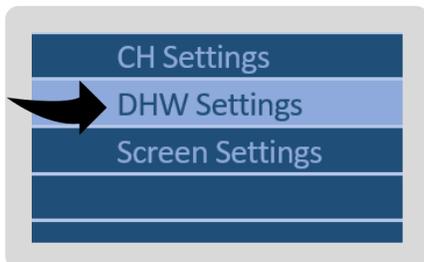


6 Tournez le bouton de sélection pour afficher la température désirée. Appuyez sur **OK**.

Réglages possibles de température :
(minimum - maximum)
104° F - 149° F (40° C - 65° C)



3 Tournez le bouton de sélection pour afficher **DHW Settings**. Appuyez sur **OK**.



7 Appuyez sur **Back** pour retourner à l'écran d'accueil.



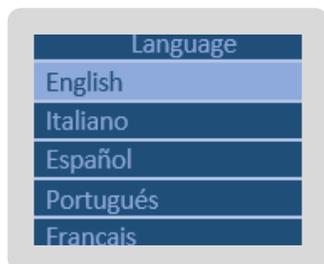
4 L'option **DHW Comfort Setpoint Temp** s'affiche. Appuyez sur **OK**.



Changer la langue

Procédez comme suit pour changer la langue d'affichage.

1. De l'écran d'accueil, appuyez sur **OK**.
2. Tournez le bouton de sélection pour afficher **Complete Menu**. Appuyez sur **OK**.
3. Tournez le bouton de sélection pour afficher **Screen Settings**. Appuyez sur **OK**.
4. **Language** s'affiche. Appuyez sur **OK**.
5. Tournez le bouton de sélection pour choisir la langue voulue et appuyez sur **OK**.
6. La langue change. Pour quitter, appuyez sur **Back** jusqu'à ce que l'écran d'accueil s'affiche.



Changer les unités de mesure

Procédez comme suit pour changer les unités de mesure à l'écran de la chaudière.

1. De l'écran d'accueil, appuyez sur **OK**.
2. Tournez le bouton de sélection pour afficher **Complete Menu**. Appuyez sur **OK**.
3. Tournez le bouton de sélection pour afficher **Screen Settings**. Appuyez sur **OK**.
4. Tournez le bouton de sélection pour afficher **System measurement unit**. Appuyez sur **OK**.
5. Choisissez **International System** ou **USA System**.

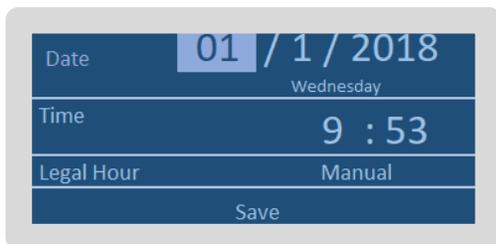


6. Appuyez sur **Save**.
1. Pour quitter, appuyez sur **Back** jusqu'à ce que l'écran d'accueil s'affiche.

Changer l'heure et la date

Procédez comme suit pour changer l'heure et la date affichées à l'écran.

1. De l'écran d'accueil, appuyez sur **OK**.
2. Tournez le bouton de sélection pour afficher **Complete Menu**. Appuyez sur **OK**.
3. Tournez le bouton de sélection pour afficher **Screen Settings**. Appuyez sur **OK**.
4. Tournez le bouton de sélection pour afficher **Time & Date**. Appuyez sur **OK**.
5. Modifiez l'écran suivant.



6. Appuyez sur **Save**.
1. Pour quitter, appuyez sur **Back** jusqu'à ce que l'écran d'accueil s'affiche.

Codes de défaut



AVERTISSEMENT

Certaines vérifications devraient être faites par un professionnel licencié. Le consommateur ne devrait pas effectuer d'action pour laquelle il n'est pas qualifié.

Si la chaudière détecte une erreur, un bloc de trois chiffres ou un code de défaut s'affiche à l'écran du contrôleur.

- Le bloc de 3 chiffres est une erreur temporaire qui peut être rectifiée automatiquement par la chaudière.
- Le code de défaut doit être réinitialisé et/ou corrigé pour que la chaudière se remette en marche. Dans le tableau suivant, les codes de défaut sont identifiés par Appuyez sur « **Reset** » dans la colonne « Solution ».

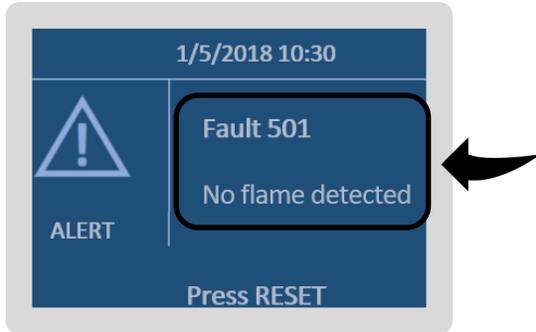
Suit une liste des blocs de 3 chiffres et des codes de défaut les plus courants.

Code	Description	Raison(s)	Endroit de l'erreur	Solution
101	Surchauffe	<ul style="list-style-type: none"> • La température d'eau d'apport ou de retour dépasse 212°F pendant plus de 3 secondes. • La température d'eau de retour est en-deça de 9°F de la température d'eau d'apport pendant 24 heures • Panne de la sonde d'eau d'apport et de retour 	Chauffage central	Appuyez sur Reset
102	Capteur de pression endommagé	Court-circuit ou circuit ouvert au capteur de pression	Chauffage central	Faire le dépannage du capteur de pression
103	Panne de vérification de débit à 3 reprises	Panne 3 fois de suite en 15 minutes. 1P1 (Panne vérif. débit 1) est la dernière erreur détectée.	Chauffage central	Appuyez sur Reset
104	Panne de vérification de débit 2	Changement de plus de 27°F à la seconde dans la température d'eau d'apport ou de retour	Chauffage central	Appuyez sur Reset
105	Panne de vérification de débit à 3 reprises	Panne 3 fois de suite en 15 minutes. 1P3 (Panne vérif. débit 4) est la dernière erreur détectée.	Chauffage central	Appuyez sur Reset
106	Panne de vérification de débit à 3 reprises	Panne 3 fois de suite en 15 minutes. 1P4 (remplissage requis) est la dernière erreur détectée.	Chauffage central	Appuyez sur Reset
107	Panne de vérification de débit 5	La température de l'eau de retour est 63°F plus élevée que celle de l'eau d'apport et le brûleur est allumé.	Chauffage central	Appuyez sur Reset
108	Pression d'apport chute sous la pression minimale	<ul style="list-style-type: none"> • La pression d'apport est inférieure à la pression minimale et le brûleur est allumé. • Le brûleur est éteint avec une pression d'apport inférieure à la pression minimale et l'évacuation d'air est active pendant 40 s. 	Chauffage central	Porter la pression d'apport au-delà de la pression minimale
109	Pression d'apport supérieure à la pression maximale	La pression d'apport est supérieure à la pression maximale	Chauffage central	Réduire la pression 4,3 PSI sous la pression d'apport maximale
110	Sonde d'envoi endommagée	Court-circuit ou circuit ouvert au capteur d'apport	Chauffage central	Vérifier le capteur d'apport
112	Sonde de retour endommagée	Court-circuit ou circuit ouvert au capteur de renvoi	Chauffage central	Vérifier le capteur de retour
114	Sonde d'extérieur endommagée	Court-circuit ou circuit ouvert au capteur d'extérieur	Chauffage central	Vérifier le capteur d'extérieur

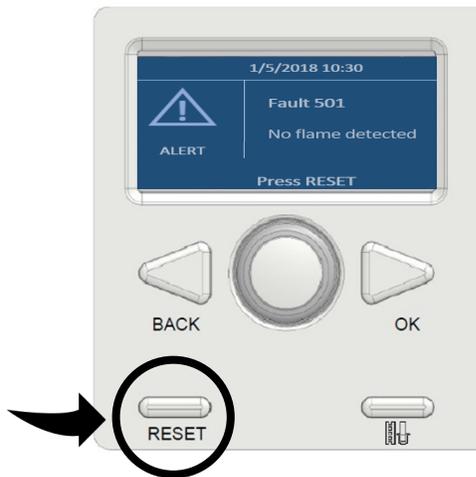
Code	Description	Raison(s)	Endroit de l'erreur	Solution
1P1	Panne de vérification de débit 1	Changement de 12.6°F à 27°F en une seconde dans la température d'apport	Chauffage central	La chaudière tente une correction pendant 10 secondes
1P2	Panne de vérification de débit 3	La température de l'eau d'apport est 99°F plus élevée que celle de l'eau de retour	Chauffage central	La chaudière tente une correction pendant 10 secondes
1P3	Panne de vérification de débit 4	La température de l'eau de retour est 18° F plus élevée que celle de l'eau d'apport	Chauffage central	La chaudière tente une correction pendant 10 secondes
1P4	Remplissage requis	La pression d'apport est inférieure à la pression d'avertissement	Chauffage central	Porter la pression d'apport au-delà de la pression minimale
201	NTC eau chaude Combi endommagée	Court-circuit ou circuit ouvert au capteur d'eau chaude	Eau chaude domestique	Vérifier le capteur d'eau chaude domestique
203	Capteur NTC du réservoir endommagé	Court-circuit ou circuit ouvert au capteur du réservoir	Eau chaude domestique	Vérifier le capteur du réservoir
303	Problème PCI	Erreur logicielle/matérielle de la PCI	PCI	Appuyez sur Reset
304	Trop de réinitialisations	On a appuyé sur Reset plus de 5 fois en 15 minutes	PCI	Attendre 15 minutes avant d'appuyer sur Reset de nouveau
306	Problème PCI	Erreur PCI	PCI	Appuyez sur Reset
309	Relais gaz défectueux	Flamme détectée 3 secondes après fermeture du robinet de gaz	PCI	Appuyez sur Reset
3P9	Entretien régulier - Appeler le service	La minuterie d'entretien est échue	PCI	Rétablir la minuterie pour le prochain rappel de service
501	Aucune flamme détectée	Aucune flamme détectée	Ignition/détection de flamme	Appuyez sur Reset
502	Flamme détectée avec robinet fermé (fausse flamme)	Flamme détectée avant ouverture du robinet de gaz	Ignition/détection de flamme	Vérifier la tige d'ignition, l'allumeur, l'électrode et le robinet
504	Élévation de flamme	Perte de flamme en cours d'opération	Ignition/détection de flamme	Appuyez sur Reset
5P1	Panne 1stIgnit	Aucune flamme détectée lors de la première tentative d'ignition	Ignition/détection de flamme	Le défaut s'éliminera après la deuxième tentative d'ignition
5P2	Panne 2ndIgnit	Aucune flamme détectée lors de la deuxième tentative d'ignition	Ignition/détection de flamme	Le défaut s'éliminera après la troisième tentative d'ignition
5P3	Élévation de flamme	Perte de flamme en cours d'opération	Ignition/détection de flamme	Le défaut s'éliminera à l'ignition
612	Erreur ventilateur	Vitesse trop élevée ou trop basse	Ventilateur	Appuyez sur Reset
1P9	Vérification dynamique de la pression d'eau	Aucun changement de pression 5 secondes après l'engagement de la pompe	Chauffage central	La chaudière vérifie la pression pendant 30 secondes et l'erreur s'élimine une fois la pression atteinte
140	Vérification dynamique de la pression d'eau	Deux vérifications 1P9 défont	Chauffage central	Appuyez sur Reset

Réinitialiser un code de défaut

- 1 Si une erreur survient, son code et sa définition s'affichent.



- 2 Appuyez sur **RESET** pour éliminer le code d'erreur.

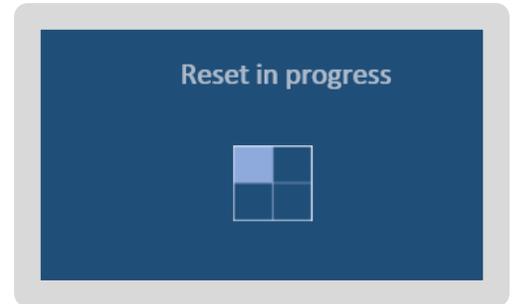


- 3 Le message suivant s'affiche :
Do you really want to perform the reset?

- Appuyez sur **OK** pour éliminer l'erreur
- Appuyez sur **ESC** pour éliminer la réinitialisation et retourner à l'écran précédent.

Do you really want to perform the reset? If you press OK button, the reset command will be executed otherwise, by way of ESC, the previous page is shown.

- 4 **Reset in Progress** s'affiche.



- 5 **Fault Solved** s'affiche.



- 6 L'écran d'accueil s'affiche automatiquement une fois le code d'erreur éliminé.



Notes



Apprenez-en plus sur les chauffe-eau sans réservoir haute performance , les systèmes chauffe-eau hybrides, les chaudières, les ventilo-convecteurs sans événement et les fournaies murales à ventilation directe EnergySaver® Rinnai à :

rinnai.us | rinnai.ca

Rinnai®

Rinnai America Corporation • 103 International Drive, Peachtree City, GA 30269
1 800 621-9419 • rinnai.us

©2018 Rinnai America Corporation. Rinnai America Corporation fait la mise à jour continue de sa documentation; le contenu est donc sujet à changement sans avis préalable.

Il faut respecter les codes locaux, provinciaux et fédéraux concernant les gaz combustibles avant et au moment de l'installation.

80000064(02)-Fr
07/2018