



Foyer encastrable
à bois

Hampton™
HI2450

Manual d'installation & d'utilisation



www.regency-fire.com

MODÈLE : HI2450

Testé et approuvé par :



Installateur : Merci de remplir la dernière page de ce guide et de donner le guide au client.
Propriétaire : Merci de conserver ce guide pour consultation ultérieure.

Merci d'avoir acheté un **PRODUIT DE FOYER REGENCY.**

La qualité de fabrication de chacun de nos produits vous procurera des années de fonctionnement sans problème. Pour toutes les questions sur ce produit auxquelles vous ne trouvez pas de réponse dans ce manuel, veuillez contacter le **DÉTAILLANT REGENCY** de votre région.

"Cet appareil de chauffage au bois est réglé de manière à brûler une quantité minimale de bois. Ce réglage ne doit jamais être modifié. La réglementation fédérale interdit de modifier cet appareil ou de le faire fonctionner si les consignes d'utilisation contenues dans le présent manuel ne sont pas respectées." Si vous ne respectez pas les directives de ce manuel, l'appareil pourrait dégager de la fumée ou du monoxyde de carbone dans la maison. Il est donc recommandé d'installer des détecteurs dans les endroits qui présentent des risques en matière d'émission de monoxyde de carbone, tels que la pièce où l'appareil est installé et fonctionne."

"Certifié conforme aux normes 2020 du U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY en matière d'émission de particules de bois avec du bois de corde". Testé et approuvé par ASTM E3053. Modèle HI2450 de Regency – 1,4 g /h.

"Le présent manuel décrit l'installation et le fonctionnement de l'appareil de chauffage au bois Regency HI2450. Cet appareil répond aux normes 2020 de l'U.S. Environmental Protection Agency en matière d'émission de bois de corde pour appareils de chauffage à bois. Des essais effectués dans des conditions particulières ont révélé que cet appareil de chauffage au bois produit une chaleur thermique comprise entre 14 200 BTU/h et 34 600 BTU/h. Le rendement de l'appareil a été testé selon la méthode B415 déterminant les valeurs calorifiques minimale et maximale. Cet appareil génère un rendement optimal lorsqu'il est alimenté avec du bois bien sec et installé dans les pièces de vie de la maison, là où la plus grande partie de la cheminée est placée à l'intérieur du bâtiment et entièrement recouverte d'une gaine."

La réglementation fédérale interdit de faire fonctionner un tel appareil si les consignes d'utilisation contenues dans le présent manuel ne sont pas respectées ou si des pièces sont retirées de l'appareil."

ATTENTION : BRÛLER UNIQUEMENT DU BOIS NON TRAITÉ. LA COMBUSTION DE TOUT AUTRE MATÉRIAU COMME LES AGENTS DE CONSERVATION DU BOIS, LES FEUILLES DE MÉTAL, LE CHARBON, LE PLASTIQUE, LES DÉCHETS, LE SOUFRE OU L'HUILE PEUT ENDOMMAGER L'APPAREIL.

"Cet appareil de chauffage est conçu pour brûler uniquement du bois naturel. Il donne un rendement optimal avec des émissions minimales quand vous y brûlez du bois franc qui a été séché à l'air, au lieu de l'alimenter en bois mou, en bois vert ou en bois franc fraîchement coupé."

NE PAS BRÛLER LES MATIÈRES SUIVANTES :

- Bois traité
- Charbon
- Déchets
- Carton
- Solvants
- Papier coloré
- Ordures
- **Résidus de tonte ou déchets de jardin**
- **Matériaux contenant du caoutchouc, y compris des pneus**
- **Matériaux contenant du plastique**
- **Déchets provenant de produits pétroliers, peintures, diluants à peinture ou produits d'asphalte**
- **Matériaux contenant de l'amiante**
- **Débris de construction ou de démolition**
- **Traverses de chemin de fer**
- **Fumier ou carcasses d'animaux**
- **Bois de grève provenant d'eau salée ou autres matériaux saturés en eau salée**
- **Bois vert non séché**
- **Dérivés de papier, carton, cloison sèche ou panneau de particules. Bien qu'il soit interdit de brûler les produits mentionnés plus haut, il est possible d'allumer un feu en utilisant des matériaux tels que le papier, le carton, la sciure de bois, la cire et tout autre substance nécessaire au démarrage d'un feu dans un appareil de chauffage au bois.**

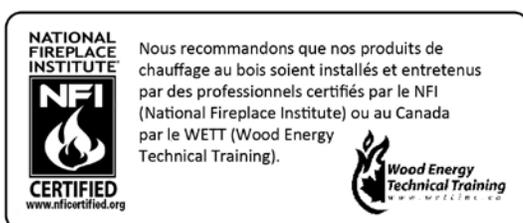
La combustion de ces matériaux peut entraîner la production de vapeurs toxiques ou nuire au bon fonctionnement de l'appareil et produire de la fumée.

Consultez une autorité compétente (service du bâtiment de la municipalité, service incendie, bureau de prévention des incendies, etc.) avant l'installation d'un appareil de chauffage afin de déterminer si vous avez besoin ou non d'un permis.

Cet appareil de chauffage doit être relié à une cheminée préfabriquée homologuée adaptée à l'utilisation de combustibles solides et conforme aux normes ULC629 au Canada ou UL-103HT aux États-Unis, ou à une cheminée en maçonnerie homologuée dotée d'un chemisage.

Modèle HI2450 testé et approuvé conformément aux normes ULC-S627-00 et UL1482-2011 (R2015).

CONSERVER CES DIRECTIVES



Étiquette de sécurité

Étiquette de sécurité pour modèle Hi2450	4
--	---

Dimensions de l'appareil

Dimensions de l'appareil avec façade standard	5
Dimensions de l'appareil avec façade grand format	6

Consignes d'installation

Dégagements foyers de maçonnerie et préfabriqués	7
Caractéristiques de l'encastrable au bois	7
Installation dans un foyer en maçonnerie	8
Avant d'installer votre encastrable	8
Caractéristiques de la cheminée	8
Kit de raccordement de cheminée en option	8
Installation dans un foyer préfabriqué.....	9
Modification du foyer	9
Tirage	9
Installation de votre encastrable.....	10
Installation déflecteur de fumée en acier inoxydable ..	11
Installation de la moulure de la façade standard ...	12-14
Installation moulure de la façade grand format.....	15-17
Installation de la grille en fonte	18
Installation du ventilateur	19
Conversion de la prise de courant.....	20-21
Retrait et installation de la buse de la cheminée ...	22-23
Protecteur de plancher	24
Installation déflecteurs et tube d'air secondaire	24
Installation des briques.....	25
Bois séché	26

Consignes d'utilisation

Consignes d'utilisation	27
Régulation du tirage	27
Premier allumage	27
Fonctionnement du ventilateur	28
Retrait des cendres.....	28
Consignes de sécurité et mises en garde.....	28

Entretien

Entretien	29
Créosote	29
Joint de la porte.....	29
Entretien de la vitre.....	29
Stockage du bois.....	29-30
Joint de la porte.....	31
Entretien de la vitre.....	31
Retrait de la porte	31
Remplacement de la vitre	31
Remplacement de la poignée	31
Réglage du loquet.....	32
Entretien annuel.....	33
Remplacement déflecteur vertical acier inoxydable.....	34

Liste des pièces

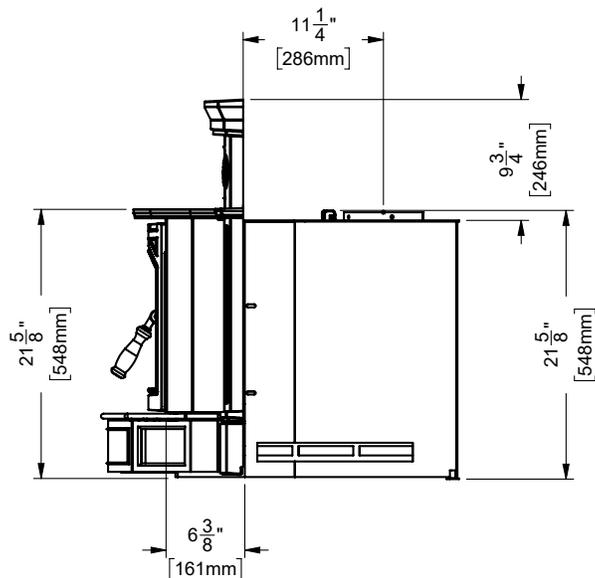
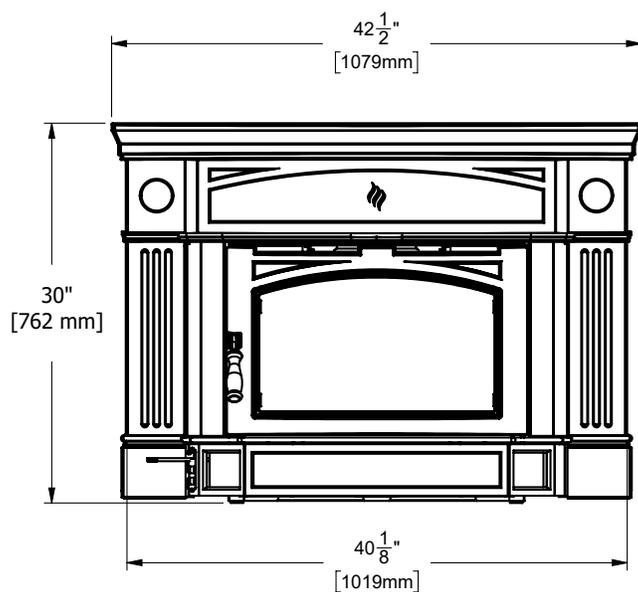
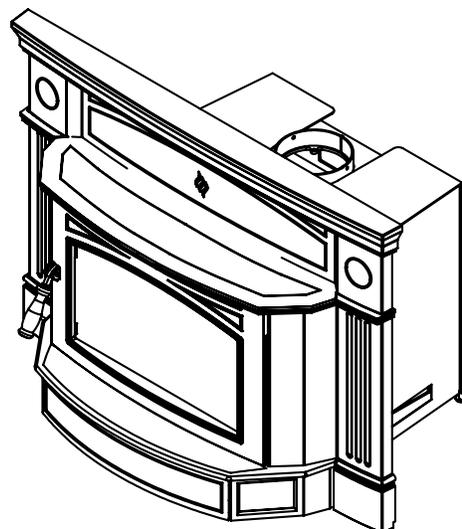
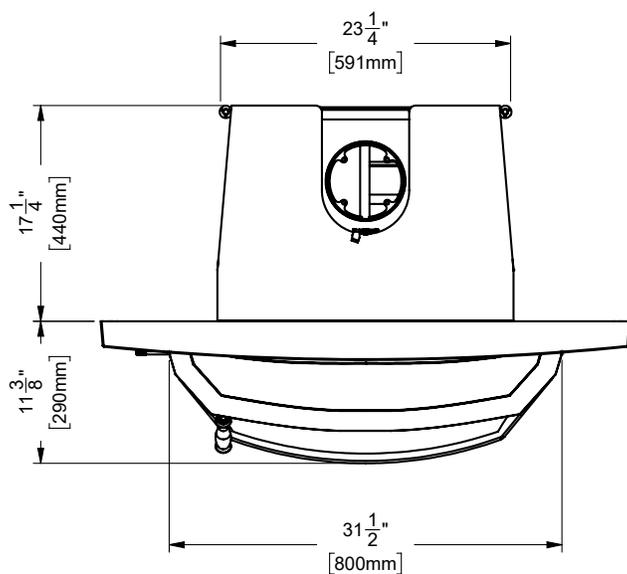
Pièces principales & pièces en option - Hi2450	35
Façade en fonte standard.....	36
Façade en fonte grand format	37
Panneaux de briques - Modèle Hi2450	38

Garantie

Garantie	40-44
----------------	-------

ATTENTION : Pour éviter les brûlures ou les échardes, lors de l'ouverture/fermeture de la porte de chargement de combustible ou au moment d'ajouter du bois dans le feu, veiller à toujours porter des gants de protection appropriés pour protéger les mains de la chaleur émise par l'appareil.

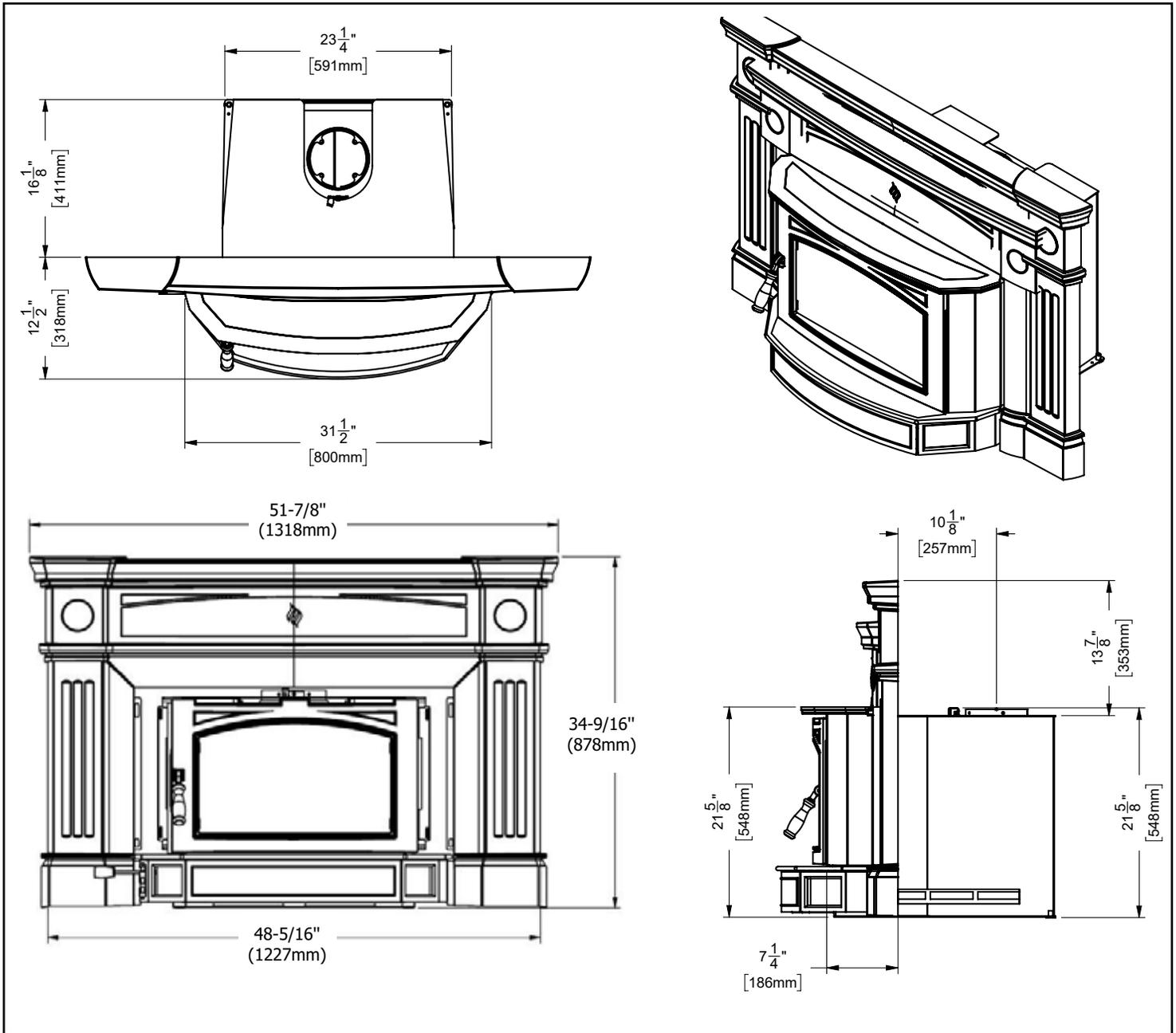
Dimensions de l'appareil avec façade standard



**LES PHOTOS/SCHÉMAS DE CE MANUEL SONT FOURNIS À TITRE ILLUSTRATIF SEULEMENT.
LES CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL PEUVENT VARIER EN RAISON DE L'AMÉLIORATION CONSTANTE DES PRODUITS.**

dimensions

Dimensions avec façade grand format



Dégagements des foyers de maçonnerie et préfabriqués

Les dégagements minimaux requis aux matériaux combustibles pour une installation dans un foyer en maçonnerie ou préfabriqué sont indiqués ci-dessous :

Modèle	Mur latéral adjacent (vers le côté) A	Manteau (vers le haut de l'appareil) B	Parement supérieur (vers le haut de l'appareil) C	Parement latéral (vers le côté de l'appareil) D	Prolongement minimal de l'âtre* E	Épaisseur minimale de l'âtre F	Prolongement minimal de l'âtre sur le côté* G	Vers le haut de l'appareil H
Hi2450	12 po (305 mm)	14 po (356 mm) pour manteau de 3-1/2 po (89 mm) 17 po (432 mm) pour manteau de 12 po (305 mm)	14 po (356 mm)	1/2 po (13 mm) jusqu'au contour latéral	16 po (406 mm) - États-Unis 18 po (457 mm) - Canada	1/2 po (13 mm)	8 po (203 mm)	21-5/8 po (548 mm)

Les parements latéraux et le parement supérieur ont une épaisseur maximale de 1-1/2 po (38 mm).

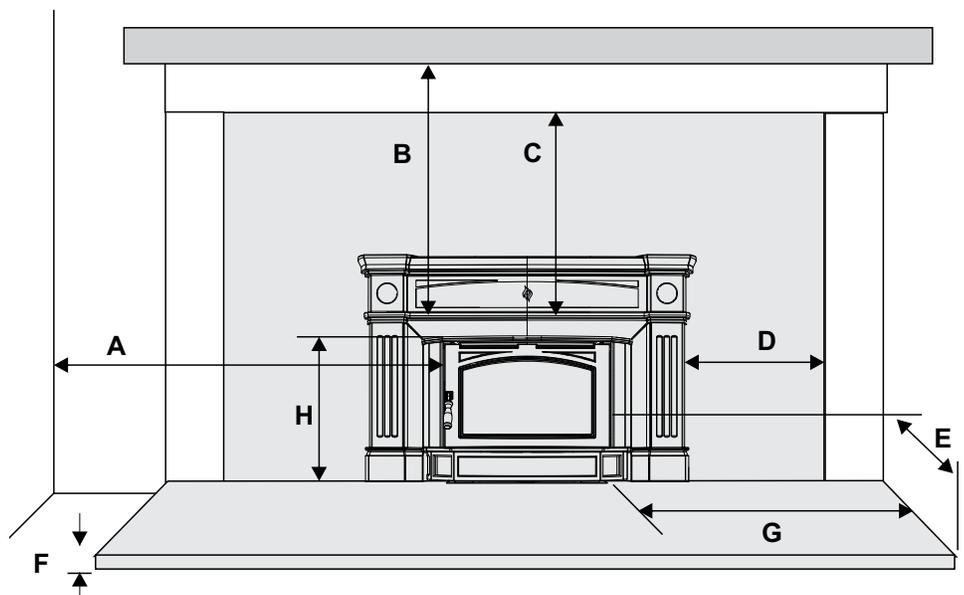
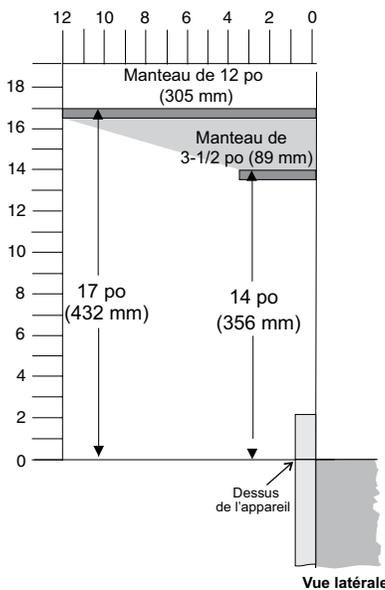


Schéma des dégagements pour les installations

Les dégagements sont très importants à respecter.

** Le manteau peut être installé n'importe où dans la zone ombragée sur le schéma ci-dessus ou au-dessus de cette zone.

Remarque: S'assurer que la peinture appliquée sur le manteau et le parement est résistante à des températures élevées, sinon elle pourrait se décolorer.

Caractéristiques de l'encastrable au bois

L'ouverture du foyer doit avoir les dimensions minimales suivantes :

Hauteur : 21,5 po
Largeur : 25 po
Profondeur : 17 po

Deux types de façades sont disponibles pour sceller l'ouverture du foyer :

Standard	Grand format
40 po L x 30 po H 9/16 po H (dimensions min.)	48 po L x 34- 9/16 po H
42-1/2 po L x 30 po H (dimensions max.)	51-7/8 po L x 34-9/16 po H

* Protecteur de plancher

Il est obligatoire d'installer une isolation/protection thermique d'une valeur R de 1,4 si l'appareil est installé à une distance inférieure à 2,5 po (64 mm) du socle (mesure prise à partir du bas de l'appareil).

Si l'appareil se trouve à plus de 2,5 po (64 mm) du socle, aucune protection thermique n'est requise (mesure prise à partir du bas de l'appareil).

S'assurer que le protecteur de plancher et l'âtre respectent les normes en matière de dégagements aux matériaux combustibles. L'extension d'âtre doit être composée d'un matériau non combustible d'une longueur de 16 po aux États-Unis et de 18 po au Canada - mesures prises à partir de l'ouverture de la porte de chargement du combustible.

consignes d'installation

Installation dans un foyer en maçonnerie

Les encastrables Regency sont fabriqués avec des matériaux de la plus haute qualité et assemblés selon des procédures de contrôle de qualité des plus sévères afin de vous procurer des années de performance fiable et sans problème.

Veuillez lire attentivement le présent manuel pour bien comprendre les procédures d'installation et de fonctionnement de l'appareil. Le non-respect de ces directives peut entraîner des dommages matériels et corporels, voire s'avérer mortel. Plus vous comprendrez le fonctionnement de votre encastrable Regency, plus vous serez en mesure de vous assurer qu'il vous donne son plein rendement.

Avant d'installer votre encastrable

1) Lire les directives au complet avant d'installer et d'utiliser votre foyer encastrable. L'installation et l'utilisation doivent se faire seulement conformément aux consignes d'installation et d'utilisation fournies par le fabricant.

2) Vérifier les codes et règlements locaux auprès du service d'inspection municipal. Il sera peut-être nécessaire d'obtenir un **permis avant d'installer l'encastrable. À noter que certains codes et règlements locaux peuvent prévoir certaines procédures détaillées dans ce manuel.**

AVERTISSEMENT : Dans une installation négligente peut s'avérer dangereuse et non sécuritaire. Vérifier tous les codes et règlements locaux du bâtiment et ainsi que les normes de sécurité avant d'installer l'appareil.

3) Aviser la compagnie d'assurance qu'un foyer encastrable doit être installé prochainement.

4) L'encastrable est lourd et nécessite au moins deux personnes pour être déplacé en toute sécurité. L'encastrable et la structure d'encadrement peuvent être sérieusement endommagés en cas de mauvaise manipulation.

5) Si le réglage du registre du foyer existant est inaccessible après l'installation de l'encastrable Regency, l'enlever ou le maintenir en position ouverte.

6) Inspecter le foyer et la cheminée avant d'installer l'encastrable pour s'assurer qu'ils ne comportent pas de fissures, de fragments de mortier ou d'autres dommages visibles. Si des réparations sont nécessaires, elles devront être réalisées avant l'installation de l'encastrable. Ne pas enlever les briques ou le mortier du foyer en maçonnerie.

Lorsqu'il est fait mention de l'installation ou du raccordement des foyers ou des cheminées en maçonnerie, la construction en maçonnerie doit être conforme aux codes et règlements.

7) Ne pas raccorder l'encastrable à un conduit de cheminée desservant un autre appareil ou un conduit de distribution d'air.

Caractéristiques de la cheminée

Avant l'installation, vérifier et nettoyer à fond le système de la cheminée. En cas de doute sur sa condition, demander conseil à un professionnel. L'encastrable Regency est conçu pour être installé dans un foyer en maçonnerie construit selon les normes du "The Standard for Chimneys, Fireplaces, Vents, and Solid Fuel Burning Appliance", N.F.P.A. 211, du National Building Code of Canada (Code National du Bâtiment du Canada), ou de tous les autres codes et normes locales applicables.

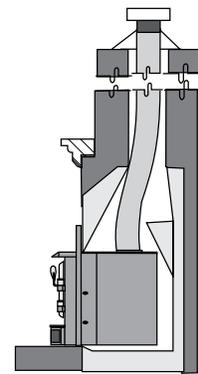
Une fois installé, l'appareil doit être électriquement mis à la terre conformément aux codes et règlements locaux ou, en l'absence de tels règlements, au National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 (États-Unis), ou au Canadian Electrical code, CSA C22.1.

Les encastrables Regency sont conçus pour un conduit de 5,5 po (140 mm) ou 6 po (152 mm).

Au Canada ce foyer encastrable doit être installé avec une gaine de cheminée continue de 5,5 po (140 mm) ou 6 po (152 mm) de diamètre s'étendant de l'encastrable au sommet de la cheminée. La gaine de cheminée doit être conforme aux exigences de classe 3 du CAN/ULC-S635 ou du CAN/ULC-S640, Standard for Lining Systems for New Masonry Chimneys.

Aux États-Unis, il faut installer une gaine de cheminée pleine hauteur en acier inoxydable de 5,5 po (140 mm) ou 6 po (152 mm) de diamètre, conforme aux exigences du type HT (21000 F) selon la norme UL 1777. La gaine complète doit être fixée au collet de cheminée et au sommet de la cheminée de maçonnerie existante.

Le tirage est la force qui déplace l'air vers le haut depuis l'appareil à travers la cheminée. La puissance du tirage dans la cheminée dépend de la longueur de la cheminée, de la topographie locale, des obstructions à proximité de la cheminée et d'autres facteurs. Un tirage trop important peut entraîner l'augmentation excessive des températures dans le poêle et causer des dommages à l'appareil. Un feu incontrôlable ou une température trop élevée sont le signe d'un tirage excessif. Un tirage inadéquat peut causer un retour de fumée dans la pièce et boucher la cheminée. Un tirage inadéquat peut entraîner des fuites au niveau du poêle et des joints de raccordement de la cheminée. S'assurer que l'appareil de chauffage est installé loin du voisinage ou dans un vallon qui pourrait occasionner des nuisances ou rendre la qualité de l'air insalubre.

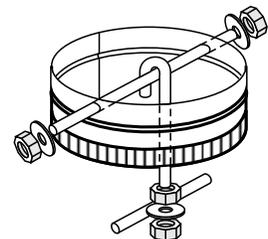


Kit de raccordement de cheminée en option

L'adaptateur pour conduit droit (pièce n° 846-504) illustré ici peut être utilisé pour établir un raccordement sécuritaire entre le connecteur du conduit et le collet sur l'encastrable. Des consignes d'installation détaillées sont fournies avec le kit.

Les pièces suivantes peuvent également être achetées séparément si elles sont nécessaires pour finaliser l'installation :

- 846-506 Adaptateur pour conduit de 6 po 30 degrés
- 846-508 Adaptateur pour conduit de 6 po 45 degrés
- 948-412/P Adaptateur de 6 po pour conduit décalé (décalages arrière de 4 po)
- 846-527 Kit de raccordement de cheminée



Installation dans un foyer préfabriqué

Les encastrables Regency sont construits avec des matériaux de la plus haute qualité et assemblés selon des procédures de contrôle de qualité strictes qui garantissent des années de fonctionnement sans problème en toute fiabilité.

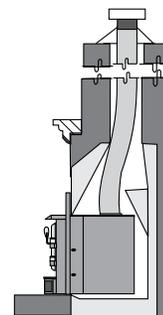
Il est important que vous lisiez attentivement ce manuel et que vous compreniez parfaitement les procédures d'installation et d'utilisation. Le non-respect des instructions peut entraîner des dommages matériels, des blessures corporelles ou même la mort. Mieux vous comprendrez le fonctionnement de votre encastrable Regency, plus vous apprécierez de savoir que votre appareil fonctionne au maximum de ses performances.

Exigences en matière d'installation d'encastrables à combustibles solides dans des foyers préfabriqués

1. Un permis peut être exigé pour l'installation, l'approbation finale étant émise par l'autorité ayant la juridiction locale. Consulter les compagnies d'assurance, le règlement du bâtiment, les pompiers ou les autorités compétentes en matière de restrictions, d'inspection des installations et de permis.
2. Inspecter le foyer et la cheminée existants pour détecter tout dommage ou défaut tel que des combustions, des déformations du métal ou de la brique réfractaire.
3. Il est recommandé de procéder à une inspection au minimum de niveau II selon la norme NFPA 211. Toutes les réparations doivent être effectuées avant l'installation d'un encastrable. Le foyer doit être structurellement fiable et être capable de supporter le poids de l'encastrable à combustible solide.
4. La cheminée préfabriquée doit répondre aux normes UL 127 ou ULC 620-M87 pour toutes les installations. Installer une protection thermique conformément aux exigences concernant ce foyer.
5. Une gaine de cheminée pleine longueur homologuée en acier inoxydable de 5,5 po (140 mm) ou 6 po (152 mm) de diamètre doit être installée conformément aux exigences de type HT (températures élevées) (2 100°F) de la norme UL 1777 (États-Unis) ou ULC S635 avec un dégagement nul par rapport au foyer en maçonnerie (Canada). La doublure complète doit être fixée à la buse de la cheminée de l'encastrable et à la partie supérieure de la cheminée existante.
6. La fixation du support supérieur de la gaine de cheminée ne doit pas réduire le débit d'air pour le système de cheminée existant refroidi à l'air. Réinstaller uniquement le capuchon de cheminée préfabriqué d'origine.
7. Pour empêcher le passage de l'air de la pièce vers la cavité de la cheminée du foyer, sceller soit la zone du registre autour du revêtement de la cheminée, soit le pourtour de l'encastrable. La chambre d'air circulant (c'est-à-dire dans une gaine de cheminée en acier ou un foyer métallique circulaire) ne doit pas être bloquée.

Le débit d'air à l'intérieur et autour du foyer ne doit pas être modifié, ni bloqué par l'installation de l'encastrable (c'est-à-dire que les grilles d'aération ou les orifices d'entrée ou de sortie d'air de refroidissement ne doivent pas être bloqués par l'encastrable ou ce qui l'entoure).

8. Faire en sorte de retirer l'encastrable pour nettoyer le conduit de cheminée.
9. Soutenir adéquatement les encastrables qui dépassent l'avant du foyer dans lequel ils sont encastrés.
10. L'installateur doit apposer l'étiquette fournie à l'intérieur de la chambre de combustion du foyer dans lequel l'encastrable est installé.



1. En cas d'installation dans un foyer préfabriqué, il est obligatoire d'installer une gaine flexible ou un conduit rigide pleine longueur en acier inoxydable à des fins de sécurité et de performance. Lorsque la gaine ou le conduit est utilisé, l'encastrable peut mieux "respirer", créant ainsi un meilleur tirage. Un tirage plus efficace permet de diminuer les problèmes comme les difficultés d'allumage, le dégagement de fumée par la porte et l'encrassement de la vitre.
2. Pour mettre en place la gaine, retirer le capuchon de pluie existant du système de la cheminée. Dans la plupart de cas, le registre de cheminée doit également être enlevé pour permettre le passage de la gaine.
3. Habituellement, l'ouverture complète des pare-étincelles existants devrait laisser suffisamment d'espace pour l'installation de l'encastrable. Si ce n'est pas le cas, l'enlever et le ranger.
4. Si le sol de votre foyer se trouve en dessous du niveau de l'ouverture du foyer, régler les boulons de nivellement de l'encastrable pour ajuster la différence. Si des cales supplémentaires sont nécessaires, utiliser des cales en maçonnerie ou en acier non combustibles.
5. Mesurer approximativement l'alignement du revêtement du conduit de cheminée avec la position du trou de sortie de la fumée sur l'encastrable pour vérifier un éventuel décalage. Si un décalage est nécessaire, utiliser l'adaptateur de décalage approprié pour votre installation.

AVERTISSEMENT

Risque d'incendie.
Lors du revêtement des cheminées préfabriquées refroidies à l'air :

- Faire couvrir une gaine de cheminée approuvée par les **exigences concernant les températures élevées UL 1777 (2 100°F)**.
- Réinstaller SEULEMENT le capuchon de cheminée préfabriqué d'origine.
- NE PAS bloquer les ouvertures d'air de refroidissement dans la cheminée.
- L'obstruction de l'air de refroidissement entraîne une surchauffe de la cheminée.

Modification du foyer

Les modifications suivantes des foyers préfabriqués sont autorisées :

Les pièces suivantes peuvent être retirées :	
Registre	Tablette à fumée ou déflecteur
Loquets pour les braises	Grille
Écran/rideau vitré	Portes

- Le foyer doit être modifié. Il est interdit de couper les pièces en tôle dans lesquelles l'encastrable doit être installé, sauf si le registre peut être retiré pour accueillir un conduit de démarrage à raccordement direct ou un revêtement de cheminée.
- Les garnitures extérieures qui n'affectent pas le fonctionnement du foyer peuvent être enlevées à condition qu'elles puissent être stockées sur ou dans le foyer pour être remises en place si l'encastrable est retiré.
- L'étiquette d'avertissement permanente en métal fournie dans le paquet des pièces doit être fixée à l'arrière du foyer, à l'aide de vis ou de clous, indiquant que le foyer peut avoir été modifié pour accueillir l'encastrable, et doit être remis dans son état d'origine pour être utilisé comme un foyer classique.
- Si le prolongement de l'âtre est plus bas que l'ouverture du foyer, la partie de l'encastrable qui se prolonge sur l'âtre doit être soutenue.
- Le kit de support réglable conçu par le fabricant peut être commandé auprès de votre détaillant.
- L'approbation finale de ce type d'installation est subordonnée à l'autorité compétente.

ATTENTION : Ce foyer peut avoir été modifié pour accueillir un encastrable. Il doit être remis dans son état d'origine avant d'être utilisé comme foyer à combustible solide.

Tirage

Le tirage est la force qui déplace l'air vers le haut depuis l'appareil à travers la cheminée. La puissance du tirage dans la cheminée dépend de la longueur de la cheminée, de la topographie locale, des obstructions à proximité de la cheminée et d'autres facteurs. Un tirage trop important peut entraîner l'augmentation excessive des températures dans le poêle et causer des dommages à l'appareil. Un feu incontrôlable ou une température trop élevée sont le signe d'un tirage excessif. Un tirage inadéquat peut causer un retour de fumée dans la pièce et boucher la cheminée. Un tirage inadéquat peut entraîner des fuites au niveau du poêle et des joints de raccordement de la cheminée. S'assurer que l'appareil de chauffage est installé loin du voisinage ou dans un vallon qui pourrait occasionner des nuisances ou rendre la qualité de l'air insalubre.

consignes d'installation

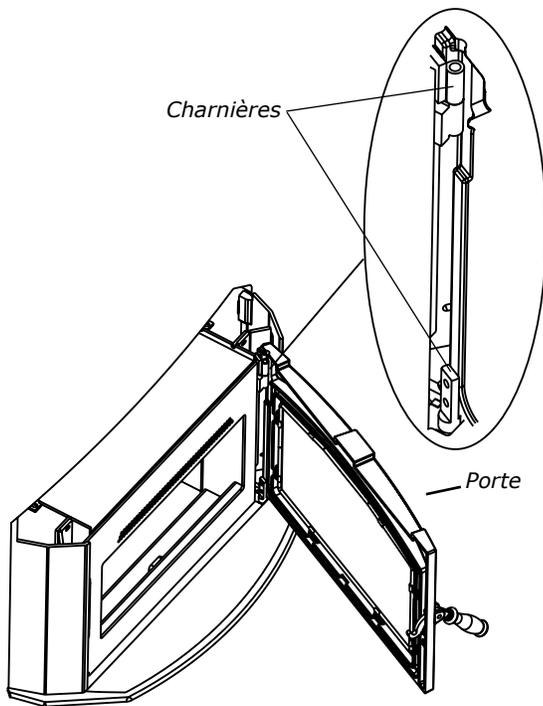
ATTENTION ! LIRE ATTENTIVEMENT CE QUI SUIT. LES PIÈCES EN FONTE SONT TRÈS FRAGILES. LES MANIPULER AVEC PRÉCAUTION .

Installation de votre encastrable

L'encastrable est très lourd. Il requiert donc deux personnes au moins pour son déplacement en toute sécurité.

- 1) Retirer la porte pour faciliter la manipulation de l'encastrable. Pour la retirer, l'ouvrir complètement et la soulever pour la sortir de ses charnières.

Se reporter à la section sur le retrait de la porte pour consulter une remarque importante sur l'installation.

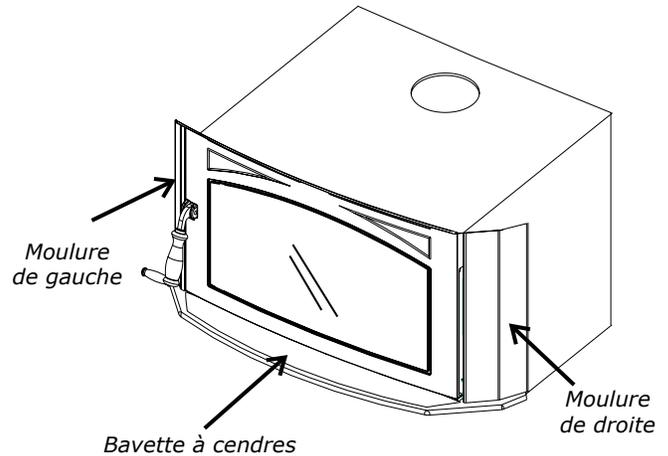


- 2) **REMARQUE :** Pour l'installation dans une cheminée en maçonnerie, s'assurer que la chambre de combustion est au même niveau que l'âtre en utilisant des matériaux non combustibles et en la plaçant à un maximum de 1/2 à 1 pouce du boulon de nivellement.

- 3) Soulever l'appareil pour le poser sur l'âtre et le glisser dans l'ouverture du foyer. Veiller à laisser l'appareil sortir d'au moins 3 à 4 pouces du foyer pour installer les branchements nécessaires et installer la façade.

Veiller à protéger le prolongement de l'âtre au cours de l'installation, par exemple avec une couverture épaisse.

ATTENTION
NE PAS SOULEVER L'APPAREIL NI LE POUSSER DEPUIS LA BAVETTE À CENDRES, LA MOULURE DE GAUCHE OU DE DROITE. LES MOULURES POURRAIENT S'EFFRITER OU SE BRISER.

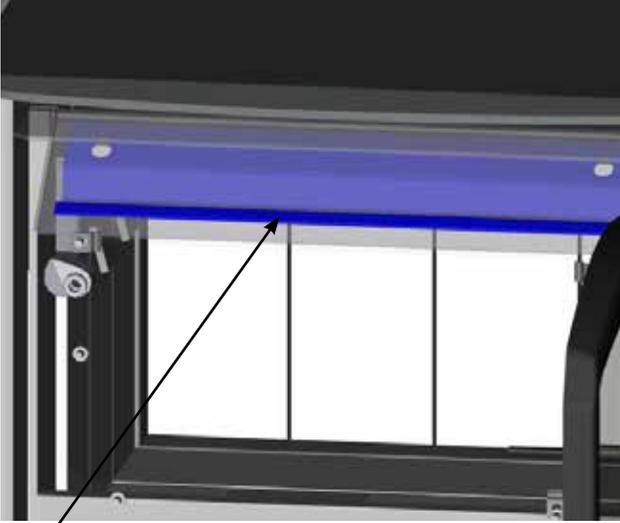


NE PAS SOULEVER L'APPAREIL EN PRENANT APPUI SUR CES PIÈCES.

Installation du déflecteur de fumée en acier inoxydable

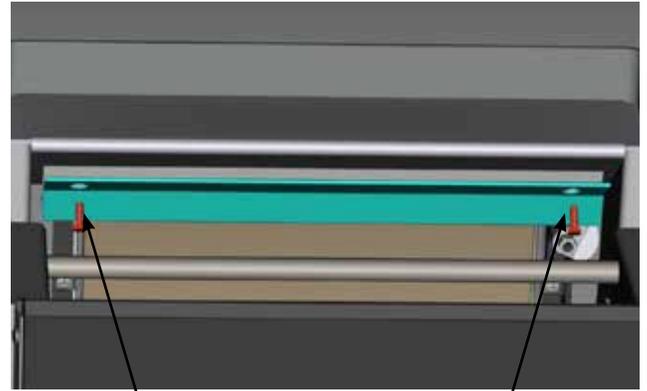
Le déflecteur de fumée en acier inoxydable est situé dans la partie supérieure avant de la chambre de combustion. Le déflecteur est maintenu en place par 2 boulons.

Avant le premier allumage, s'assurer que le déflecteur est correctement positionné et fixé à l'aide de 2 boulons serrés à la main.



Défecteur de fumée

Le déflecteur de fumée est installé par de l'appareil par la partie supérieure, l'ouverture de la porte dans l'emplacement indiqué sur le schéma ci-dessous.



Défecteur de fumée installé avec 2 boulons.

Remarque : Il s'agit d'une vue depuis l'arrière de l'appareil par la partie supérieure.

Pour remplacer le déflecteur, dévisser les deux boulons et faire glisser le déflecteur vers l'avant pour le dégager. Installer le nouveau déflecteur et le maintenir en serrant les boulons à la main. S'assurer que le déflecteur est bien en place avant de serrer les boulons.

MISE EN GARDE : L'utilisation de l'appareil sans une installation appropriée du déflecteur de fumée pourrait entraîner l'annulation de la garantie.



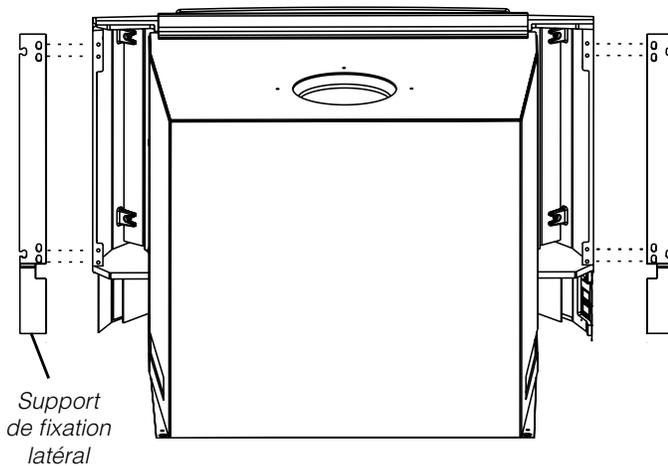
S'assurer que le déflecteur est bien en place de manière à ce que les boulons soient placés sur le haut du trou en forme de serrure avant de serrer les boulons.

consignes d'installation

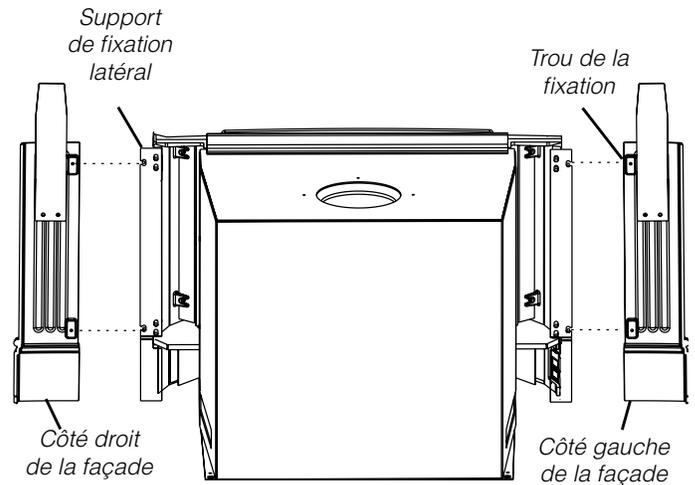
Installation de la moulure de la façade standard

PIÈCES DE LA FAÇADE	
Qté	Description
1	Côté gauche de la façade
1	Côté droit de la façade
1	Partie supérieure de la façade
2	Supports de fixation latéraux
4	Boulons à tête hexagonale de ¼ po + 20 ½ po
4	Rondelles de verrouillage de ¼ po
4	Rondelles plates de ¼ po
2	Isolants de 47 po

- 1) Fixer les supports de fixation latéraux (fournis avec la façade) de chaque côté de la chambre de combustion à l'aide de 4 boulons pour chaque support, tel qu'illustré ci-dessous.

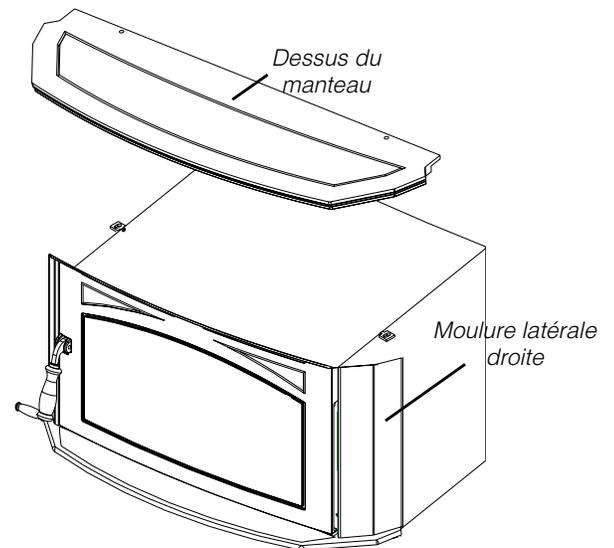


- 2) Fixer chaque côté de la façade à la chambre de combustion en alignant les trous de la fixation avec les supports de fixation latéraux. Veiller à les aligner à la verticale tout en s'assurant que chaque côté repose sur l'âtre. Fixer à l'aide d'un boulon par support.



Arrière de l'appareil & de la façade

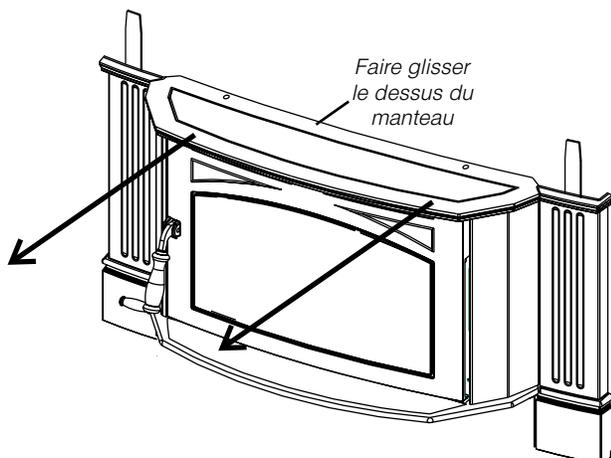
- 3) Déposer le dessus du manteau sur la partie supérieure de la chambre de combustion.



Une fois le dessus du manteau en place, vérifier qu'il n'y a pas d'écart entre le frein d'écrou et la moulure inférieure du dessus du manteau. S'il existe un écart, la moulure latérale doit être abaissée en dévissant les 2 boulons. Voir l'étape 6 pour l'emplacement des boulons (vérifier qu'elle soit à niveau).

consignes d'installation

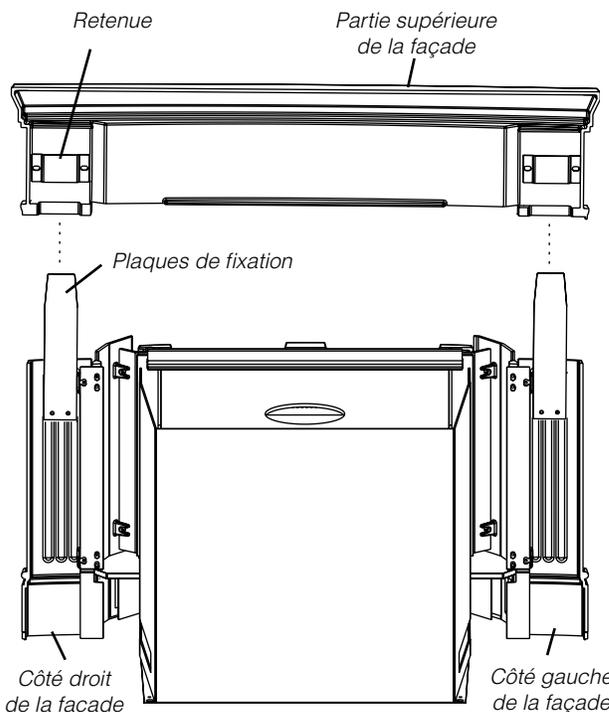
- 4) Faire glisser légèrement le dessus du manteau vers l'avant jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans son emplacement.



- 5) Fixer la partie supérieure de la façade en faisant glisser soigneusement les plaques de fixation sur les côtés gauche et droit de la façade à travers les retenues situées sur la partie supérieure.

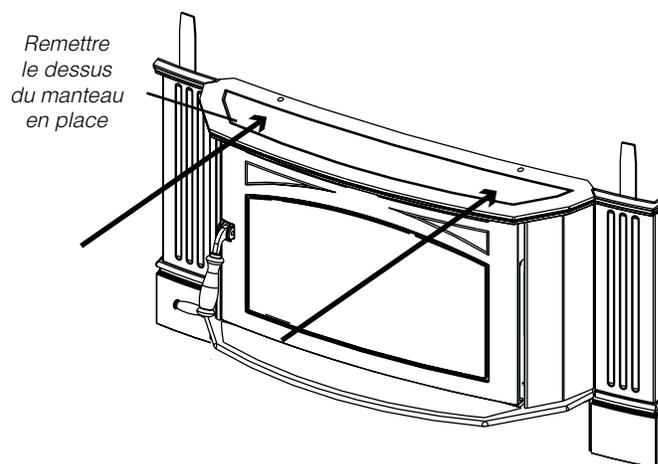
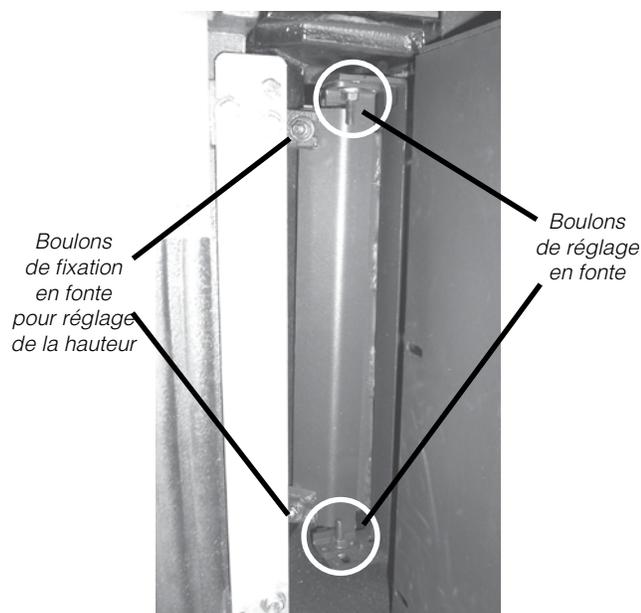
REMARQUE : Abaisser doucement la partie supérieure de la façade pour la mettre en place, tout en veillant à ne pas endommager le dessus du manteau.

- 5) S'il s'avère impossible d'aligner le côté de la façade avec l'appareil et que d'autres réglages de la partie supérieure de la façade sont nécessaires, **effectuer un côté à la fois**. Dévisser tous les boulons sur les fixations (6 de chaque côté). Dévisser les boulons supérieur et inférieur (comme illustré ci-dessous). Ajuster les plaques en fonte sur les côtés pour faciliter l'ajustement de la façade. Une fois les plaques alignées, maintenir le contour latéral en place et visser tous les boulons. Si les moulures latérales nécessitent un ajustement sur leur hauteur, dévisser les 2 boulons qui maintiennent le support en fonte et l'ajuster vers le haut ou vers le bas.



Arrière de l'appareil et de la façade

- 7) Remettre en place le dessus du manteau en usant de précaution.

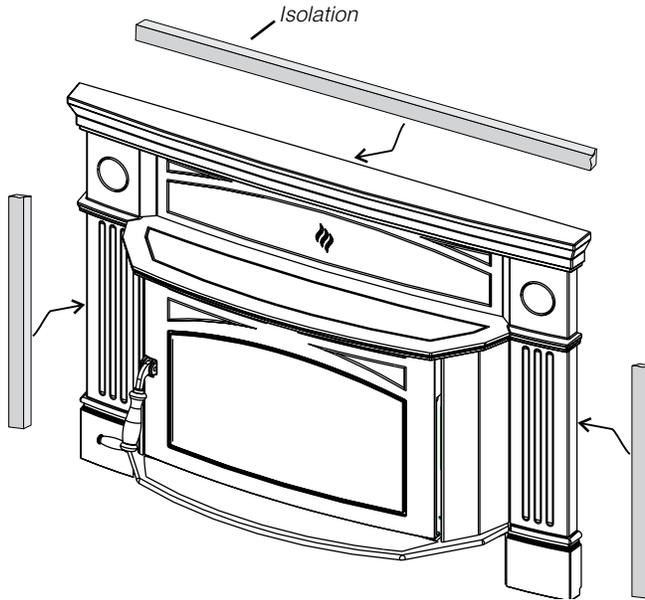


Voir étape 3 pour distinguer les moulures latérales.
Voir page suivante pour les mesures recommandées.

consignes d'installation

8) Mise en place de l'isolation :

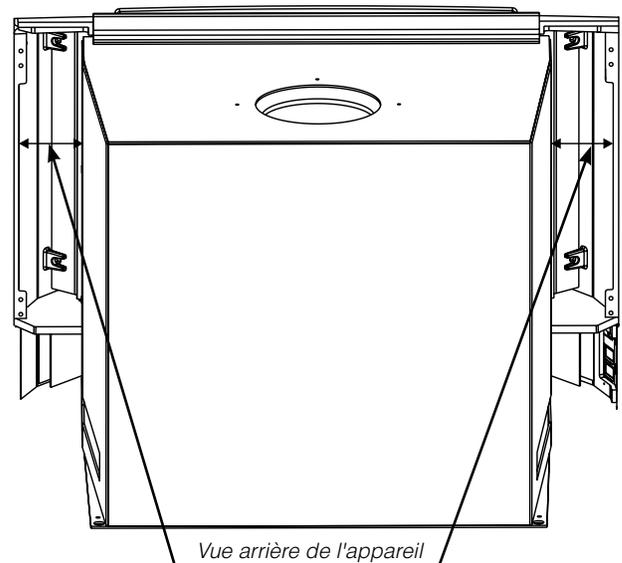
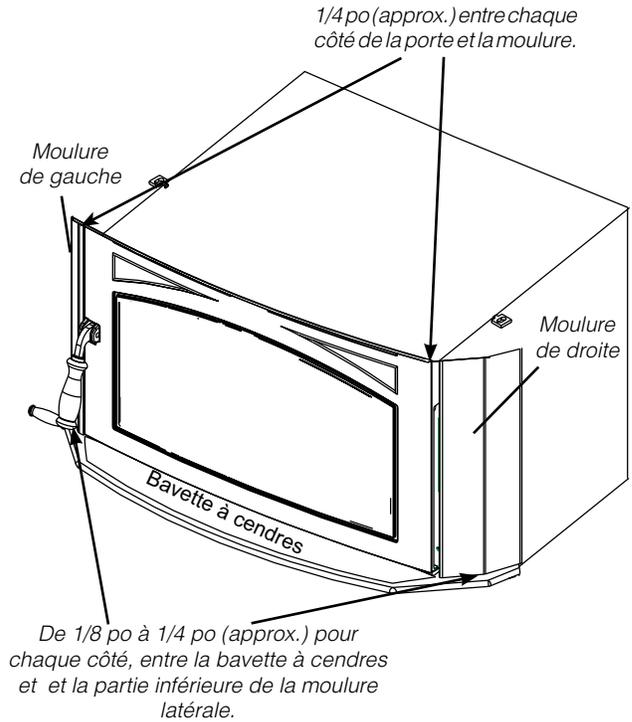
- Place 1 partie de l'isolation derrière la partie supérieure du manteau.
- Séparer la seconde partie de l'isolation en deux, puis installer un morceau de chaque côté, comme illustré ci-dessous.



- 9) À cette étape, l'appareil peut être placé dans son emplacement définitif.

MESURES RECOMMANDÉES POUR AJUSTER LES MOULURES LATÉRALES

**ATTENTION ! LIRE ATTENTIVEMENT CE QUI SUIT.
Les pièces en fonte et en émail sont très fragiles.
Les manipuler avec précaution.**



De 4-1/2 po à 4-3/4 po de chaque côté arrière, à l'intérieur du bord de la chambre de combustion.

Important : Vérifier que l'écartement entre la moulure et la porte n'a pas été modifié en effectuant les ajustements à l'arrière. Ouvrir la porte avec précaution, tout en s'assurant qu'elle ne frotte pas contre les moulures latérales.

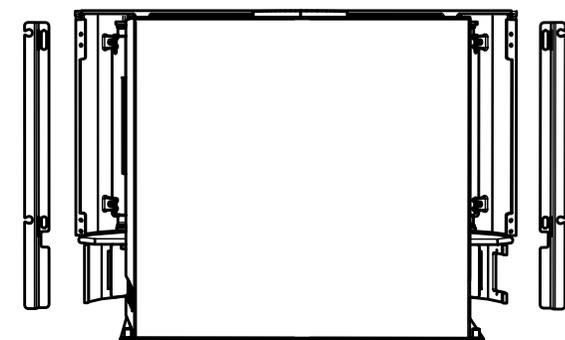
• Ces mesures ne sont que des recommandations.

Installation de la moulure de la façade grand format

ATTENTION ! À LIRE ATTENTIVEMENT.
Les pièces en fonte et en émail sont très fragiles. Les manipuler avec précaution.

PIÈCES DE LA FAÇADE	
Qté	Description
1	Côté gauche de la façade
1	Côté droit de la façade
1	Partie supérieure de la façade
2	Supports de fixation latéraux
2	20 x Écrous hexagonaux - 1/4 po
2	20 boulons à tête hexagonale 1/4 po x 1 po
2	Rondelles plates de 1/4 po
2	Isolations de 47 po
1	Joint d'étanchéité de 8 mm

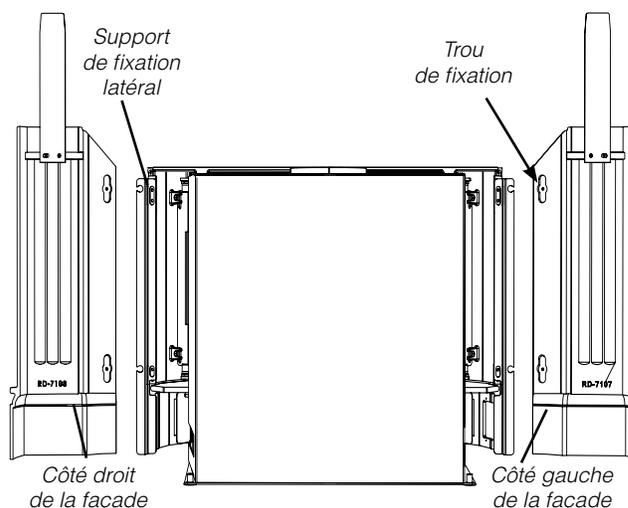
- 1) Fixer les supports de fixation latéraux (emballés avec la façade) sur les côtés gauche et droite de la chambre de combustion à l'aide de 2 boulons par support de fixation, comme illustré sur le schéma ci-dessous. Les boulons sont pré-installés sur l'appareil. Ne pas serrer les boulons avant le réglage final.



Support de fixation latéral

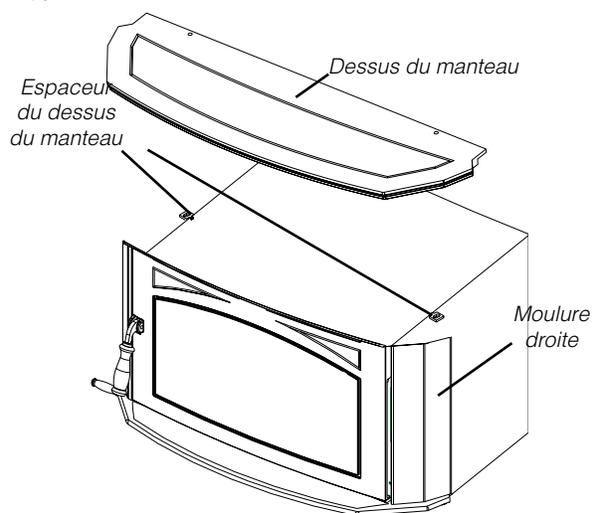
Arrière de l'appareil

- 2) Fixer les côtés gauche et droite de la façade sur la chambre de combustion en alignant les trous de fixation avec les supports de fixation latéraux. Veiller à les aligner à la verticale tout en s'assurant que chaque côté repose sur l'âtre. Les fixer à l'aide de 2 boulons par support.



Arrière de l'appareil et de la façade

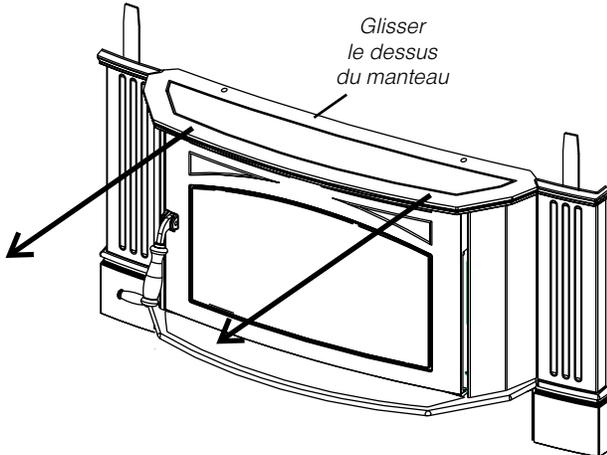
- 3) Placer un boulon à tête hexagonale de 1/4 po x 1 po avec 2 rondelles dans les emplacements situés sur l'espaceur du dessus du manteau, comme illustré ci-dessous.
- 4) Placer le dessus du manteau sur le haut de la chambre de combustion.



Une fois le dessus du manteau en place, vérifier qu'il n'y a pas d'écart entre l'espaceur du dessus du manteau et la moulure inférieure du dessus du manteau. S'il existe un écart, la moulure latérale doit être abaissée en dévissant les 2 boulons. Voir l'étape 6 pour l'emplacement des boulons (vérifier qu'elle soit à niveau).

consignes d'installation

- 5) Glisser doucement le dessus du manteau vers l'avant jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans son emplacement.

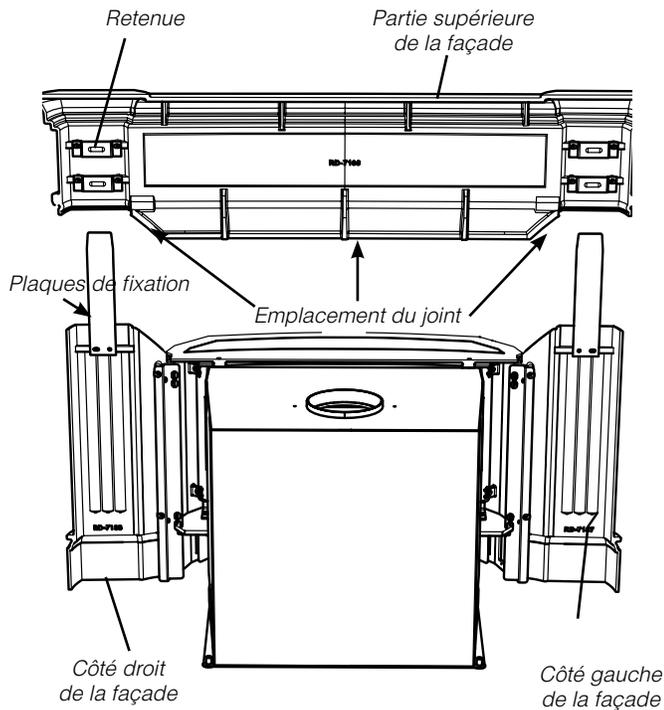


- 6) Placer le joint d'étanchéité fourni vers le bord inférieur de la partie supérieure de la façade. Continuer de monter le joint de chaque côté à un angle de 45°.

- 7) Monter la partie supérieure de la façade en faisant glisser soigneusement les plaques de fixation situées sur les côtés gauche et droit de la façade à travers les retenues situées dans la partie supérieure de la façade.

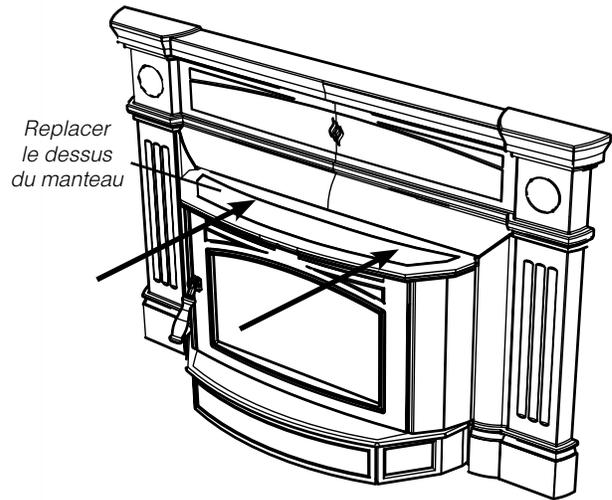
REMARQUE : Abaisser doucement la partie supérieure de la façade pour la mettre en place, en veillant à ne pas endommager le dessus du manteau.

REMARQUE : L'installation de la partie supérieure de la façade nécessite l'intervention de 2 personnes : cette pièce est lourde et difficile à manipuler.



Arrière de l'appareil et de la façade

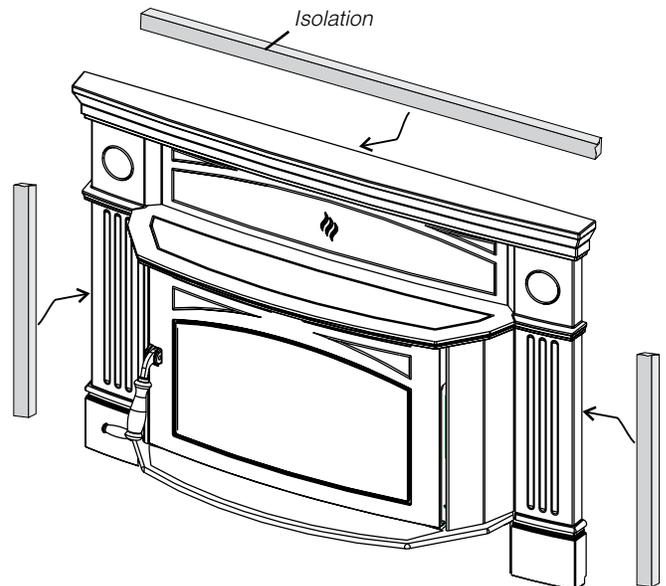
- 8) Remettre soigneusement le dessus du manteau en place.



- 9) Ajuster le côté gauche de la façade et serrer les boulons. Refaire la même opération du côté droit.

10) Emplacement de l'isolation :

- a) Placer une partie de l'isolation derrière la partie supérieure du manteau.
b) Séparer la seconde partie de l'isolation en deux, puis installer un morceau de chaque côté, comme illustré ci-dessous.



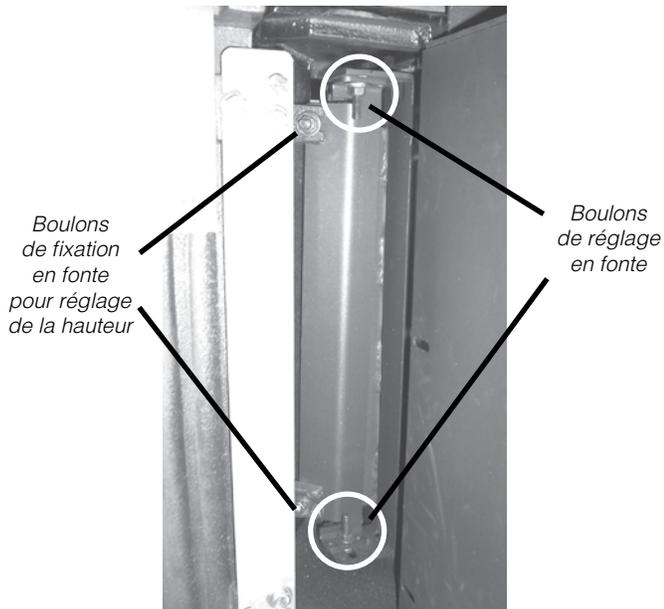
- 11) À cette étape, l'appareil peut être soigneusement mis dans son emplacement définitif. Voir les ajustements de la moulure latéral si la façade nécessite un alignement.

consignes d'installation

AJUSTEMENTS DE LA MOULURE LATÉRALE

S'il s'avère impossible d'aligner le côté de la façade avec l'appareil et que d'autres réglages de la partie supérieure de la façade sont nécessaires, **effectuer un côté à la fois**. Dévisser tous les boulons sur les fixations (6 de chaque côté). Dévisser les boulons supérieur et inférieur (comme illustré ci-dessous).

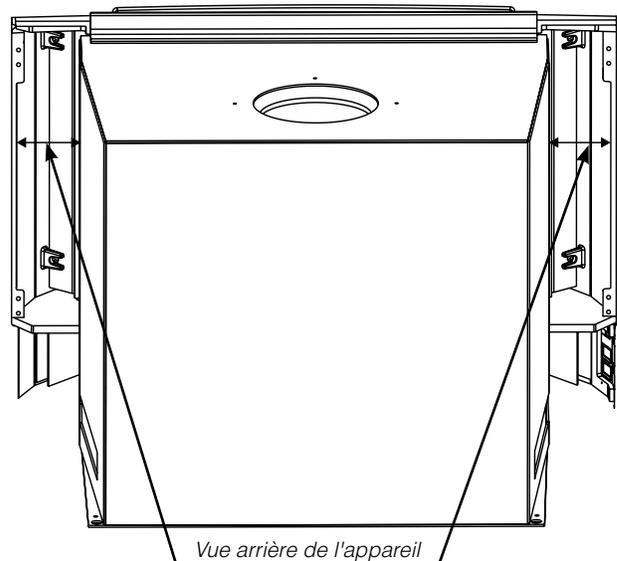
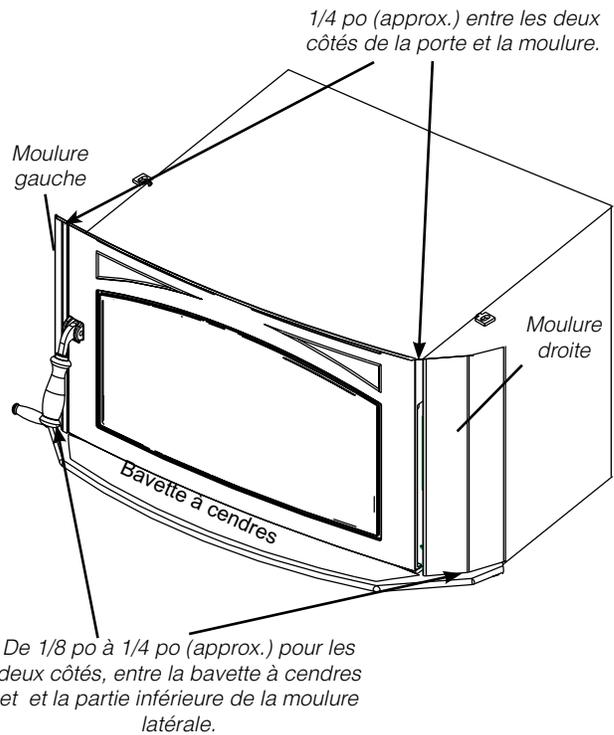
Ajuster les plaques en fonte sur les côtés pour faciliter l'ajustement de la façade. Une fois les plaques alignées, maintenir le contour latéral en place et visser tous les boulons. Si les moulures latérales nécessitent un ajustement sur leur hauteur, dévisser les 2 boulons qui maintiennent le support en fonte et l'ajuster vers le haut ou vers le bas.



Voir étape 3 pour distinguer les moulures latérales.
Voir page suivante pour les mesures recommandées.

MESURES RECOMMANDÉES POUR AJUSTER LES MOULURES LATÉRALES

ATTENTION ! LIRE ATTENTIVEMENT CE QUI SUIT. Les pièces en fonte et en émail sont très fragiles. Les manipuler avec précaution.



De 4-1/2 po à 4-3/4 po de chaque côté arrière, à l'intérieur du bord de la chambre de combustion.

Important : Vérifier que l'écartement entre la moulure et la porte n'a pas été modifié en effectuant les ajustements à l'arrière. Ouvrir la porte avec précaution, tout en s'assurant qu'elle ne frotte pas contre les moulures latérales.

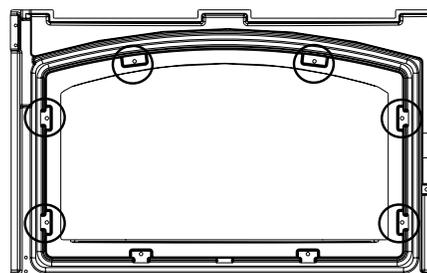
* Ces mesures ne sont que des recommandations.

consignes d'installation

Installation de la grille en fonte

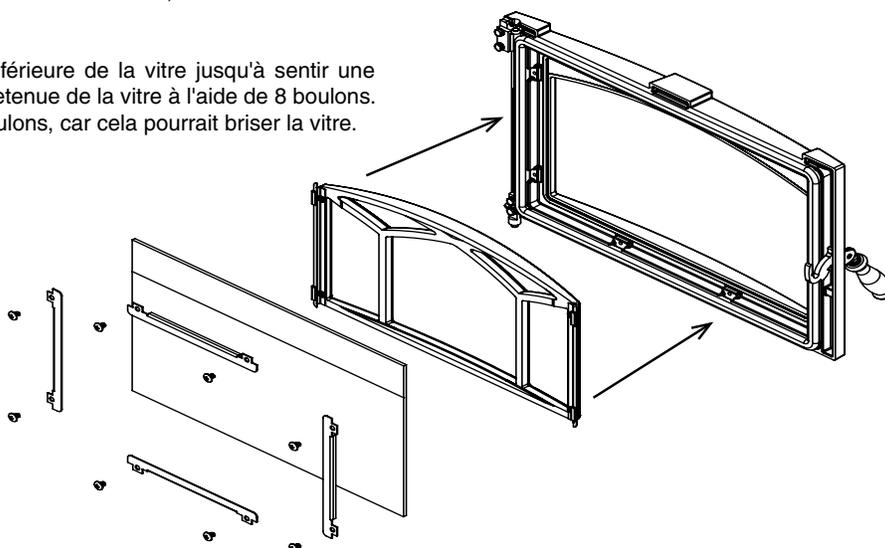
RETRAIT DE LA VITRE POUR INSTALLER UNE GRILLE DE PORTE EN FONTE EN OPTION

1. Pour retirer la vitre, dévisser les deux boulons de retenue 7/16 po de la partie inférieure mais ne pas les retirer.
2. Retirer les côtés, la barre de retenue supérieure et les boulons mis en évidence sur le schéma et retirer la vitre avec précaution - elle tombera vers l'avant.
3. Installer la grille dans la porte et s'assurer que le joint de la vitre sur le support de gauche et de droite se trouve face à vous.
4. Mettre en place la vitre avec précaution (la bande noire vers le haut) dans la barre de retenue inférieure. En la laissant en place, réinstaller les côtés, la barre de retenue supérieure et les boulons. Ne pas serrer les boulons, les serrer seulement à la main.
5. Soulever la partie inférieure de la vitre jusqu'à sentir une résistance. Fixer la retenue de la vitre à l'aide de 8 boulons. Ne pas serrer les boulons, car cela pourrait briser la vitre.



Retirer les 6 boulons de 7/16 po

Éviter les chocs sur les portes en verre, tels que les coups ou les claquements.

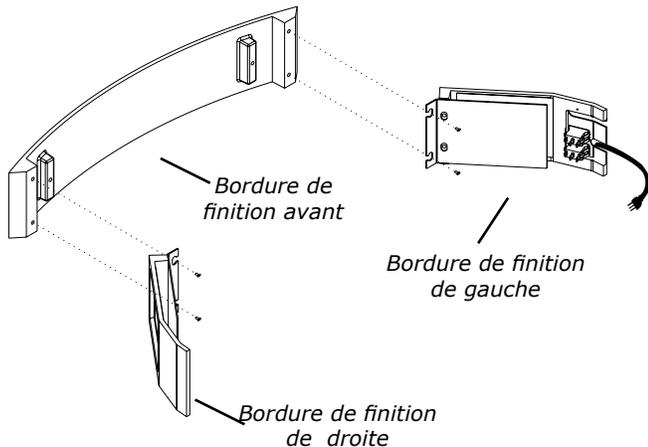


Installation du ventilateur

Installateur : Veuillez enregistrer le numéro de série de l'appareil avant d'installer le ventilateur.
No. de série _____

Pour éviter d'endommager le ventilateur, l'installer seulement après avoir mis l'appareil en place.

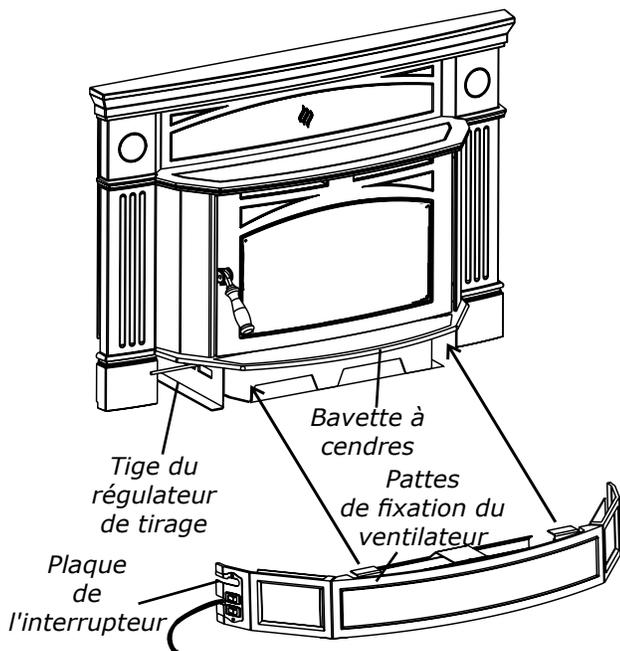
- 1) Assembler les bordures de finition avant et latérales du ventilateur en alignant les crans aux trous de vis et fixer le tout à l'aide de deux vis de chaque côté.



Arrière de la bordure de finition

- 2) Lorsque cette étape est complétée, glisser soigneusement le ventilateur en place en le centrant sous la bavette à cendres et en y insérant les pattes de fixation dans les ferrures.

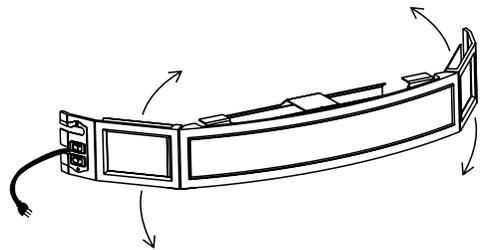
Remarque : Passer la tige du régulateur de tirage dans l'ouverture pratiquée au haut de la plaque de l'interrupteur.



IMPORTANT

Pour éviter d'endommager la fonte, glisser doucement le ventilateur en place en veillant à ne pas cogner les bordures de finition latérales contre les côtés de la façade.

Pour ajuster l'espace entre les bordures latérales du ventilateur et la façade de l'appareil, pousser ou tirer légèrement sur les bordures.



- 3) S'assurer que le fil électrique du ventilateur ne touche à aucune surface chaude.

NE PAS FAIRE PASSER LE FIL ÉLECTRIQUE SOUS L'APPAREIL NI DEVANT CELUI-CI.

Attendre au moins 30 minutes après l'allumage ou attendre que l'appareil ait atteint sa température de fonctionnement avant de mettre le ventilateur en marche.

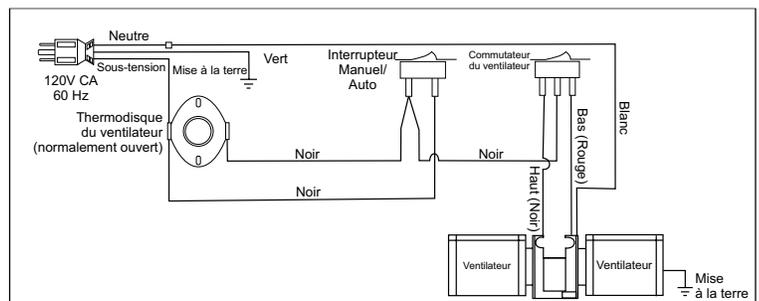


Schéma de câblage du ventilateur

consignes d'installation

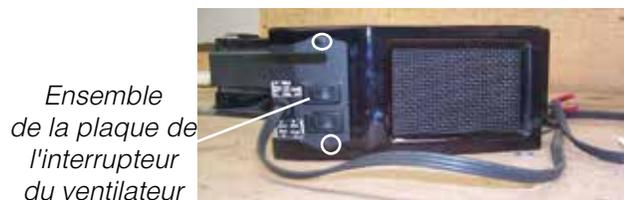
Conversion de la prise de courant

- 1) Enlever la vis Phillips qui retient le déflecteur du ventilateur, sur le dessus du boîtier du ventilateur.



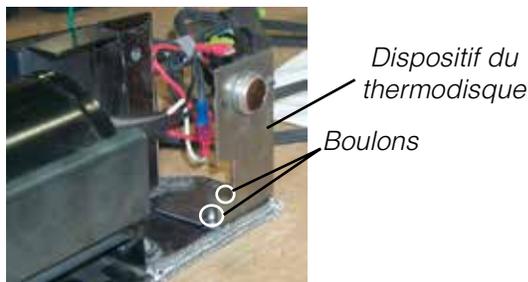
Boîtier du ventilateur

- 2) Détacher la plaque de l'interrupteur du ventilateur en retirant les deux vis qui la retiennent à la plaque de gauche.



Ensemble de la plaque de l'interrupteur du ventilateur

- 3) Retirer les deux boulons, écrous et rondelles qui retiennent le thermodisque au ventilateur et le mettre de côté. Conserver les boulons pour le réassembler de l'autre côté.



- 4) Enlever la vis Phillips qui relie le fil vert à la gauche du moteur du ventilateur. Conserver la vis pour le reliaer de l'autre côté.



- 5) Soulever le déflecteur du ventilateur et sortir le faisceau de fils, la plaque de l'interrupteur, le fil de mise à la terre et le thermodisque se trouvant du côté gauche du boîtier du ventilateur et ramener le tout du côté droit. Voir l'étape 10 sur l'installation du thermodisque.

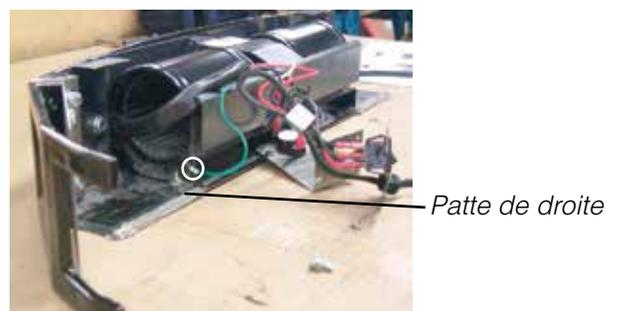
Remarque importante :

Le faisceau de fils peut être coincé entre le moteur et le corps du ventilateur. Pour le dégager, pousser légèrement sur le moteur du ventilateur et tirer doucement le faisceau vers le haut en veillant à ce qu'il repose toujours sur la base du ventilateur.

- 6) Retirer les deux boulons de 7/16 po de la plaque de fonte, à droite du ventilateur, pour l'enlever et la remplacer par la nouvelle plaque de l'interrupteur.
- 7) Retirer la vis noire fixée à la patte de droite du moteur du ventilateur et la visser à la patte de gauche.



Plaque de fonte ancienne

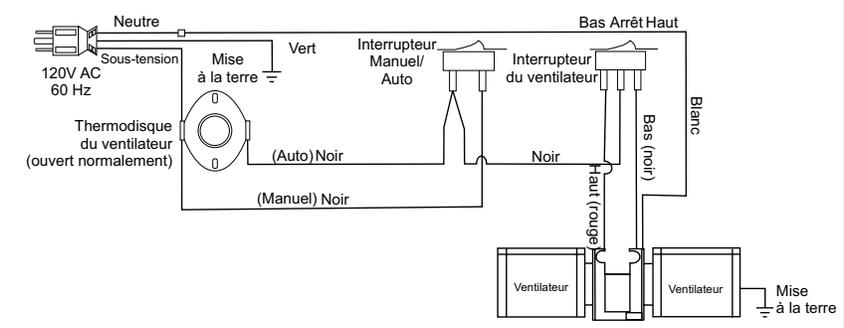
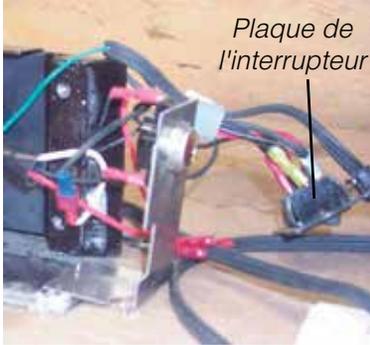


Patte de droite

- 8) Relier le fil de mise à la terre vert à l'aide de la vis cruciforme auto-taraudeuse n°8 (3/8 po) enlevée précédemment à l'étape 4.

consignes d'installation

- 9) Débrancher les fils de l'ancienne plaque de l'interrupteur, **un à un**, et les rebrancher à la nouvelle plaque en respectant les positions de chacun (se référer au schéma de montage). Jeter la plaque de l'interrupteur inutilisée.



- 10) À l'aide des deux boulons, écrous et rondelles enlevés précédemment, réassembler le thermodisque au ventilateur en le vissant dans les deux trous situés à la base du ventilateur, dans la partie de droite.

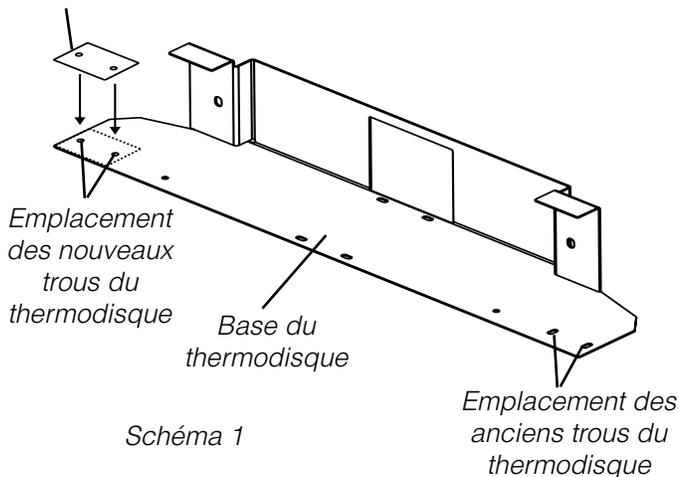
Remarque importante :

Sur les anciens modèles, ces trous peuvent être inexistant. Pour les percer, aligner le gabarit fourni sur la base du thermodisque, dans le coin droit (schéma 1).

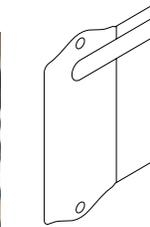


Dispositif du thermodisque

Gabarit (si nécessaire)



- 11) Fixer la nouvelle plaque de finition à la pièce de fonte gauche à l'aide de deux vis noires à tête cylindrique n°6 (32 x 3/8 po).



Plaque gauche

- 12) Réassembler le déflecteur au ventilateur en revissant la vis Phillips sur le dessus du boîtier.

consignes d'installation

Retrait et installation de la buse de la cheminée

Liste des outils nécessaires :

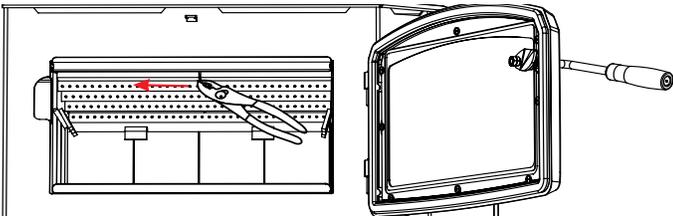
- Cisailles à tôle
- Tige de traction (inclus avec l'encastrable)
- Embout / clé à cliquet de 1/2 po
- Clé plate de 3/8 po
- Embout / clé à cliquet de 7/16 po

REMARQUE : La buse de cheminée amovible est fixée à l'appareil. Pour la retirer facilement, veuillez suivre les étapes suivantes.

Remarque : L'appareil illustré sur ces images peut ne pas être identique au modèle HI2450. Néanmoins, les photos illustrent le processus.

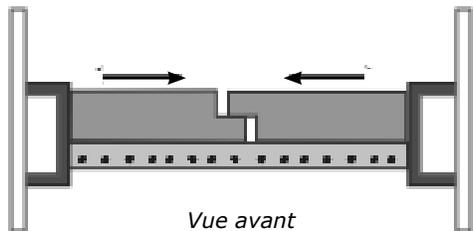
REMARQUE DE SÉCURITÉ : L'encastrable est très lourd et nécessite l'intervention de 2 personnes pour le mettre en place. La porte et les briques peuvent être retirées pour faciliter son déplacement. S'assurer de protéger l'extension de l'âtre à l'aide d'une couverture épaisse ou d'un carton durant l'installation.

1. Laisser le feu s'éteindre et attendre que l'appareil ait refroidi.
2. Retirer le déflecteur en acier inoxydable - Voir les instructions dans le présent manuel.
3. Retirer les 2 tubes d'air secondaire avant à l'aide d'une paire de tenailles, comme illustré ci-dessous.

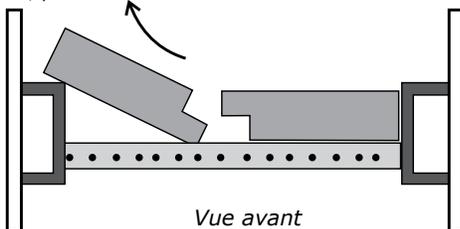


Remarque : illustration du modèle F2500

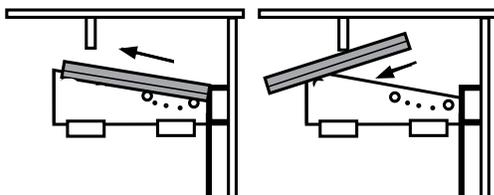
4. Pour enlever les déflecteurs, les rapprocher pour les dégager des parois latérales.



5. Soulever le déflecteur de gauche pour le sortir de dessous le déflecteur de droite, puis le soulever. Enlever le déflecteur de droite.



6. Manœuvrer le déflecteur qui se trouve sur le conduit d'air et le faire glisser pour le dégager.



Vue latérale

7. Retirer les deux boulons à l'aide de la clé à cliquet de 1/2 po dans le fond de la chambre de combustion. Ces boulons sont utilisés pour fixer la buse. Garder les boulons et les rondelles pour la réinstallation.



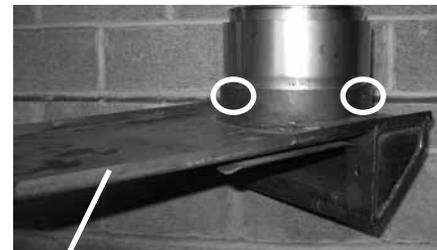
8. Retirer la buse de l'appareil.
9. Installer la gaine flexible dans la cheminée existante en suivant les spécifications du fabricant de la gaine. Voir schéma 1.



Schéma 1

Gaine flexible

10. Fixer l'adaptateur à la gaine flexible à l'aide de 3 vis. S'assurer que l'adaptateur est de niveau et correctement aligné. Voir schéma 2.



Adaptateur

Schéma 2

11. Installer l'appareil en plaçant tout d'abord l'arrière de l'appareil dans le foyer. Voir schéma 3. S'assurer que l'appareil est centré dans l'âtre existant et aligné avec l'adaptateur du conduit de cheminée.



Schéma 3

consignes d'installation

- Faire glisser l'appareil vers l'arrière jusqu'à ce que l'adaptateur soit légèrement coincé. À ce point de l'installation, il est recommandé de mettre l'appareil. Cela évitera que l'adaptateur ne se plie.
- Insérer la tige de traction fournie par le trou central situé sur le dessus de l'appareil. Fixer l'embout fileté à l'adaptateur, comme illustré sur le schéma 4. En mettant l'appareil en place, tirer sur la tige pour s'assurer que l'adaptateur est bien en place. Voir schéma 5. Vérifier à nouveau que l'adaptateur et la tige de traction est bien en place dans la chambre de combustion. Repérer les 2 trous alignés avec ceux de l'adaptateur.

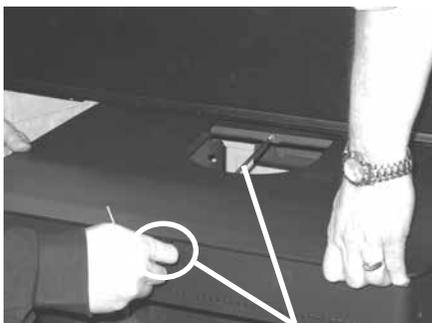
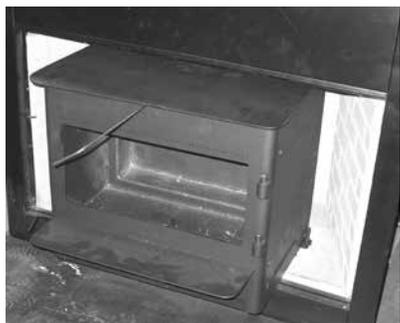


Schéma 4 Tige de traction



Tige de traction en place

Schéma 5

- Utiliser les deux boulons, rondelles et rondelles de verrouillage retirés à l'étape 7. Les serrer à l'aide d'une clé de 1/2 po pour s'assurer que l'adaptateur est bien installé.

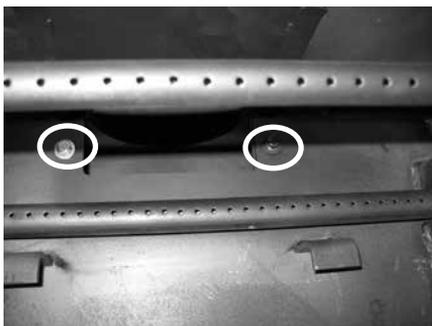


Schéma 6

- Refaire les étapes 6 à 3 dans cet ordre pour finaliser l'installation.

consignes d'installation

Protecteur de plancher

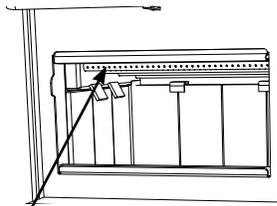
Merci de vérifier que le protecteur de plancher et l'âtre sont conformes aux normes en matière de dégagements par rapport aux matériaux combustibles. L'extension d'âtre doit être en un matériau non combustible.

Installation des déflecteurs et du tube d'air secondaire

Le système de déflecteurs situé dans la partie supérieure de la chambre de combustion s'enlève pour faciliter le nettoyage du système de la cheminée. Avant de faire fonctionner l'appareil pour la première fois, **s'assurer que les déflecteurs sont en place et bien positionnés afin d'éviter un écoulement ou un refoulement de la cheminée.** Comme ils peuvent se déplacer en cas d'apport excessif de combustible dans la chambre de combustion, vérifier leur position régulièrement.

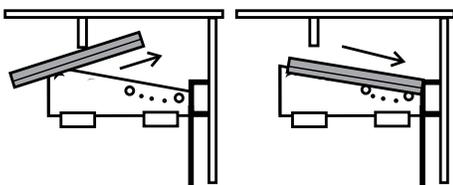
L'appareil est vendu avec deux déflecteurs et 2 tubes d'air déposés sur le plancher de la chambre de combustion à la livraison.

1. Ouvrir la porte et retirer le déflecteur de fumée en acier inoxydable. Voir les consignes du déflecteur de fumée dans le présent manuel.



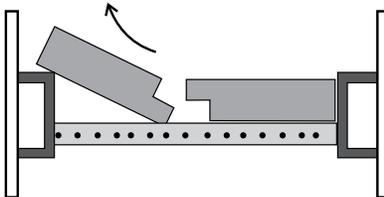
défecteur de fumée

2. Faire glisser le déflecteur de gauche par-dessus les deux tubes d'air restants à l'avant, puis le pousser vers le fond.



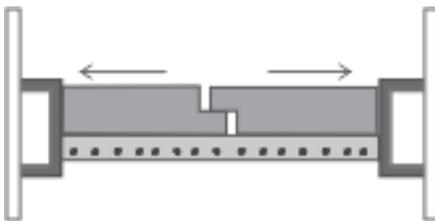
Vue de côté

3. Incliner le déflecteur de gauche et le déposer sur le dessus du canal latéral afin de dégager suffisamment d'espace pour insérer le déflecteur de droite de la même façon, comme indiqué à l'étape 1. Le redéposer ensuite sur les tubes d'air.



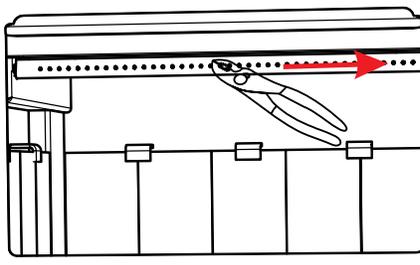
Vue de face

Important : Repousser les deux déflecteurs contre les parois latérales.



Vue de face

4. Installer les 2 tubes d'air secondaire à l'avant avec des tenailles et les frapper à l'aide d'un marteau pour les verrouiller comme illustré ci-dessous. **REMARQUE :** Si le tube d'air est correctement verrouillé en place, il devrait y avoir un léger mouvement lors du déplacement du tube d'air.



5. Procéder à l'étape 1 en sens inverse.

Installation des briques

Les briques réfractaires sont incluses pour prolonger la durée de vie de votre poêle et diffuser la chaleur plus uniformément. Vérifier que toutes les briques sont positionnées correctement et ne se sont pas déplacées pendant le transport. Installer toutes les briques (si elles ont été enlevées au moment de l'installation) comme illustré ci-dessous et les mettre dans les emplacements appropriés.

Ne pas utiliser de grille.



Feuille LyTherm

Procédure d'installation des briques réfractaires dans cet ordre :

- a) Brique réfractaire du fond
- b) Plancher de la chambre de combustion - installer les briques sur la feuille LyTherm.
- c) Briques réfractaires latérales (gauche et droite)

180-960 Briques réfractaires - Jeu complet

70) 902-111

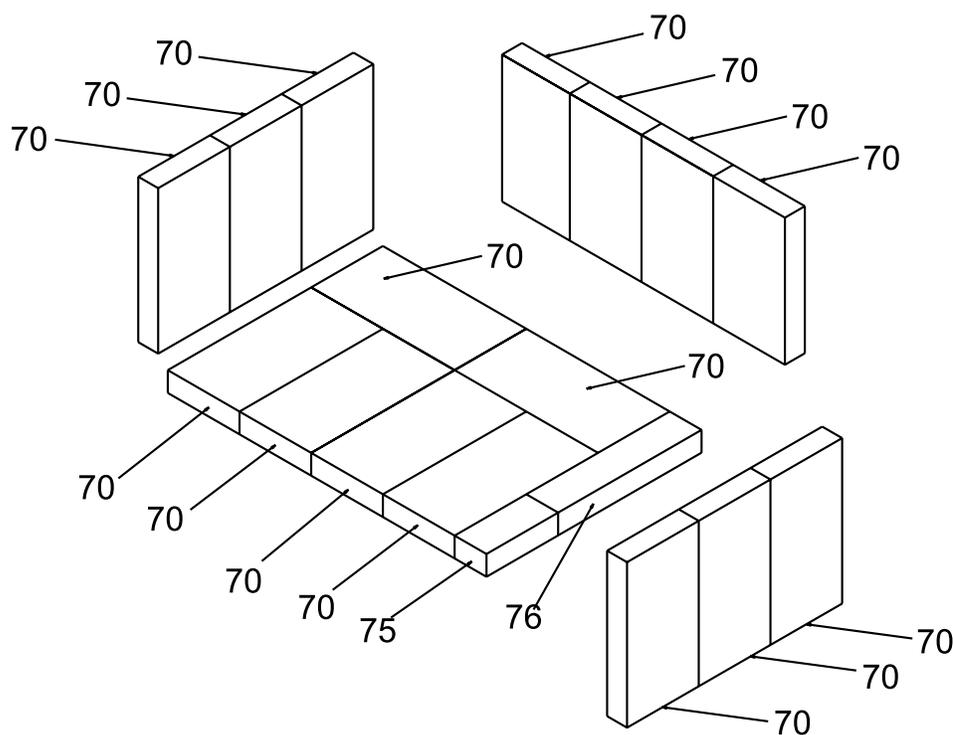
Brique standard pleine taille :
1-1/4 po x 4-1/2 po x 9 po

75) *

Brique partielle : 1-1/4 po x 4-1/2 po x 2 po

76) *

Brique partielle : 1-1/4 po x 2 po x 9 po



consignes d'installation

Bois séché

Que vous brûliez du bois dans un foyer, un poêle ou un encastrable, un bois de chauffage de bonne qualité est primordial pour assurer l'efficacité, la commodité et la sécurité de votre appareil.

Des bûches ou pièces de bois humides, ou dont la taille ou la forme ne conviennent pas à votre appareil au bois peuvent être source de frustrations, réduire l'efficacité de combustion et former des dépôts de créosote qui peuvent s'avérer dangereux et provoquer un incendie de cheminée. Une bonne planification, un séchage et un stockage adéquats du bois de chauffage sont essentiels pour un chauffage au bois efficace.

- Corder le bois dans des rangées séparées et à l'air libre, là où le soleil d'été peut le réchauffer et le vent le débarrasser de son humidité. Ne pas corder de bois humide ou trop serré, dans un lieu de stockage non ventilé.
- Ne pas laisser le bois de chauffage sur le sol pendant plus de quelques jours avant de le corder. La moisissure et la pourriture peuvent s'y installer rapidement.
- Corder le bois au-dessus du sol sur des poteaux, des traverses de bois ou des palettes.
- Le dessus de la pile peut être recouvert pour la protéger de la pluie, mais ne pas recouvrir les côtés.

Les bois plus mous (ex. pin, épinette et peuplier/tremble), s'ils sont coupés, fendus et bien cordés au début du printemps, seront prêts pour l'automne. Les bois très durs (ex. chêne et érable), surtout les gros morceaux, peuvent exiger une année entière pour sécher suffisamment. Le séchage peut prendre encore plus de temps dans un climat humide.

Il y a plusieurs moyens de savoir si le bois est assez sec pour brûler efficacement. Utiliser le plus d'indices possible pour déterminer si le bois de chauffage à acheter est sec. Voici quelques moyens pour vous aider à juger si un bois de chauffage est humide :

- Insérer les tiges de sonde d'un humidimètre au centre des morceaux de bûches fendues et sélectionner le type d'essence de bois. Idéalement, le taux d'humidité d'un bois séché doit être inférieur à 20%.
- Des fissures et des gerces aux extrémités des bûches peuvent indiquer que le bois est sec, mais ce n'est pas un indice fiable. Certains bois humides présentent des gerces et certains bois secs n'en ont pas.
- Le bois a tendance à foncer en séchant, passant d'une teinte blanche ou crème à une teinte grise ou jaune.
- Deux morceaux de bois sec cognés l'un contre l'autre sonnent creux, alors que les morceaux humides semblent massifs et produisent un bruit sourd.
- Le bois sec est beaucoup plus léger que le bois humide.
- Fendre un morceau de bois. Si la surface exposée est moite, le bois est trop humide pour brûler.

Consignes d'utilisation

Une fois l'installation de l'appareil terminée et l'inspection effectuée par une autorité certifiée, l'appareil est maintenant prêt à être allumé. Avant d'allumer un premier feu, il est important de bien comprendre le fonctionnement du contrôle de tirage.

MISE EN GARDE

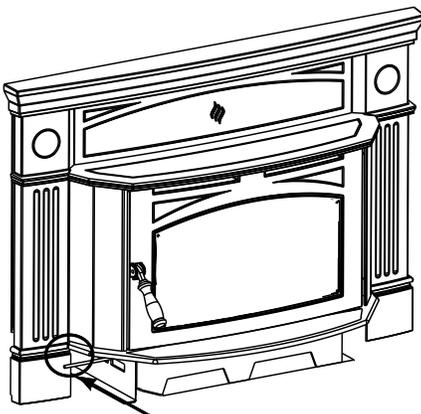
Les poêles équipés de portes doivent fonctionner uniquement si les portes sont complètement fermées. Si les portes restent partiellement ouvertes, le gaz et la flamme peuvent s'échapper de l'ouverture du poêle, entraîner la formation de fumée et créer un risque d'incendie.

Régulation du tirage

Les tirages, autant de l'air primaire que du nettoyage de l'air, sont régulés par le régulateur à glissière situé à gauche de l'appareil, sous la bavette (face au poêle). Pour augmenter le tirage, pousser le régulateur vers la gauche, et pour le diminuer, le tirer vers la droite. Le modèle I2450M dispose d'un système de tirage secondaire qui assure un apport d'air de combustion continu au niveau des ports d'induction, sur le dessus de la chambre de combustion.

Le tirage est la force qui déplace l'air vers le haut depuis l'appareil à travers la cheminée. La puissance du tirage dans la cheminée dépend de la longueur de la cheminée, de la topographie locale, des obstructions à proximité de la cheminée et d'autres facteurs. Un tirage trop important peut entraîner l'augmentation excessive des températures dans le poêle. Un mauvais tirage peut entraîner un retour de fumée dans la pièce et boucher la cheminée.

Vers l'extérieur - Ouvert Vers l'intérieur - Fermé



Commande de tirage latérale

Vers la gauche - Ouvert Vers la droite - Fermé

AVERTISSEMENT : L'allumage d'un feu en ignorant ou en ne tenant pas compte de l'information fournie dans cette section peut gravement endommager l'appareil de façon permanente et entraîner l'annulation de la garantie !!

Premier allumage

Une fois l'appareil installé et inspecté, il est prêt à être utilisé.

CET APPAREIL EST CONÇU POUR BRÛLER UNIQUEMENT DU BOIS DE CORDE SÉCHÉ. NE PAS BRÛLER DE CHARBON, DE BRIQUETTES NI TOUT AUTRE COMBUSTIBLE LISTÉ À LAPAGE 2. LE TAUX D'HUMIDITÉ DU BOIS DE CORDE SÉCHÉ DOIT ÊTRE DE MOINS DE 20 %.

PROCÉDURES DE DÉMARRAGE ET DE FONCTIONNEMENT

1. Au cours des premiers jours d'utilisation, une odeur de peinture émanera du poêle. Ceci est normal car la peinture résistant aux hautes températures est en train de sécher. Les fenêtres et les portes doivent rester ouvertes pour assurer une ventilation adéquate pendant la durée de cette condition temporaire. L'utilisation du poêle à des températures très élevées au cours des premières utilisations peut endommager la peinture. Faire donc des feux à intensité modérée au cours des premiers jours.
2. Ne rien poser sur le dessus du poêle pendant la période de "cuisson". Cela pourrait endommager la fini de la peinture.
3. Au cours des premiers jours, il pourra être plus difficile d'allumer un feu. Plus la brique réfractaire et la cheminée en maçonnerie s'assècheront, plus la puissance du tirage augmentera.
4. Ouvrir le régulateur d'air en position complètement ouverte (complètement vers la gauche) et ouvrir la porte frontale de chargement du bois. Charger la chambre de combustion avec 1,7 livres de petit bois et de papier froissé pour construire le feu. **NE PAS UTILISER DE GRILLE POUR SURÉLEVER LE FEU.**

ATTENTION : Ne jamais laisser le poêle sans surveillance si la porte est laissée ouverte. Cette procédure sert seulement à l'allumage du feu, car le poêle peut surchauffer si la porte est laissée ouverte trop longtemps.

5. Garder la porte partiellement ouverte pour environ 3 minutes, puis fermer la porte.

AVERTISSEMENT : Ne jamais allumer un gros feu dans un encastrable au bois froid. Toujours réchauffer le poêle lentement!

6. Une fois qu'une grande partie du petit bois a brûlé, en ajouter davantage et ajouter quelques morceaux plus gros de bois fendu de démarrage d'environ 2 po d'épaisseur. Laisser la porte ouverte jusqu'à ce que le feu ait bien pris.
7. Une fois que le feu a pris, ajouter de 8 à 10 morceaux de plus de bois de démarrage et fermer immédiatement la porte.
8. Une fois qu'un bon lit de charbon est constitué et que les flammes sont toujours de bonne dimension, les bûches les plus grosses peuvent être chargées dans la chambre de combustion. Aplanir les cendres pour créer un lit uniforme de braises. Charger 5 bûches de corde de bois de 17 po de long, de l'avant vers le fond, selon une orientation nord/sud.

9. Une fois que des flammes solides sont bien établies, fermer la porte.
10. Après 20 minutes, le ventilateur peut être réglé sur la position élevée.
11. Après 30 minutes, le registre peut être réglé sur la position basse ou moyenne et le ventilateur peut passer à la position basse.
12. Pour les foyers installés en haute altitude ou dans des cheminées en maçonnerie de mauvaise qualité, des problèmes de tirage peuvent survenir. Consulter un détaillant ou un maçon expérimenté pour apprendre comment augmenter le tirage.
13. Certains bruits de craquement et de claquement peuvent se faire entendre au cours du préchauffage de l'appareil. Ces bruits seront moins fréquents lorsque l'appareil aura atteint sa température de chauffe.
14. Avant d'ouvrir la porte pour ajouter du bois dans le poêle, ouvrir complètement le régulateur d'air pendant environ 10 à 15 secondes jusqu'à ce que la flamme soit rétablie. Cette mesure réduira le risque de formation de fumée et de débordement dans la pièce. Après avoir chargé le bois dans le poêle et avoir fermé la porte frontale, fermer le régulateur d'air jusqu'au réglage souhaité seulement une fois que le feu est bien établi.
15. Tous les appareils de combustion consomment de l'oxygène quand ils fonctionnent. Il est important de fournir au poêle une source d'air frais pendant la combustion. Pour ce faire, il suffit de laisser une fenêtre légèrement ouverte. Si vous avez également un foyer dans votre maison, un retour de fumée peut être créé par le poêle Regency, créant ainsi un tirage descendant dans la cheminée. Si c'est le cas, ouvrir légèrement une fenêtre près de l'appareil.

ATTENTION : Si le caisson de l'appareil ou toute pièce du connecteur de cheminée commence à rougeoyer, c'est que l'appareil surchauffe. Arrêter immédiatement d'alimenter le poêle en bois et fermer le régulateur de tirage jusqu'à la disparition complète du rougeoiement.

16. Si le poêle fonctionne à faible intensité, la porte doit être ouverte avec précaution. Après avoir ouvert le registre, entr'ouvrir la porte et laisser le feu s'ajuster avant d'ouvrir complètement la porte.
17. Les commandes du poêle ou les sources de prise d'air ne doivent en aucun cas être modifiées pour intensifier le feu.
18. Si le poêle chauffe trop lentement ou si le réglage est trop bas, le poêle ne fonctionnera pas à son plein potentiel. Voici une règle simple à adopter : si la vitre est propre et que le thermostat catalytique est activé, alors la cheminée et la sortie du poêle sont propres. Faire chauffer suffisamment le poêle pour garder la vitre propre et la cheminée et la sortie nécessiteront un entretien moins fréquent.

Comment allumer et entretenir un feu dans un poêle au bois



consignes d'utilisation

Fonctionnement du ventilateur

Mode automatique

Pour mettre en marche le ventilateur, allumer le rhéostat.

De cette façon, le ventilateur se mettra en marche automatiquement une fois la température de fonctionnement atteinte et s'arrêtera automatiquement une fois le feu éteint et l'appareil suffisamment refroidi.

Faire fonctionner le ventilateur à bas régime lorsque le poêle est en mode LOW-MED LOW (bas-moyen bas) et le mettre sur régime élevé pour une sortie de chaleur moyenne-élevée à élevée.

Faire courir le câble électrique du ventilateur à gauche ou à droite derrière l'appareil.

Retrait des cendres

En cas d'utilisation constante du poêle, les cendres doivent être retirées aux 2 ou 3 jours. Le tiroir à cendres en option comprend un bouchon très pratique pour faciliter le retrait des cendres. Se reporter à la section « Options d'installations modulables ».

Les cendres doivent être placées dans un contenant en métal muni d'un couvercle ajusté. Le contenant à cendres fermé doit être posé à terre sur une surface non combustible, à distance de tout matériau combustible, avant de les jeter définitivement. Si les cendres sont enfouies ou disposées localement, elles doivent être conservées dans le contenant fermé jusqu'à leur refroidissement complet. Aucun autre déchet ne doit être placé dans le contenant de cendres.

Consignes de sécurité

1. Ne pas laisser les cendres s'accumuler contre les portes de chargement ! Ne retirer les cendres que lorsque le feu est complètement éteint. Même éteint, il se peut qu'il reste quelques braises encore chaudes.
2. S'assurer que les cendres ne s'accumulent pas autour du boîtier d'air d'allumage situé à l'intérieur du caisson du poêle, sous la bavette de la porte de chargement.
3. Ne jamais allumer un feu si le tiroir à cendres et son bouchon ne sont pas en place. Cela pourrait causer une surchauffe qui peut entraîner une déformation excessive du poêle. Une surchauffe du poêle entraînera l'annulation de la garantie du poêle.
4. Les briques réfractaires sont fragiles et peuvent être endommagées si le bouchon est remis en place sans prendre de précaution ou si l'on cherche à y faire passer des morceaux trop larges.

Consignes de sécurité et mises en garde

ATTENTION : NE PAS UTILISER DE PRODUITS CHIMIQUES LIQUIDES POUR ALLUMER UN FEU.

1. **ATTENTION** : Ne jamais utiliser d'essence, de combustible à lampe, de kérosène, de liquide allume-feu ou tout autre liquide de ce type pour allumer ou "rafraîchir" un feu dans l'appareil de chauffage. Garder ces liquides et combustibles inflammables à bonne distance du poêle lorsque celui-ci est en marche.
2. Garder la porte fermée pendant que l'appareil est en marche et veiller à ce que tous les joints d'étanchéité soient en bon état.
3. Ne pas brûler de grandes quantités de papier ni de déchets. Ne jamais brûler de liquides inflammables comme de l'essence, du naphta ou de l'huile de moteur dans le poêle.
4. Si des détecteurs de fumée sont installés dans la pièce, éviter que de la fumée ne se dégage du poêle pour ne pas déclencher l'alarme inutilement.
5. Ne pas surchauffer l'appareil. Si le connecteur de la cheminée, le déflecteur ou le dessus du poêle commence à rougeoyer, c'est que l'appareil surchauffe. Arrêter d'ajouter du combustible et fermer le régulateur de tirage. La surchauffe de l'appareil peut entraîner des dommages importants comme des déformations ou une corrosion prématurée de l'acier. Une surchauffe entraînera l'annulation de la garantie.
6. Ne pas laisser s'accumuler de créosote ou de suie dans le système de la cheminée. Inspecter et faire ramoner la cheminée à intervalles réguliers. Le non-respect de ces consignes peut entraîner un grave incendie de cheminée.
7. Le poêle Regency peut devenir très chaud. De graves brûlures peuvent survenir en touchant le poêle lorsqu'il est en marche. Garder les enfants, les vêtements et le mobilier à distance du poêle. Avertir les enfants des risques de brûlures.
8. Le poêle consomme de l'air lorsqu'il fonctionne. Fournir une ventilation adéquate avec un conduit d'air ou ouvrir une fenêtre lorsque le poêle est en marche.
9. Ne pas connecter cet appareil à un conduit de cheminée desservant un autre appareil.
10. Ne pas utiliser de grilles ni de chenets ou d'autres objets pour supporter le bois. Faire brûler le bois directement sur les briques.
11. Ouvrir complètement le régulateur de tirage pendant 10 à 15 secondes avant d'ouvrir lentement la porte pour réalimenter le feu.
12. Ne connecter l'appareil à aucun conduit de distribution d'air.
13. L'appareil de chauffage est conçu pour brûler uniquement du bois naturel. Il donne un rendement optimal avec des émissions minimales quand vous y brûlez du bois franc qui a été séché à l'air, au lieu de l'alimenter en bois mou, en bois vert ou en bois franc fraîchement coupé.

14. En cas de défaillance d'un composant, remplacer les pièces seulement par des pièces homologuées Regency.

15. Attention : Ne pas maltraiter la porte vitrée en la claquant ou en la cognant.

16. Ne pas stocker de matériaux combustibles à moins de 2 pieds du foyer. Ne pas mettre de bois, papier, mobilier, rideaux ou autres matériaux combustibles à proximité de l'appareil.

17. **ATTENTION** : Ne pas faire fonctionner en cas de bris d'éléments vitrés.

ATTENTION : SURFACES CHAUDES LORSQUE L'APPAREIL EST EN MARCHÉ. GARDER LES ENFANTS, LES VÊTEMENTS ET LE MOBILIER À DISTANCE DE L'APPAREIL. TOUT CONTACT RISQUE DE CAUSER DES BRÛLURES.

Entretien

Il est très important d'assurer le bon entretien de votre poêle à bois, de ne brûler que du bois sec et de maintenir propres le poêle à bois et le système de cheminée. Faire ramoner la cheminée avant la saison de chauffage, et au besoin durant la saison de chauffage, car des dépôts de crésote peuvent s'accumuler rapidement. Les pièces mobiles de ce poêle à bois ne nécessitent aucune lubrification.

Crésote

Quand le bois brûle lentement, il produit du goudron et d'autres gaz organiques qui se combinent à l'humidité pour former la crésote. Les vapeurs de crésote se condensent dans la cheminée relativement froide d'un feu lent, causant ainsi l'accumulation de résidus de crésote sur la doublure de cheminée. En brûlant, cette crésote peut produire un feu extrêmement chaud.

La cheminée et le conduit de raccordement devraient être inspectés à tous les deux mois pendant la saison de chauffage afin de déceler toute accumulation de crésote. Le cas échéant, nettoyer la crésote pour réduire les risques d'incendie.

ATTENTION : Point à retenir en cas d'incendie :

- 1) Fermer tous les régulateurs de tirage et de registre.
- 2) **APPELER LES POMPIERS (SERVICE INCENDIE).**

Comment prévenir la formation de crésote et garder le poêle propre

- 1) Chauffer le poêle avec le régulateur de tirage grand ouvert durant environ 10 à 15 minutes à chaque matin durant la saison de chauffage.
- 2) Chauffer le poêle avec le régulateur de tirage grand ouvert durant environ 10 à 15 minutes à chaque fois que vous brûlez du bois frais. Ceci permet au bois de parvenir plus rapidement à l'état de charbon de bois et de brûler tous les gaz non brûlés qui, autrement, peuvent se déposer dans le système.
- 3) **Brûler uniquement du bois sec !** Éviter de brûler du bois séché au four, vert ou humide. Pour être bien sec, le bois doit sécher au moins un an.
- 4) Un petit feu chaud est préférable à un gros feu couvant (fumant) qui peut créer des dépôts de crésote dans le système.

5) La cheminée et le connecteur de cheminée doivent être inspectés au moins une fois à tous les deux mois durant la saison de chauffage, pour déterminer si des dépôts de crésote se sont formés.

6) **Faire nettoyer le poêle et le système de cheminée par un ramoneur compétent deux fois par année durant la première année d'utilisation et au moins une fois par an par la suite. Dès qu'un dépôt de crésote important s'accumule (1/8 po / 3 mm ou plus), le poêle et le système doivent être ramonés pour réduire le risque d'incendie de cheminée.**

Joint de la porte

Si le joint de la porte doit être remplacé, on doit utiliser un joint d'étanchéité de 7/8 po (Pièce n°940-370/P). Un adhésif pour joints haute température approprié est exigé. Contacter un détaillant Regency.

Le loquet de porte peut être ajusté car le joint de la porte se comprime après plusieurs feux. La compression exercée sur le loquet peut exiger un réglage ou le remplacement du scellant. Le retrait de la cale (voir section du présent manuel) permettra de rapprocher le loquet du cadre de porte, assurant une meilleure étanchéité.

Entretien de la vitre

Votre poêle à bois Regency est équipé d'une vitre en Neoceram (verre vitrocéramique) de 5 mm (Pièce n°846-308) résistant aux hautes températures produites par ce poêle. En cas de bris de la vitre par impact, acheter une vitre de rechange à un détaillant autorisé Regency seulement et suivre les instructions détaillées pour la remplacer (se reporter à la section «Remplacement de la vitre»).

Laisser refroidir le poêle complètement, avant de nettoyer la vitre. Le nettoyage de la vitre empêchera l'accumulation de carbone et permettra de profiter davantage de la beauté du feu.

MISES EN GARDE :

- Ne pas nettoyer la vitre lorsqu'elle est chaude.
- Utiliser simplement un chiffon humide et un nettoyant pour vitres, sans agents abrasifs.

Stockage du bois

Entreposer le bois sous un abri, par exemple dans une remise, ou le recouvrir d'une toile, d'un plastique, de papier goudronné, de vieux contreplaqués (ou autres), car le bois non couvert peut absorber l'eau provenant de la pluie ou de la neige, retardant ainsi le processus de séchage.



entretien

NE PAS BRÛLER LES MATIÈRES SUIVANTES :

- Bois traité
- Charbon
- Déchets
- Carton
- Solvants
- Papier coloré
- Ordures
- Bois de grève provenant d'eau salée
- Pièces de bois coupées, contreplaqué ou panneaux de particules

La combustion de bois traité, de déchets, de solvants, de papier coloré ou d'ordures peut entraîner la production de vapeurs toxiques. La combustion de charbon, de carton ou de papier en vrac peut entraîner la production de suie ou de larges flocons de résidus carbonés ou de cendres volantes qui peuvent former une couche provoquant un refoulement de fumée dans la pièce.

ATTENTION : NE PAS BRÛLER DE DÉCHETS NI DE LIQUIDES INFLAMMABLES COMME DE L'ESSENCE, DU NAPHTA OU DE L'HUILE DE MOTEUR. CERTAINS COMBUSTIBLES PEUVENT PRODUIRE DU MONOXYDE DE CARBONE ET SONT TRÈS NOCIFS.

ATTENTION : NE PAS CONNECTER NI UTILISER AVEC UNE SECTION DE CONDUIT DE DISTRIBUTION D'AIR SANS UNE HOMOLOGATION SPÉCIFIQUE POUR UNE TELLE INSTALLATION.



Nettoyage & entretien de votre poêle à bois

Joint de la porte

Si le joint de la porte doit être remplacé, on doit utiliser un joint d'étanchéité de 7/8 po de diamètre. Un adhésif pour joints haute température approprié est exigé. Un ensemble de réparation de joints (pièce n° 846-570) est disponible auprès de votre détaillant Hampton.

Entretien de la vitre

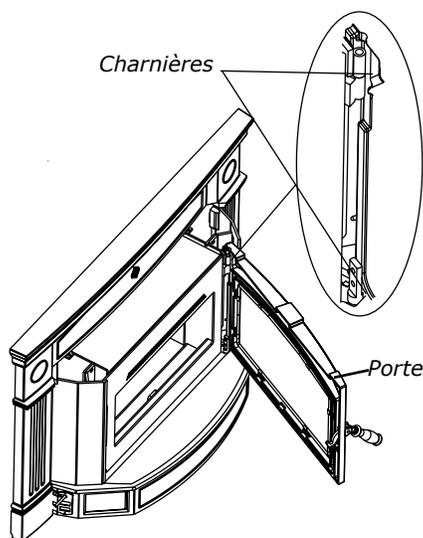
Ne pas nettoyer la vitre lorsqu'elle est chaude. Laisser la vitre refroidir avant de nettoyer. Votre détaillant pourra vous fournir un nettoyant à vitres spécial si un chiffon doux imbibé d'eau ne suffit pas à retirer tous les dépôts.

Retrait de la porte

Manipuler les pièces en émail avec soin pour éviter de les endommager.

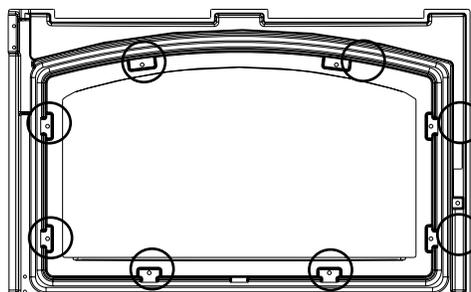
- 1) Ouvrir complètement la porte.
- 2) Relâcher la goupille-poussoir sur le dessus de la porte et la tourner vers l'extérieur tout en la soulevant et en la dégageant de la partie inférieure.

Faire attention de ne pas échapper la porte sur la bavette de cendres au moment de la retirer pour éviter de l'ébrécher.



Remplacement de la vitre

- 1) Ouvrir la porte.
- 2) Pour remplacer la vitre, retirer les 8 vis illustrées sur le schéma ci-dessous.
- 3) Soulever les 4 moulures de retenue de la vitre et retirer soigneusement la vitre.
- 4) Placer la nouvelle vitre dans la porte et s'assurer que le joint d'étanchéité de la vitre est bien installé de manière à ce que la porte du poêle soit bien scellée.
- 5) Réinstaller la moulure de retenue. S'assurer que celle-ci repose bien sur le joint d'étanchéité et non sur la vitre.
- 6) Fixer la moulure de retenue à l'aide de 8 vis. Ne pas trop serrer les vis au risque de briser le verre.

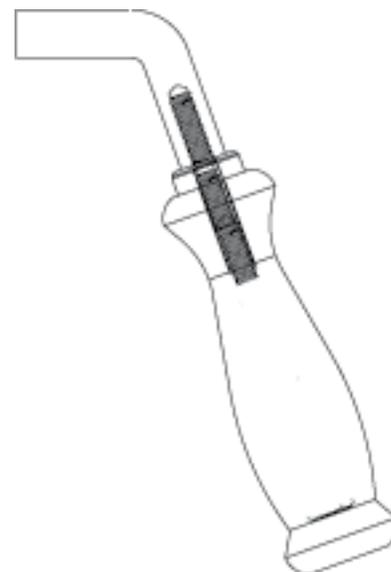


Retirer les 8 vis

Éviter de donner des coups sur les portes vitrées ou de faire claquer la porte.

Remplacement de la poignée

- 1) Retirer la poignée en dévissant le boulon du loquet.
- 2) Ajuster la nouvelle poignée de porte sur le loquet de la porte et la fixer.



REMARQUE SUR L'INSTALLATION DE LA PORTE

Une fois la porte réinstallée, la faire pivoter doucement, et vérifier le dégagement de la charnière sur le côté droit en fonte du poêle. Si la porte est difficile à fermer ou que le joint frotte sur la paroi, dévisser les boulons de 7/16 et ajuster le dégagement, puis resserrer les boulons.



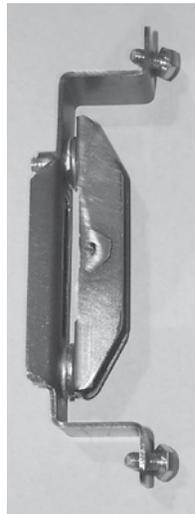
Nettoyage & entretien du poêle au bois.

entretien

Réglage du loquet

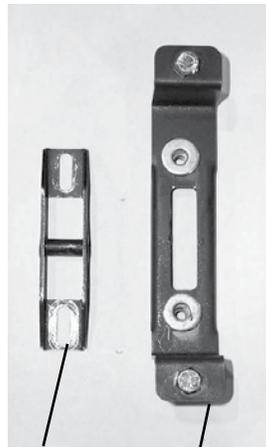
Le loquet de la porte nécessite un réglage puisque le matériau du joint de la porte se comprime après plusieurs feux. Le retrait des rondelles d'écartement, comme illustré sur le schéma ci-dessous, permettra de rapprocher le loquet de l'encadrement de porte pour renforcer l'étanchéité et surélever ou abaisser le dispositif du loquet.

- 1) Retirer le dispositif du loquet de l'appareil en dévissant les 2 boulons externes.



Dispositif du loquet enlevé de l'appareil

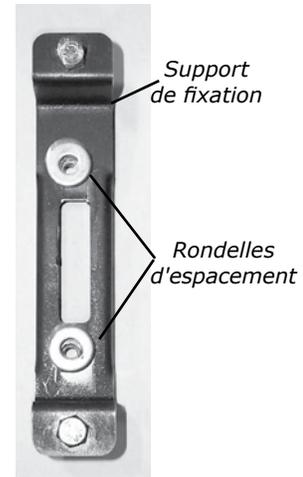
- 2) Retirer le loquet du support de fixation en dévissant les 2 boulons internes.



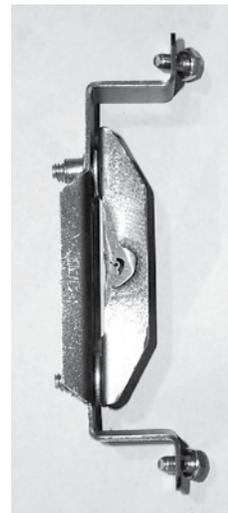
Loquet

Support de fixation

- 3) Retirer la quantité nécessaire de rondelles d'espacement sur le support de fixation. S'assurer d'enlever le même nombre de rondelles d'espacement sur les parties inférieure et supérieure.



- 4) Fixer à nouveau le loquet au support de fixation à l'aide des 2 boulons.



Dispositif du loquet réassemblé sans les rondelles d'espacement

- 5) Fixer à nouveau le dispositif du loquet à l'appareil à l'aide des 2 boulons.



Nettoyage & entretien du poêle au bois

Entretien annuel	
Nettoyer complètement l'appareil	Une fois par an
Inspecter les tubes d'air et les briques	Remplacer toutes les pièces endommagées
Ajuster les loquets et les verrous de la porte	S'il est impossible de rendre la porte plus étanche, remplacer le joint d'étanchéité de la porte. Réajuster le loquet une fois le joint installé.
Inspecter l'état et l'étanchéité des pièces suivantes : Joint d'étanchéité de la vitre Joint d'étanchéité de la porte	Effectuer le test de la feuille de papier (voir ci-dessous) - remplacer le joint si nécessaire
Test de la feuille de papier	Tester le joint d'étanchéité de la porte de chargement avec un billet de banque : - Placer un billet de banque dans la zone scellée par le joint d'étanchéité de la porte du poêle lorsqu'il est froid – fermer la porte. - Essayer de retirer le billet en le tirant. - Le billet ne devrait pas se retirer facilement. Mais si c'est le cas, essayer d'ajuster le loquet de la porte. Si cela ne résout pas le problème, remplacer le joint d'étanchéité.
Vérifier et lubrifier les charnières et loquets de porte	Utiliser seulement un lubrifiant haute température antigrippant (par ex. Never Seize®)
Vérifier la présence de fissures dans les vitres	Remplacer si nécessaire
Nettoyer le moteur du ventilateur	Débrancher l'alimentation électrique. Retirer et nettoyer le ventilateur. *NE PAS LUBRIFIER*
Inspecter et nettoyer la cheminée	Nettoyage annuel effectué par un ramoneur professionnel (recommandé)

REMARQUE :

Ramonage de la cheminée

Lors du nettoyage des tubes d'air du système de la cheminée, les déflecteurs doivent être enlevés pour faciliter l'opération. Voir le manuel pour plus de détails concernant le retrait des déflecteurs.

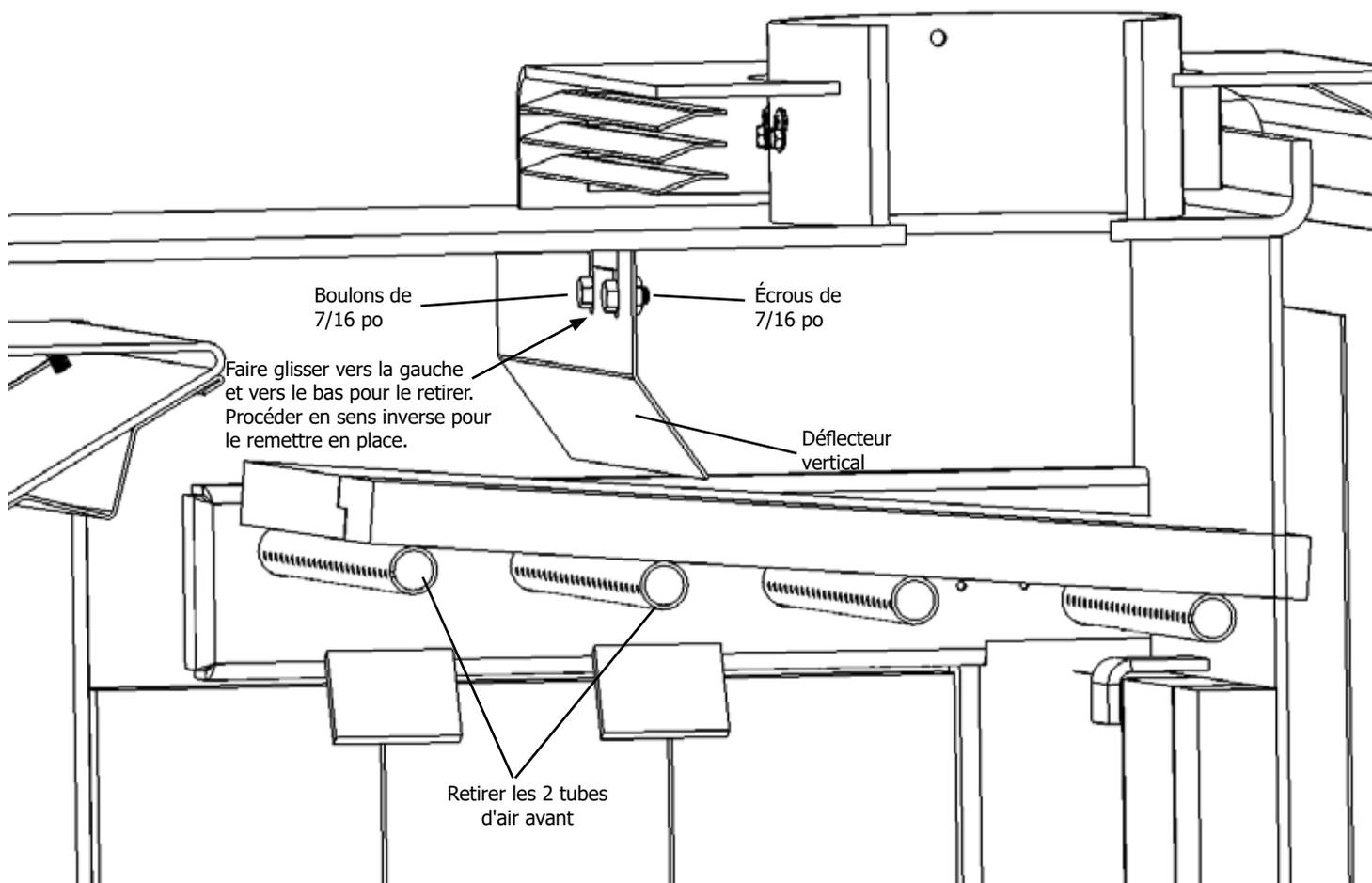
Il est vivement recommandé de faire appel à un professionnel pour réaliser ce ramonage. Il disposera de tout l'équipement nécessaire, comme une brosse de longueur adéquate et un aspirateur spécifique conçu pour aspirer les fines particules.

IMPORTANT

Avant d'essayer de desserrer ou de retirer une vis ou un boulon de l'intérieur d'un poêle à bois, d'un encastrable au bois ou d'un foyer préfabriqué dans lequel il y a eu un feu, il est vivement recommandé de vaporiser généreusement la vis ou le boulon avec une huile pénétrante de bonne qualité, qui ne contient pas de propriétés inflammables. Laisser le produit agir, puis taper ou secouer la vis ou le boulon pour le desserrer avant d'essayer de le retirer. Pour de meilleurs résultats, suivre les instructions fournies avec l'huile pénétrante.

entretien

Remplacement du déflecteur vertical en acier inoxydable



1. Retirer les 2 tubes d'air secondaire avant / les déflecteurs en vermiculite baffles (voir page 21).
2. Dévisser les deux boulons + écrous de 7/16 po pour retirer / remplacer le déflecteur vertical.
3. Refaire les étapes en sens inverse pour installer le nouveau déflecteur vertical.

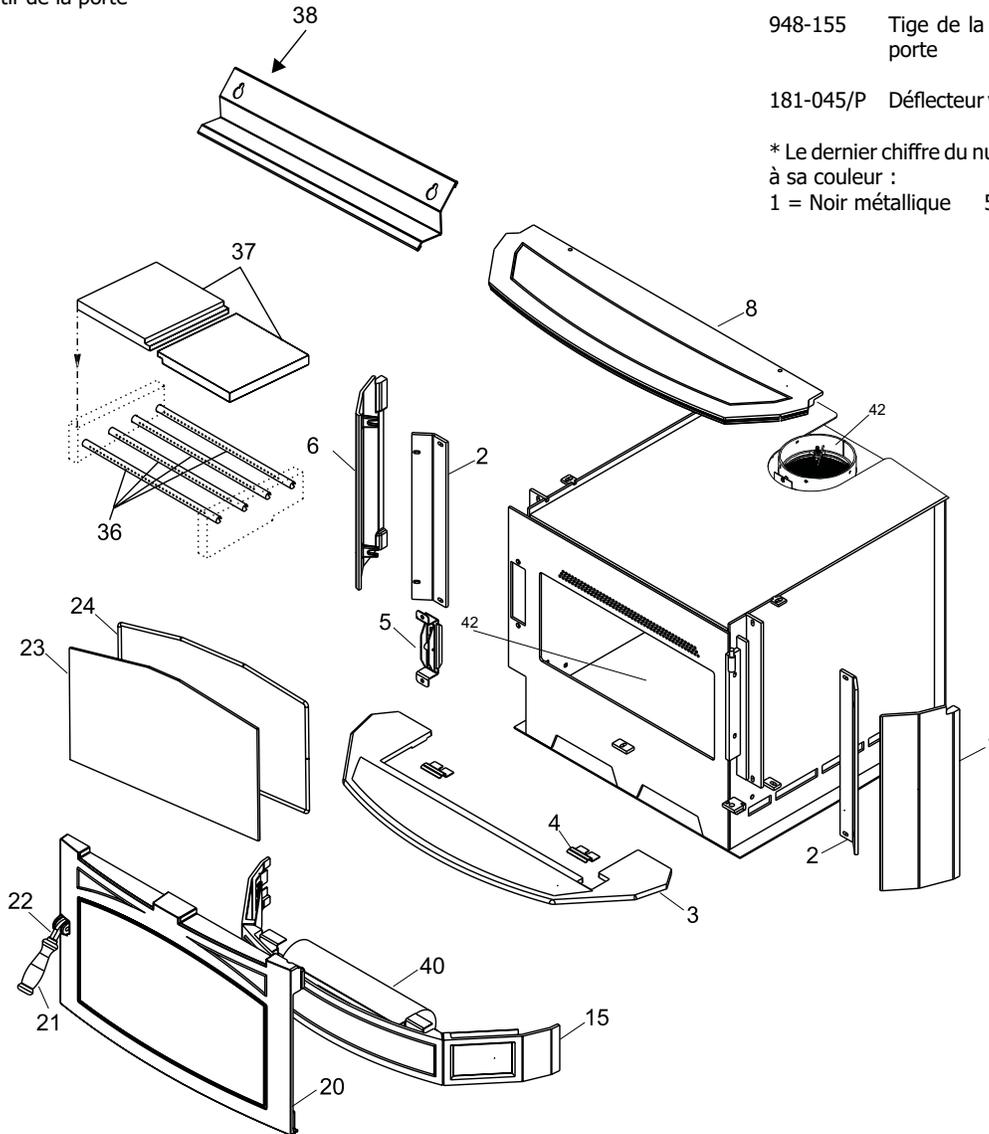
REMARQUE : S'ASSURER QUE LE DÉFLECTEUR EST BIEN INSÉRÉ SUR LA PARTIE SUPÉRIEURE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION.

Pièces principales & pièces en option - Modèle HI2450

Pièce n°	Description				
1) 942-681* 846-686	Moulure latérale de droite Ruban d'étanchéité en fibre souple noire de 8 mm (8 pi) (936-238)	21) 948-179	Poignée noire en bois	42) 181-632/P	Adaptateur de cheminée
2) 300-021	Adaptateur de la bride	22) 300-551	Loquet de la porte	Pièces non représentées sur le schéma ci-dessous :	
3) 942-691*	Bavette à cendres	23) 940-370/P 846-570	Vitre de la porte Ensemble du joint de porte	300-981*	Grille en fonte
4) 300-006	Attache du ventilateur	24)	Retenue de la vitre	181-039	Poignée en bois du registre
6) 942-671* 846-686	Moulure latérale de gauche Ruban d'étanchéité en fibre souple noire de 8 mm (8 pi) (936-238)	846-686	Ruban d'étanchéité en fibre souple noire de 8 mm (8 pi) (936-238)	910-142	Thermodisque du ventilateur
8) 942-661*	Dessus du manteau	36) 033-953	Tube d'air 3/4 po (Qté : 4)	910-138	Interrupteur 2 positions
15) 300-911*	Dispositif du ventilateur	37) 020-957	Défecteur (2/jeu)	910-140	Interrupteur 3 positions
20) 300-571*	Dispositif de la porte	38) 181-019	Défecteur de fumée	948-220	Plaque du logo Hampton
		40) 910-157/P	Moteur du ventilateur seulement	910-678	Câble d'alimentation 120 Volts
		41) 021-022	Joint de plancher de la chambre de combustion	300-513	Pièces de la charnière supérieure de la porte
				948-155	Tige de la charnière inférieure de la porte
				181-045/P	Défecteur vertical en acier inoxydable

* Le dernier chiffre du numéro de pièce correspond à sa couleur :

1 = Noir métallique 5 = Brun Timberline

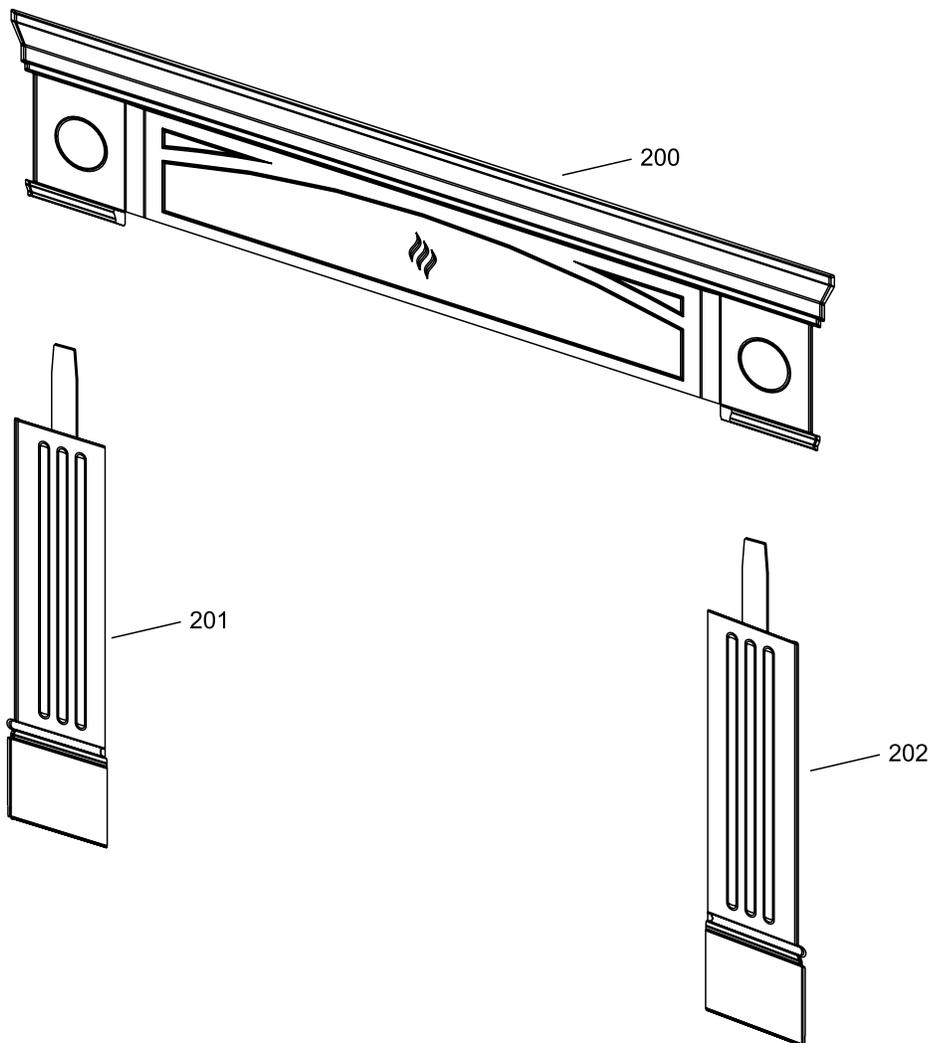


liste des pièces

Façade en fonte standard

Pièce n°	Description
300-921	Façade en fonte - Noir métallique
300-925	Façade en fonte - Brun Timberline
200) *	Dessus de la façade
201) *	Façade de gauche
202) *	Façade de droite

* Non disponible en pièces de rechange



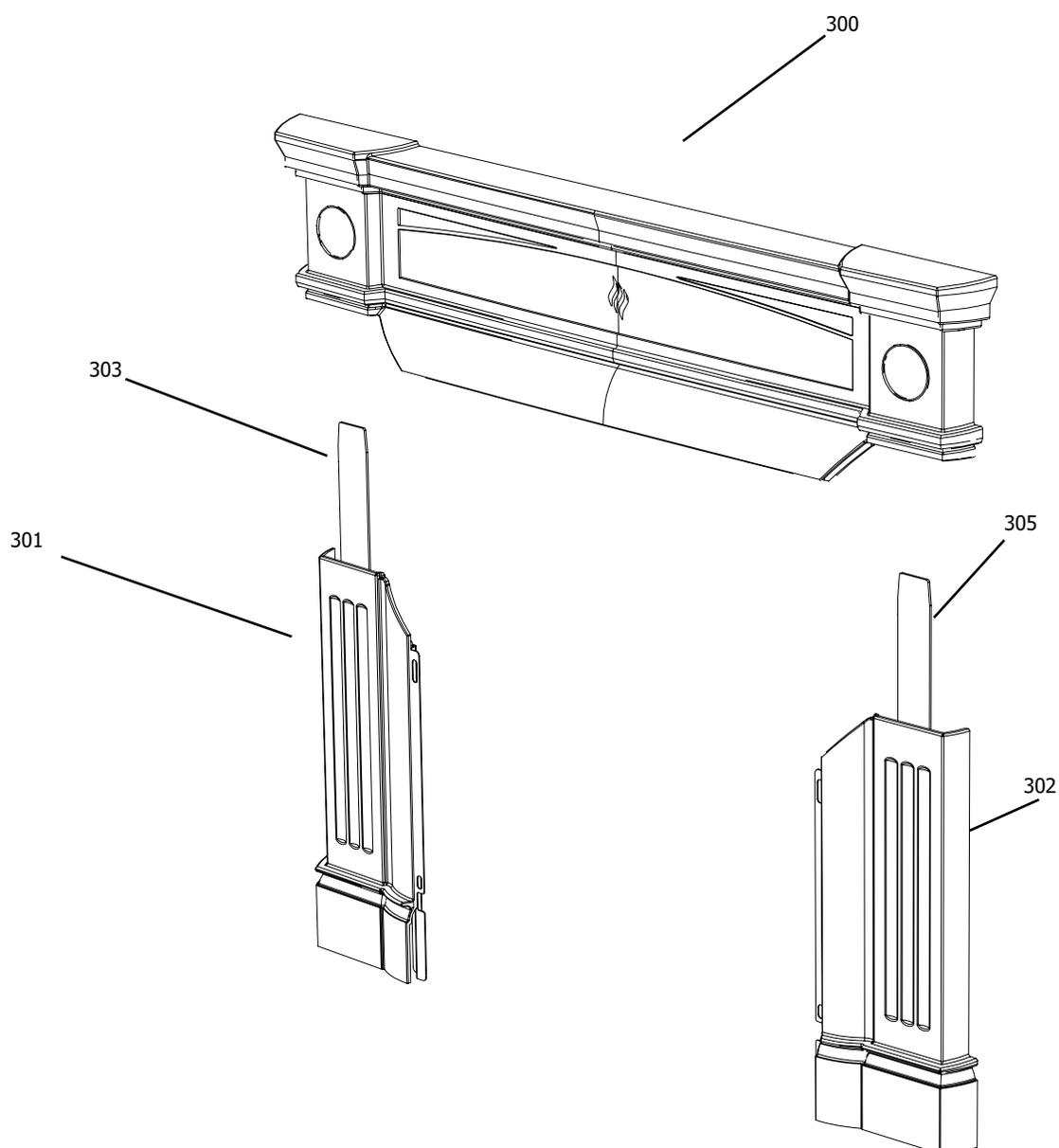
Façade en fonte grand format

Pièce n°	Description
300-971	Façade en fonte grand format - Noir métallique
300-975	Façade en fonte - Brun Timberline
300) *	Dessus de la façade
301) *	Façade de gauche
302) *	Façade de droite
303) 300-060	Plaque de fixation de gauche
305) 300-061	Plaque de fixation de droite

Pièce non représentée sur le schéma ci-dessous :

300-005 Retenue du dessus

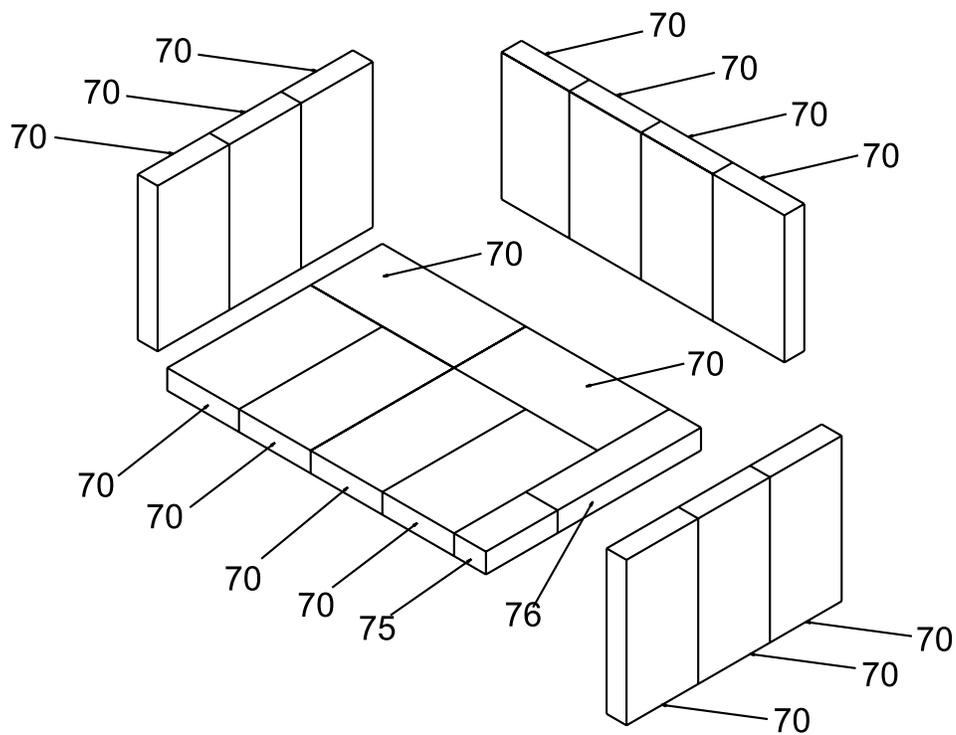
* Non disponible en pièces de rechange



liste des pièces

Panneaux de briques - Modèle HI2450

Pièce n°	Description
180-960	Briques réfractaires - Jeu complet
70) 902-111	Brique Standard pleine taille : 1-1/4 po x 4-1/2 po x 9 po
75) *	Brique partielle : 1-1/4 po x 4-1/2 po x 2 po
76) *	Brique partielle : 1-1/4 po x 2 po x 9 po



garantie

Garantie à Vie Limitée

La présente garantie à vie limitée de FPI Fireplace Products International Ltée (pour les clients canadiens) et Fireplace Products U.S. Inc. (pour les clients américains) (désigné ci-après "FPI") couvre l'acheteur d'origine de cet appareil tant qu'il reste dans son emplacement d'origine et n'est pas déplacé. Les pièces et composants couverts par la présente garantie limitée et les périodes de garantie sont indiqués dans le tableau ci-dessous.

Dans ce document, l'appareil désigne un encastrable au bois d'intérieur ou un poêle autoportant à bois d'intérieur.

Cet appareil a été certifié et approuvé pour être utilisé seulement à l'intérieur.

Remarque : Cette garantie ne s'applique pas aux modèles Ri50 et CF780. Consultez la garantie des modèles Ri50 et CF780 pour plus de détails.

Cette garantie à vie limitée commence le jour où l'appareil a été acheté.

La présente garantie n'est en aucun cas transférable, modifiable ni négociable.

Appareils au bois d'intérieur	Garantie des pièces et composants					Garantie Main d'œuvre subventionnée***
	Garantie à vie limitée	5 ans	2 ans	1 an	Garantie	(Années de garantie)
Pièces et composants sous garantie						
Chambre de combustion soudée en acier	✓					5
Composants en acier inoxydable : déflecteurs de fumée, écrans thermiques etc.	✓					3
Tubes d'air	✓					3
Diffuseur Airmate	✓					3
Ensemble poignées et loquets de porte, quincaillerie	✓					3
Vitre (bris thermique seulement)	✓					3
Façades en acier, boîtiers accessoires	✓					3
Placage	✓					3
Tiroir à cendres, écrans thermiques, socle	✓					0
Déflecteurs en acier, en céramique, déflecteurs de type C en vermiculite	✓					0
Moules : chambre de combustion, contours, portes, panneaux, etc.		✓				3
Composants électriques : ventilateur, câblage, interrupteurs, moniteurs catalytiques, sondes, etc.			✓			2
Vitre (fissures)				✓		1
Catalyseur de postcombustion					** 10 ans prorata	0
Évacuation/Cheminée				✓		1
Écrans de protection				✓		1

** Voir les conditions spécifiques de la garantie concernant le catalyseur de postcombustion dans le présent manuel.

Remarque : La couverture de la garantie indiquée ci-dessus peut ne pas être applicable puisque les composants et les options varient selon l'appareil acheté.

Conditions :

La présente garantie couvre uniquement les vices de fabrication ou les défauts des composants assemblés à l'usine de FPI, sauf indication contraire énoncée dans la présente.

***** Cette garantie ne couvre pas les frais de déplacement, le kilométrage, le carburant ni les péages du détaillant pour les travaux de diagnostic ou d'entretien. Tous les frais de main-d'œuvre payés aux détaillants agréés sont des frais subventionnés et prédéterminés. Les détaillants peuvent vous facturer les frais de déplacement et le temps supplémentaire au-delà de cette subvention.**

Toute pièce qui s'avère défectueuse pendant la période de garantie précisée plus haut sera réparée ou remplacée, au choix de FPI, par l'intermédiaire d'un distributeur accrédité, d'un détaillant ou d'un représentant désigné préautorisé, à la condition que la pièce défectueuse soit retournée au distributeur, au détaillant ou au représentant pour inspection, si requis par FPI. Par ailleurs, FPI peut,

à sa discrétion, se décharger de toutes ses obligations en ce qui concerne la présente garantie en remboursant à l'acheteur d'origine le prix d'achat du produit une fois vérifié. Le prix d'achat doit être confirmé par la facture de vente originale.

Le détaillant autorisé ou tout autre détaillant FPI autorisé est responsable, après approbation préalable de FPI, du diagnostic et de la réparation sur place concernant toute réclamation au titre de la présente garantie. En cas de négligence dans l'exécution des travaux, FPI n'est pas tenue responsable des réparations ni des coûts de fabrication de détaillants ou représentants qui n'ont pas été autorisés au préalable par FPI.

À tout moment, FPI se réserve le droit d'inspecter le produit ou la pièce défectueuse faisant l'objet d'une réclamation et signalé sur place ou à l'endroit où il a été déposé, avant de traiter ou d'honorer toute réclamation. Le refus de se soumettre à cette condition annulera la présente garantie.

Toutes les réclamations doivent transiger par le détaillant chargé de traiter la réclamation et doivent comprendre une copie de la facture de vente (preuve d'achat pour l'acheteur). Toute réclamation doit être complète et fournir des explications détaillées et les renseignements nécessaires à FPI pour être prise en compte et traitée. **Toute réclamation incomplète peut être rejetée.**

Les appareils sont sujets à une limite d'un seul remplacement au cours de la période de garantie. Le tube d'air et le déflecteur sont sujets à une limite d'un seul remplacement au cours de la période de garantie.

L'appareil doit être installé conformément aux directives du fabricant détaillées dans le manuel d'installation. Tous les codes et règlements locaux et nationaux doivent être respectés.

Il est de la responsabilité de l'installateur de s'assurer que l'appareil fonctionne comme il se doit au moment de l'installation.

L'acheteur d'origine est responsable de l'entretien annuel de l'appareil, comme précisé dans le manuel de l'utilisateur. Comme indiqué ci-dessous, la garantie peut être annulée en cas de dommages causés par le manque d'entretien de l'appareil.

Pièces achetées : Les pièces de rechange ou de réparation achetées par le client à FPI après expiration de la garantie originale de l'appareil, ont une période de garantie de **90 jours** à partir de la date d'achat, valable seulement avec la preuve d'achat. Toute pièce défectueuse sera réparée ou remplacée sans frais. La garantie ne couvre pas la main d'œuvre sur ces pièces.

Si des dégâts ont été constatés pendant le transport, qu'ils soient extérieurs ou intérieurs, le détaillant doit en être informé dans les trois jours. Toutes les réclamations relatives à des dommages doivent être soumises par le détaillant qui s'occupe de la réclamation, avec une copie de facture de vente (preuve d'achat). Toutes les réclamations doivent être complètes et fournir toutes les explications détaillées demandées par FPI pour être prises en compte lors de l'évaluation. **Les demandes incomplètes peuvent être rejetées.**

Comme il s'agit d'une garantie à vie limitée, si l'appareil doit être remplacé, l'appareil acheté ne sera peut-être pas remplacé par un appareil de même modèle. Dans ce cas, FPI remplace votre appareil par un appareil similaire au moment du remplacement selon les termes de la présente garantie à vie limitée, mais **UNIQUEMENT** dans le cas où une pièce couverte par ladite garantie s'avère défectueuse. Veuillez vous référer au tableau de la première page de la présente garantie pour connaître les pièces couvertes. Les changements dans les produits peuvent être liés à la discontinuité de l'appareil d'origine, à des changements dans les exigences réglementaires, à l'évolution des produits, etc. qui sont hors du contrôle de FPI. **La présente garantie à vie limitée ne couvre pas les frais d'installation, ni les frais associés aux changements des dégagements requis pour l'appareil de remplacement, les protections de plancher, les manteaux, les matériaux de revêtement ou de façade tels que l'encadrement, les murs finalisés en cloison sèche, en bois, avec des panneaux non combustibles, avec de la céramique, des briques, des pierres, du marbre, etc., les systèmes de ventilation ou de cheminée, ou les pièces du système de cheminée.**

S'il n'est pas possible d'effectuer le remplacement approprié, FPI remboursera **50 %** du prix d'achat de l'appareil et de tous les accessoires FPI applicables (façades, panneaux de briques, éléments décoratifs, etc.) achetés au moment de la vente. **En aucun cas, FPI ne remboursera une quelconque partie du prix d'achat ou les coûts associés à d'autres pièces, y compris, mais sans s'y limiter, l'installation d'un nouvel Appareil, les changements de dégagements requis pour un nouvel Appareil, les plaques de foyer, les manteaux, les matériaux de revêtement ou de façade tels que l'encadrement, les murs finalisés en cloison sèche, en bois, avec des panneaux non combustibles, avec de la céramique, des briques, des pierres, du marbre, etc., les systèmes de ventilation ou de cheminée, ou les pièces du système de cheminée. Une copie du reçu ou de la facture de vente sera nécessaire pour valider le prix d'achat.**

Exclusions :

Cette garantie à vie limitée ne couvre pas (ni n'inclut) la peinture, la rouille ou la corrosion de tout type causée par : un manque d'entretien ou une évacuation inadéquate, un approvisionnement insuffisant en air de combustion, ou l'utilisation de produits chimiques corrosifs (ex : chlore, sel, air, etc.), les briques réfractaires (fond, parois latérales ou base), le manque d'étanchéité des portes ou des vitres, les briques de plancher en vermiculite, les assemblages de chenets ou les leviers du registre de la cheminée, ni tout autre système d'étanchéité installé en usine, les piles.

Cette garantie à vie limitée ne s'applique pas aux problèmes de dysfonctionnement, d'avarie ou de performance de l'appareil causés par des conditions environnementales ou géographiques, des dommages d'origine chimique, un courant descendant, une mauvaise installation, une installation effectuée par un installateur non qualifié, des composants de cheminées inadaptés (y compris, mais non exclusivement, la taille ou le type de chapeau d'évacuation), une erreur de fonctionnement, un mauvais usage,

garantie

un usage abusif, l'utilisation de carburants inappropriés (bois de corde trop humide, chutes de bois, bois ou débris de construction, copeaux, bois traité ou peint, métal ou feuille métallique, plastiques, ordures, solvants, carton, charbon ou produits dérivés de charbon, produits à base d'huile, papiers cirés, bûches préfabriquées compressées, bois séché au four), un manque d'entretien régulier, des catastrophes naturelles, des intempéries tels que ouragans, tornades, tremblements de terre, inondations, des pannes de courant ou des actes de terrorisme ou de guerre.

FPI n'est soumise à aucune obligation d'améliorer ou de modifier un appareil déjà fabriqué (ex : aucune modification ni mise à jour ne sera effectuée sur un appareil existant même si les produits ont évolué).

Un appareil qui montre des signes de négligence ou d'usage abusif n'est pas couvert par les termes de la présente garantie, ce qui pourrait entraîner l'annulation de cette garantie. Ceci inclut les appareils dont la chambre de combustion est rouillée ou corrodée et dont l'état de rouille ou de corrosion n'a pas été signalé dans les **trois (3)** mois suivant son installation ou son achat.

L'utilisation, malgré leur état, d'appareils endommagés ou qui présentent des problèmes connus de l'acheteur, pouvant aggraver les dommages entraînera l'annulation de la présente garantie.

L'altération du numéro de série sur l'appareil (effacement, retrait de l'étiquette ou numéro illisible) entraînera l'annulation de la présente garantie.

Des mouvements mineurs d'expansion et de contraction de l'acier sont normaux et ne sont donc pas couverts par la présente garantie.

Les dégâts causés aux produits ou aux pièces pendant leur transport ne sont pas couverts par la présente garantie.

L'utilisation conjointe de produits FPI avec des produits fabriqués ou fournis par d'autres fabricants, sans l'autorisation préalable de FPI, peut entraîner l'annulation de la présente garantie.

Limites de responsabilité :

Le recours exclusif de l'acheteur d'origine par rapport à la présente garantie et la seule obligation de FPI à l'égard de cette garantie à vie limitée, expresse ou implicite, contractuelle ou délictuelle, se limitent à un remplacement, une réparation ou un remboursement, dans les conditions décrites ci-dessus. EN AUCUN CAS, FPI NE SERA TENUE RESPONSABLE AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE DE TOUT DOMMAGE COMMERCIAL ACCIDENTEL OU NON ACCIDENTEL OU DE TOUT DOMMAGE CAUSÉ AU BIEN. DANS LA LIMITE AUTORISÉE PAR LA LOI APPLICABLE, FPI NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE AUTRE QUE LA PRÉSENTE GARANTIE SPÉCIFIÉE. LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA GARANTIE EXPLICITE TEL QU'INDIQUÉ CI-DESSUS. SI LES GARANTIES IMPLICITES NE PEUVENT PAS ÊTRE EXCLUES, ELLES SONT ALORS LIMITÉES EN DURÉE À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Certains États aux États-Unis n'autorisent pas qu'une limite soit fixée à la durée d'une garantie implicite, ou autorisent l'exclusion ou la limitation des dommages directs ou indirects, de sorte que les limitations ou exclusions mentionnées ci-dessus peuvent ne pas vous concerner.

Les clients situés à l'extérieur des États-Unis doivent consulter les codes et règlements locaux, provinciaux ou nationaux qui s'appliquent pour connaître les conditions particulières qui peuvent s'ajouter à la présente garantie.

Comment bénéficier d'un service sous garantie :

Les clients doivent contacter leur détaillant autorisé pour obtenir un service sous garantie. Si ce dernier ne peut pas fournir ce service, veuillez contacter FPI par courrier à l'adresse mentionnée ci-dessous. Merci d'inclure une brève description du problème ainsi que votre adresse, vos coordonnées téléphoniques et votre courriel. Un représentant vous contactera pour fixer un rendez-vous pour une inspection ou un service sous garantie.

Garant Canada :

FPI Fireplace Products International Ltd.

6988 Venture St.
Delta, British Columbia
Canada, V4G 1H4

Garant États-Unis :

Fireplace Products U.S., Inc.

PO Box 2189 PMB 125
Blaine, WA
United States, 98231

Ou contactez le Service à la Clientèle de Regency au 1-800-442-7432 (tél.) / 604-946-4349 (télé.) / customerservice@regency-fire.com (courriel)

Enregistrement du produit et service à la clientèle :

Merci d'avoir choisi un foyer Regency. Regency fait partie des chefs de file mondiaux dans la conception, la fabrication et la commercialisation de produits de foyer. Pour vous offrir le meilleur service possible, nous vous invitons à compléter le formulaire d'enregistrement de votre produit à l'adresse <http://www.regency-fire.com/Customer-Care/Warranty-Registration.aspx> dans les **quatre-vingt-dix (90)** jours suivant la date de votre achat.



Enregistrement du produit et service à la clientèle :

Merci d'avoir choisi un foyer Regency. Regency fait partie des leaders mondiaux dans la conception, la fabrication et la commercialisation de produits de foyer. Pour vous offrir le meilleur service possible, nous vous invitons à compléter le formulaire d'enregistrement de votre produit sur notre site web sous Service à la Clientèle dans les quatre-vingt-dix (90) jours suivant la date de votre achat.

Pour les achats effectués au **CANADA** ou aux **ÉTATS-UNIS** :

<http://www.regency-fire.com/Custom-Care/Warranty-Registration.aspx>

Pour les achats effectués en AUSTRALIE :

<http://www.regency-fire.com.au/Custom-Care/Warranty-Registration.aspx>

Merci de compléter également le formulaire d'enregistrement de la garantie de votre produit de foyer Regency puis nous le retourner par courrier et/ou par fax pour permettre l'enregistrement de votre garantie. Il est important que vous nous fournissiez toutes les informations ci-dessous pour que nous puissions vous offrir le meilleur service possible.

Formulaire d'enregistrement de la garantie (ou enregistrement en ligne à l'adresse web mentionnée ci-dessus)

Informations sur la garantie	
Numéro de série (obligatoire) :	
Date d'achat (obligatoire) (mm/dd/yyyy) :	
Informations sur le produit	
Type et modèle (obligatoire) :	
Informations sur le détaillant	
Nom du détaillant (obligatoire) :	
Adresse du détaillant :	
No de tél du détaillant :	
Installateur :	
Date d'installation (mm/dd/yyyy) :	
Vos coordonnées (obligatoire)	
Nom :	
Adresse :	
Téléphone :	
Courriel :	

Pour les achats au CANADA :

**FPI Fireplace Products
International Ltd.**
6988 Venture St.
Delta, British Columbia
Canada, V4G 1H4

Tél : 604-946-5155
Télec. : 1-866-393-2806

Pour les achats aux ÉTATS-UNIS :

Fireplace Products U.S., Inc.
PO Box 2189 PMB 125
Blaine, WA
United States, 98231

Tél : 604-946-5155
Télec. : 1-866-393-2806

Pour les achats en AUSTRALIE :

**Fireplace Products Australia Pty
Ltd**
99 Colemans Road
Dandenong South, Vic.
Australia, 3175

Tél : +61 3 9799 7277
Télec. : +61 3 9799 7822

Pour l'entretien de votre foyer, des astuces et des réponses aux questions les plus fréquentes, visitez la section Service à la Clientèle de notre site web. N'hésitez pas à contacter votre détaillant si vous avez des questions sur votre produit Regency.

garantie

Installateur : Veuillez compléter les informations suivantes

Adresse et nom du détaillant : _____

Installateur : _____

N° de téléphone : _____

Date d'installation : _____

N° de série : _____