



## Poêle à bois autoportant Cascades™ Series

Manuel  
d'installation et  
d'utilisation



MODÈLE : F2500-1



**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.

# introduction

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 d'essai normalisé (crib wood)".**

**Testé selon la méthode 28R, E2780 - 10, E2515 -11. Modèle Regency F2500-1 – 1,4 g / h**

"Le présent manuel décrit l'installation et le fonctionnement des poêles à bois Regency F2500-1 équipé d'un catalyseur de postcombustion. Cet appareil de chauffage au bois répond aux normes 2020 de l'U.S. Environmental Protection Agency en matière d'émission de bois de corde en ce qui a trait aux poêles à bois. Des essais effectués dans des conditions particulières ont révélé que cet appareil de chauffage au bois produit une chaleur thermique comprise entre 13 580 BTU/h et 29 795 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." Cet appareil de chauffage comprend un catalyseur de postcombustion qui nécessite d'être inspecté et remplacé régulièrement pour un fonctionnement optimal.

"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 le catalyseur est désactivé ou retiré 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 SOUFFRE OU L'HUILE PEUT ENDOMMAGER LE CATALYSEUR DE POSTCOMBUSTION.**

"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
- Briques organiques
- 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.

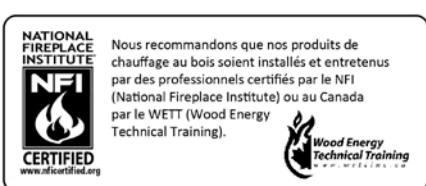
La combustion de ces matériaux peut entraîner la production de vapeurs toxiques ou nuire au bon fonctionnement de l'appareil et produire de la fumée.

**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 F2500-1 testé et approuvé conformément aux normes ULC-S627-2023 et UL1482-2022.

## CONSERVER CES DIRECTIVES



# table des matières

Copie de l'étiquette de sécurité pour modèle F2500 .....	4	Installation déflecteur de fumée en acier inoxydable ..	24
Dimensions de l'appareil .....	5		
Dimensions de la prise d'air extérieur.....	5		
<b>Consignes d'installation .....</b>	<b>6-22</b>	<b>Consignes d'utilisation .....</b>	<b>25-28</b>
Options d'installations modulables .....	6	Bois séché .....	25
Assemblage du poêle avant son installation.....	7-8	Consignes d'utilisation .....	25
Installation du thermomètre - Modèle F2500-1 .....	7	Régulation du tirage .....	25
Montage du diffuseur Airmate pour modèle F2500-1.	7	Levier de commande de la dérivation.....	25
Assemblage du déflecteur de chaleur arrière - Modèle			
F2500-1 .....	7	Premier allumage .....	26-27
Réglage de l'écran latéral.....	7	Fonctionnement du ventilateur .....	27
Installation de l'ensemble du socle .....	8	Retrait des cendres.....	27
Installation du logo .....	8	Consignes de sécurité.....	27
Levier de commande de la dérivation.....	8	Consignes d'utilisation du tiroir à cendres.....	27
Installation de la plaque de protection inférieure avec			
pattes .....	9	Consignes de sécurité et mises en garde.....	27-28
Air de la pièce - Important .....	10		
Dégagements minimaux par rapport aux matériaux			
combustibles.....	10-12		
Dégagements minimaux de l'alcôve et dégagements aux			
matériaux combustibles .....	11		
Protecteur de plancher .....	11-12		
Installation détaillée de la cheminée et du connecteur	13	Guide de dépannage .....	28
Cheminée de maçonnerie.....	14	Entretien .....	29
Foyer de maçonnerie .....	14	Thermomètre.....	29
Cheminée préfabriquée.....	14	Créosote.....	29
Traversée d'un mur combustible par un connecteur de		Joint de la porte .....	29
cheminée.....	15	Entretien de la vitre.....	29
Installation dans une maison mobile (États-Unis seulement)		Stockage du bois.....	29
15		Catalyseur de postcombustion (pièce n° 021-531) .....	30
Hauteurs de cheminée recommandées pour le poêle à		Amorçage et entretien du catalyseur .....	30
bois.....	17	Vérification du catalyseur .....	30
Ensemble en option pour prise d'air extérieur .....	18	Pour un tirage adéquat .....	30
Traversée prise d'air extérieur à l'arrière du socle ..	18	Remplacement de la tige de dérivation .....	31
Traversée prise d'air extérieur au-dessous du socle.	18	Retrait / remplacement du catalyseur de postcombustion	
Installation des briques.....	19-20	.....	32-33
Poignée de porte classique.....	20	Retrait / installation des tubes d'air secondaire .....	33
Installation de la vitre .....	20	Réglage du loquet .....	33
Retrait de la poignée de porte en bois.....	20	Entretien annuel.....	34
Dispositif de la porte et de la poignée en bois .....	21		
Réglage du loquet .....	21		
Installation déflecteurs et tube d'air secondaire .....	22	<b>Liste des pièces .....</b>	<b>35-39</b>
Installation du ventilateur .....	23		
Mode automatique .....	23	Pièces principales .....	35-36
Mode manuel.....	23	Bases .....	37
		Jeu complet de briques.....	38
		Catalyseur de postcombustion .....	39
		<b>Garantie.....</b>	<b>40-45</b>
		Garantie à vie limitée .....	40-44
		Garantie sur le catalyseur .....	45
		<b>Recyclage .....</b>	<b>46</b>

**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.

# étiquette de sécurité

Voici une copie de l'étiquette apposée sur chaque poêle à bois autoportant Regency (F2500-1) afin de vous permettre d'en examiner le contenu.

L'étiquette de sécurité est placée à l'arrière du protecteur thermique et se trouve du côté droit lorsqu'on fait face à l'appareil.

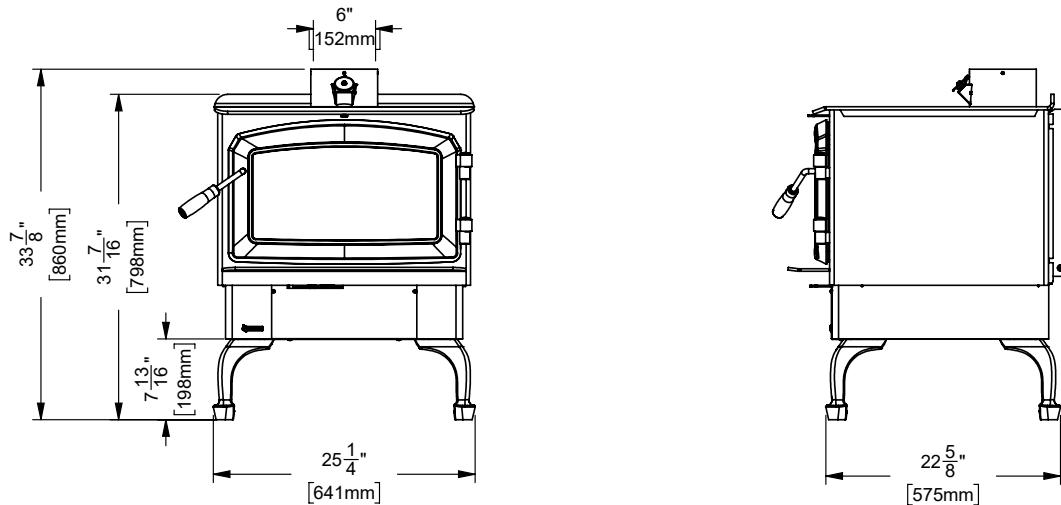
**REMARQUE :** Nous améliorons constamment les appareils Regency. Comparez cette copie avec l'étiquette apposée sur votre appareil. S'il existe une différence, fiez-vous à cette dernière.

## Copie de l'étiquette de sécurité pour modèle F2500-1

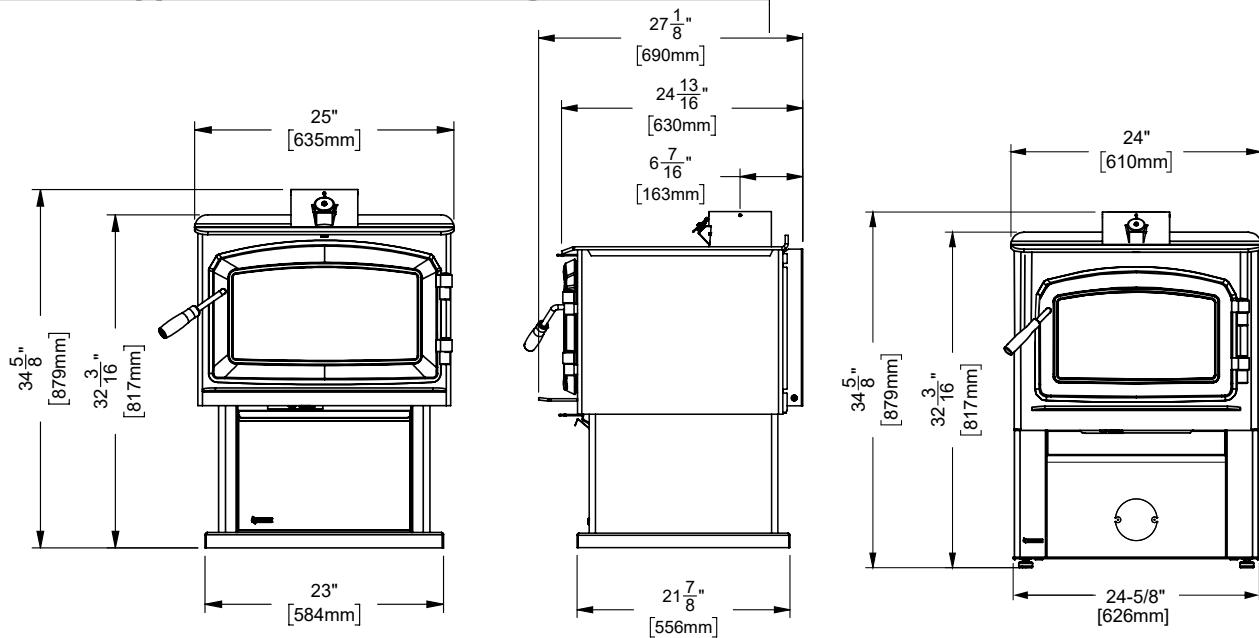
duplicate serial number		586																																																																																																												
 <b>LISTED SPACE HEATER, SOLID FUEL TYPE, ALSO SUITABLE FOR MOBILE HOME INSTALLATION / APPAREIL DE CHAUFFAGE AMBIANT HOMOLOGUÉ À COMBUSTIBLE SOLIDE, CONVENANT AUSSI POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE</b> MODEL: <b>REGENCY MEDIUM FREESTANDING STOVE - F2500-1</b> <b>TESTED TO: ULC S627-2023 / UL 1482-2022</b> Approved for mobile homes in the US and for transportable buildings in Canada. Cet appareil est homologué pour être installé dans une maison mobile aux États-Unis et pour les bâtiments transportables au Canada.		DO NOT REMOVE THIS LABEL/ NE RETIREZ PAS CETTE ÉTIQUETTE  586																																																																																																												
<small>U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY Certified to comply with 2020 particulate emission standards using crib wood. Tested and listed to Method 28R, E2780-10, E2515-11, Model Regency F2500-1, 1.4 g/hr. This wood heater needs periodic inspection and repair for proper operation. Consult the owner's manual for further information. It is against federal regulations to operate this wood heater in a manner inconsistent with the operating instructions in the owner's manual.</small> <small>Certifié conformément aux normes 2020 du U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY en matière d'émission de particules de bois avec du bois d'essai normalisé (crib wood). Approuvé et testé à la méthode 28R, E2780-10, E2515-11. Modèle Regency F2500-1, 1.4 g/hr. Cet appareil de chauffage au bois doit être inspecté périodiquement et réparé pour un fonctionnement adéquat. Consulter le manuel d'installation pour plus d'information. La réglementation fédérale interdit de faire fonctionner un appareil si les consignes d'utilisation contenues dans le présent manuel ne sont pas respectées.</small> <small>INSTALL AND USE ONLY IN ACCORDANCE WITH THE MANUFACTURER'S INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS. CONTACT LOCAL BUILDING OR FIRE OFFICES ABOUT RESTRICTIONS AND INSTALLATION INSPECTION IN YOUR AREA. USE 150 MM (6 IN.) DIAMETER MINIMUM 24 MSG BLACK OR 26 MSG BLUED STEEL CONNECTOR WITH LISTED UL103 HT FACTORY-BUILT CHIMNEY SUITABLE FOR USE WITH SOLID WOOD FUELS OR MASONRY CHIMNEY.</small> <small>SEE LOCAL BUILDING CODE AND MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS FOR PRECAUTIONS REQUIRED FOR PASSING A CHIMNEY THROUGH A COMBUSTIBLE WALL OR CEILING. DO NOT PASS CHIMNEY CONNECTOR THROUGH COMBUSTIBLE WALL OR CEILING. DO NOT CONNECT THIS UNIT TO A CHIMNEY FLUE SERVING ANOTHER APPLIANCE.</small> <small>INSTALLER ET UTILISER SEULEMENT SELON LES CONSIGNES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION DU FABRICANT. CONTACTER LES RESPONSABLES DU BÂTIMENT OU DU SERVICE INCENDIE DE VOTRE RÉGION POUR CONNAÎTRE LES RESTRICTIONS ET EXIGENCES D'INSPECTION DANS VOTRE RÉGION. UTILISER UN CONNECTEUR D'UN DIAMÈTRE MINIMAL DE 150 MM (6 PO) 24 MSG EN ACIER NOIR OU 26 MSG EN ACIER BLEU AVEC CHEMINÉE PRÉFAÇONNÉE HOMOLOGUÉE UL103 HT CONCUE POUR ÊTRE UTILISÉE AVEC DES COMBUSTIBLES SOLIDES OU UNE CHEMINÉE EN MAÇONNERIE.</small> <small>VOIR LE CODE DU BÂTIMENT LOCAL ET LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT CONCERNANT LES PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION D'UNE CHEMINÉE TRAVERSANT UN MUR OU UN PLAFOND EN MATÉRIAUX COMBUSTIBLES. NE PAS FAIRE TRAVERSER LE CONNECTEUR DE CHEMINÉE DANS UN MUR OU PLAFOND EN MATÉRIAUX COMBUSTIBLES. NE PAS RACCORDER CE POËLE À BOIS À UN CONDUIT DE CHEMINÉE DÉSSERVANT UN AUTRE APPAREIL.</small> <small>MINIMUM ALCOVE CEILING HEIGHT: 2190 MM / 83" MAXIMUM ALCOVE DEPTH: 1219 MM / 48".</small> <small>MICIMUM CLEARANCES FOR HORIZONTAL CONNECTOR TO CEILING: 405 MM / 16".</small> <small>THE SPACE BEHIND THE HEATER MUST NOT BE OBSTRUCTED. OPERATE ONLY WITH FIREBRICKS IN PLACE.</small> <small>FOR USE WITH SOLID WOOD FUEL ONLY. USE OF OTHER FUELS MAY DAMAGE HEATER AND CREATE A HAZARDOUS CONDITION. DO NOT OBSTRUCT COMBUSTION AIR OPENINGS. OPERATE ONLY WITH FIREBRICKS IN PLACE. RISK OF SMOKE AND FLAME SPILLAGE. OPERATE ONLY WITH DOORS FULLY CLOSED. IF INSTALLED IN A MOBILE HOME OPERATE ONLY WITH DOORS FULLY CLOSED. OPEN FEED DOOR FOR ONE FIRE ONLY. DO NOT OPERATE THE FEED DOOR WHILE THE FIRE IS BURNING. DO NOT OVERFIRE. IF HEATER OR CHIMNEY CONNECTOR GLOWS YOU ARE OVERFIRING. INSPECT AND CLEAN THE CHIMNEY CONNECTOR PERIODICALLY. UNDER CERTAIN CONDITIONS OF USE CREOSOTE BUILDUP MAY OCCUR RAPIDLY. KEEP FURNISHINGS AND OTHER COMBUSTIBLE MATERIAL AWAY FROM HEATER. REPLACE GLASS ONLY WITH NO-COBRA GLASS. COMBUSTIBLE MULF MUST BE PROTECTED BY NON-COMBUSTIBLE MATERIAL EXTENDING BEHIND THE HEATER AND TO THE FRONT AND SIDES AS INDICATED OR TO THE NEAREST PERMITTED COMBUSTIBLE MATERIAL.</small> <small>OPTIONAL COMPONENT FAN PART # 946-515. ELECTRICAL RATING: VOLTS 115, 60 HZ, 2AMPS</small> <small>DANGER: RISK OF ELECTRIC SHOCK. DISCONNECT POWER BEFORE SERVICING UNIT. DO NOT ROUTE POWER CORD UNDER OR IN FRONT OF PLUNGE.</small> <small>COMPONENTS REQUIRED FOR MOBILE HOME INSTALLATION: OUTSIDE AIR KIT</small> <small>IN CANADA: LISTED ULCS 629 CHIMNEY USE CHIMNEY COMPONENTS AS SPECIFIED IN INSTALLATION INSTRUCTIONS</small> <small>DO NOT USE THIS UNIT IN A CHIMNEY.</small> <small>WARNING: ONLY USE LISTED REGENCY OPTIONS SUCH AS LEGS, ARMATE, FAN AS SHOWN IN THE INSTALLATION MANUAL.</small> <small>CAUTION: BURNING OF MATERIALS OTHER THAN THE SPECIFIED FUEL MAY MAKE THE CATALYST IN THE COMBUSTOR INACTIVE.</small> <small>CAUTION: THE COMBUSTOR IS FRAGILE, HANDLE CAREFULLY.</small> <small>COMBUSTOR PART # 022-040</small> <small>CAUTION: MOVING PARTS MAY CAUSE INJURY.</small> <small>CAUTION: BURNING OF MATERIAL OTHER THAN THE SPECIFIED FUELS MAY TAKE THE CATALYST IN THE COMBUSTOR INACTIVE. THE COMBUSTOR IS FRAGILE. HANDLE CAREFULLY. THE PERFORMANCE OF THE CATALYTIC DEVICE OR ITS DURABILITY HAS NOT BEEN EVALUATED AS PART OF THE CERTIFICATION.</small> <small>DO NOT USE THIS UNIT IN A CHIMNEY.</small> <small>DISMANTLING MINIMUM OF PLAFOND FOR CONNECTEUR-HORIDIUM: 405 MM / 16".</small> <small>L'ESPACE SOUS LE POËLE NE DOIT PAS ÊTRE OBSTRUÉ. UTILISER SEULEMENT AVEC LES BROUSES RÉTRACTABLES EN PLACE.</small> <small>À UTILISER SEULEMENT AVEC D'AUTRES COMBUSTIBLES QUI PEUVENT ENDOMMAGER LE POËLE ET CRÉER UNE CONDITION DANGEREUSE. NE PAS OBSTRUIRE LES OUVERTURES D'AIR DE COMBUSTION. UTILISER SEULEMENT AVEC LA PORTE FERMÉE. OUVRIR SEULEMENT LA PORTE DE CHARGEMENT POUR ALLUMER LE FEU. NE PAS UTILISER DE GRILLE À BÛCHES SI SURÉGÉRER LE FEU. MONTER LE FEU DU POËLE DIRECTEMENT SUR L'ATRÉ. NE PAS SURCHAUFFER. —SI LE POËLE OÙ LE CONNECTEUR DE CHEMINÉE SE MET À ROUGIR, RISQUE DE SURCHAUFFAGE. INSPECTER ET NETTOYER FRÉQUENTEMENT LA CHEMINÉE ET LE CONNECTEUR. DANS CERTAINES CONDITIONS D'UTILISATION, UN DÉPÔT DE CREOSOTE PEUT SE FORMER RAPIDEMENT. GARDER LES MEUBLES ET AUTRES MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ÉLOIGNÉS DU POËLE. REMPLACER LA VITRE SEULEMENT PAR LA VITRE EN NEOCERAM. LE PLANCHER COMBUSTIBLE DOIT ÊTRE PROTÉGÉ PAR DES MATERIAUX NON COMBUSTIBLES DÉPASSANT SUR LE DESSOUS. LE DEVANT ET LES CÔTÉS DU POËLE. TEL QU'INDIQUE, OU JUSQU'AU MATERIAU COMBUSTIBLE LE PLUS PRÉS PERMIS.</small> <small>COMPONENTS EN OPTION: VENTILATEUR, ALIMENTATION ÉLECTRIQUE : 115 VOLTS, 60 HZ, 2 AMP.</small> <small>DANGER: RISQUE D'ÉLECTROCUTION. DÉCONNECTER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT D'EFFECTUER L'ENTRETIEN DU POËLE. NE PAS INSTALLER LE CORDON ÉLECTRIQUE SOUS OU DEVANT L'APPAREIL.</small> <small>COMPONENTS EXIGÉS POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE: KIT DE PRISE D'AIR EXTÉRIEUR.</small> <small>AU CANADA: CHEMINÉE HOMOLOGUÉE ULCS 629. UTILISER LES PIÈCES DE LA CHEMINÉE TEL QUE SPÉCIFIÉ DANS LES CONSIGNES D'INSTALLATION.</small> <small>AUX ÉTATS-UNIS : CHEMINÉE HOMOLOGUÉE UL103HT.</small>																																																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">MINIMUM CLEARANCES TO COMBUSTIBLE MATERIALS DÉGAGEMENTS MINIMAUX PAR RAPPORT AUX MATERIAUX COMBUSTIBLES</th> </tr> <tr> <th colspan="3">F2500-1 WITH AIRMATE SHIELD</th> <th colspan="3">F2500-1 WITH REAR DEFLECTOR</th> </tr> <tr> <th>MEASURE FROM</th> <th>HEATER</th> <th>FLUE CENTER-LINE</th> <th>MEASURE FROM</th> <th>HEATER</th> <th>FLUE CENTER-LINE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">RESIDENTIAL INSTALLATION USING SINGLE WALL CONNECTOR</td> </tr> <tr> <td>SIDEWALL</td> <td>A 394 mm / 15.5 in</td> <td>D 711 mm / 28 in</td> <td>SIDEWALL</td> <td>A 394 mm / 15.5 in</td> <td>D 711 mm / 28 in</td> </tr> <tr> <td>BACKWALL</td> <td>B 216 mm / 8.5 in</td> <td>E 381 mm / 15 in</td> <td>BACKWALL</td> <td>B 267 mm / 10.5 in</td> <td>E 432 mm / 17 in</td> </tr> <tr> <td>CORNER</td> <td>C 172 mm / 6.75 in</td> <td>F 483 mm / 19 in</td> <td>CORNER</td> <td>C 177 mm / 6.75 in</td> <td>F 483 mm / 19 in</td> </tr> <tr> <td colspan="6">INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - MOBILE HOME</td> </tr> <tr> <td>SIDEWALL</td> <td>A 389 mm / 14.5 in</td> <td>D 686 mm / 27 in</td> <td>SIDEWALL</td> <td>A 389 mm / 14.5 in</td> <td>D 686 mm / 27 in</td> </tr> <tr> <td>BACKWALL</td> <td>B 178 mm / 7 in</td> <td>E 343 mm / 13.5 in</td> <td>BACKWALL</td> <td>B 229 mm / 9 in</td> <td>E 394 mm / 15.5 in</td> </tr> <tr> <td>CORNER</td> <td>C 121 mm / 4.75 in</td> <td>F 432 mm / 17 in</td> <td>CORNER</td> <td>C 121 mm / 4.75 in</td> <td>F 432 mm / 17 in</td> </tr> <tr> <td colspan="6">INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - RESIDENTIAL CLOSE CLEARANCE</td> </tr> <tr> <td>SIDEWALL</td> <td>A 369 mm / 14.5 in</td> <td>D 686 mm / 27 in</td> <td>SIDEWALL</td> <td>A 369 mm / 14.5 in</td> <td>D 686 mm / 27 in</td> </tr> <tr> <td>BACKWALL</td> <td>B 178 mm / 7 in</td> <td>E 343 mm / 13.5 in</td> <td>BACKWALL</td> <td>B 229 mm / 9 in</td> <td>E 394 mm / 15.5 in</td> </tr> <tr> <td>CORNER</td> <td>C 121 mm / 4.75 in</td> <td>F 432 mm / 17 in</td> <td>CORNER</td> <td>C 121 mm / 4.75 in</td> <td>F 432 mm / 17 in</td> </tr> <tr> <td colspan="6">INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - ALCOVE</td> </tr> <tr> <td>SIDEWALL</td> <td>G 369 mm / 14.5 in</td> <td>I 686 mm / 27 in</td> <td>SIDEWALL</td> <td>G 369 mm / 14.5 in</td> <td>I 686 mm / 27 in</td> </tr> <tr> <td>BACKWALL</td> <td>H 178 mm / 7 in</td> <td>J 343 mm / 13.5 in</td> <td>BACKWALL</td> <td>H 229 mm / 9 in</td> <td>J 394 mm / 15.5 in</td> </tr> </tbody> </table> <p>Type I FLOOR PROTECTION* PROTECTION DE PLANCHER*</p> <p>To be installed as a freestanding room heater with the clearances in the manufacturer's installation instructions. Not to be installed in any fireplace. À installer en tant que chauffage autoportant avec les dégagements indiqués dans les directives d'installation du fabricant. Ne pas installer dans un foyer.</p> <p>* In Canada, floor protection must extend 18" (457mm) to the front (16" / 406mm for USA) and 8" (203mm) to each side and back of the stove. (For Canada and USA)</p> <p>* Au Canada, la protection de plancher doit dépasser de 18 po (457 mm) à l'avant (16 po/406 mm aux États-Unis) et de 8 po (203 mm) de chaque côté du poêle et derrière le poêle (pour le Canada et les États-Unis).</p>			MINIMUM CLEARANCES TO COMBUSTIBLE MATERIALS DÉGAGEMENTS MINIMAUX PAR RAPPORT AUX MATERIAUX COMBUSTIBLES						F2500-1 WITH AIRMATE SHIELD			F2500-1 WITH REAR DEFLECTOR			MEASURE FROM	HEATER	FLUE CENTER-LINE	MEASURE FROM	HEATER	FLUE CENTER-LINE	RESIDENTIAL INSTALLATION USING SINGLE WALL CONNECTOR						SIDEWALL	A 394 mm / 15.5 in	D 711 mm / 28 in	SIDEWALL	A 394 mm / 15.5 in	D 711 mm / 28 in	BACKWALL	B 216 mm / 8.5 in	E 381 mm / 15 in	BACKWALL	B 267 mm / 10.5 in	E 432 mm / 17 in	CORNER	C 172 mm / 6.75 in	F 483 mm / 19 in	CORNER	C 177 mm / 6.75 in	F 483 mm / 19 in	INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - MOBILE HOME						SIDEWALL	A 389 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in	SIDEWALL	A 389 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in	BACKWALL	B 178 mm / 7 in	E 343 mm / 13.5 in	BACKWALL	B 229 mm / 9 in	E 394 mm / 15.5 in	CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in	CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in	INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - RESIDENTIAL CLOSE CLEARANCE						SIDEWALL	A 369 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in	SIDEWALL	A 369 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in	BACKWALL	B 178 mm / 7 in	E 343 mm / 13.5 in	BACKWALL	B 229 mm / 9 in	E 394 mm / 15.5 in	CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in	CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in	INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - ALCOVE						SIDEWALL	G 369 mm / 14.5 in	I 686 mm / 27 in	SIDEWALL	G 369 mm / 14.5 in	I 686 mm / 27 in	BACKWALL	H 178 mm / 7 in	J 343 mm / 13.5 in	BACKWALL	H 229 mm / 9 in	J 394 mm / 15.5 in
MINIMUM CLEARANCES TO COMBUSTIBLE MATERIALS DÉGAGEMENTS MINIMAUX PAR RAPPORT AUX MATERIAUX COMBUSTIBLES																																																																																																														
F2500-1 WITH AIRMATE SHIELD			F2500-1 WITH REAR DEFLECTOR																																																																																																											
MEASURE FROM	HEATER	FLUE CENTER-LINE	MEASURE FROM	HEATER	FLUE CENTER-LINE																																																																																																									
RESIDENTIAL INSTALLATION USING SINGLE WALL CONNECTOR																																																																																																														
SIDEWALL	A 394 mm / 15.5 in	D 711 mm / 28 in	SIDEWALL	A 394 mm / 15.5 in	D 711 mm / 28 in																																																																																																									
BACKWALL	B 216 mm / 8.5 in	E 381 mm / 15 in	BACKWALL	B 267 mm / 10.5 in	E 432 mm / 17 in																																																																																																									
CORNER	C 172 mm / 6.75 in	F 483 mm / 19 in	CORNER	C 177 mm / 6.75 in	F 483 mm / 19 in																																																																																																									
INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - MOBILE HOME																																																																																																														
SIDEWALL	A 389 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in	SIDEWALL	A 389 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in																																																																																																									
BACKWALL	B 178 mm / 7 in	E 343 mm / 13.5 in	BACKWALL	B 229 mm / 9 in	E 394 mm / 15.5 in																																																																																																									
CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in	CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in																																																																																																									
INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - RESIDENTIAL CLOSE CLEARANCE																																																																																																														
SIDEWALL	A 369 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in	SIDEWALL	A 369 mm / 14.5 in	D 686 mm / 27 in																																																																																																									
BACKWALL	B 178 mm / 7 in	E 343 mm / 13.5 in	BACKWALL	B 229 mm / 9 in	E 394 mm / 15.5 in																																																																																																									
CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in	CORNER	C 121 mm / 4.75 in	F 432 mm / 17 in																																																																																																									
INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - ALCOVE																																																																																																														
SIDEWALL	G 369 mm / 14.5 in	I 686 mm / 27 in	SIDEWALL	G 369 mm / 14.5 in	I 686 mm / 27 in																																																																																																									
BACKWALL	H 178 mm / 7 in	J 343 mm / 13.5 in	BACKWALL	H 229 mm / 9 in	J 394 mm / 15.5 in																																																																																																									
<p style="text-align: center;"><b>CAUTION</b></p> <p style="text-align: center;">HOT WHILE IN OPERATION DO NOT TOUCH. KEEP CHILDREN, CLOTHING AND FURNITURE AWAY. CONTACT MAY CAUSE SKIN BURNS. READ NAMEPLATE AND INSTRUCTIONS.</p> <p style="text-align: center;"><b>ATTENTION</b></p> <p style="text-align: center;">CHAUD DURANT LE FONCTIONNEMENT. NE TOUCHEZ PAS. ÉLOIGNEZ LES ENFANTS, LES VÊTEMENTS ET LES MEUBLES. LE CONTACT PEUT CAUSER DES BRÛLURES. LISEZ LA PLAQUE SIGNALÉTIQUE ET LES INSTRUCTIONS</p>																																																																																																														
<p>MADE IN CANADA / FABRIQUÉ AU CANADA</p> <p>920-644</p>																																																																																																														
<p>DATE OF MANUFACTURE</p> <table border="1"> <tr> <td>2023</td> <td>2024</td> <td>2025</td> <td>2026</td> <td>2027</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>			2023	2024	2025	2026	2027	○	○	○	○	○																																																																																																		
2023	2024	2025	2026	2027																																																																																																										
○	○	○	○	○																																																																																																										

## dimensions

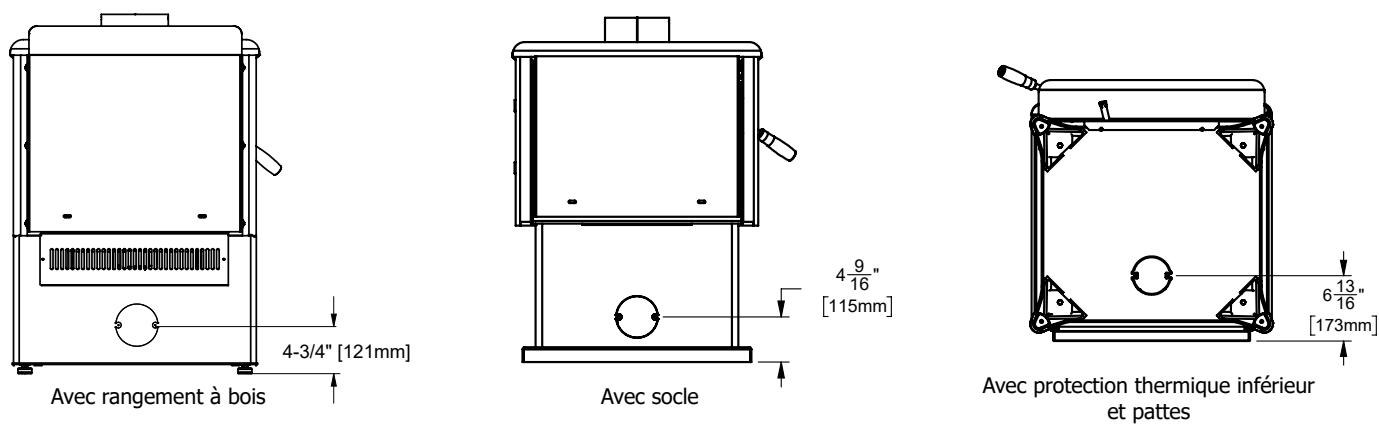
### Dimensions de l'appareil avec protection thermique inférieure et pattes en fonte



### Dimensions de l'appareil avec socle et rangement à bois



### Dimensions de la prise d'air extérieur



# consignes d'installation

1) Veuillez lire le présent manuel au complet avant d'installer et d'utiliser votre nouveau poêle à bois. Le non-respect de ces directives peut entraîner des dommages matériels et corporels, voire s'avérer mortel. À noter que certains codes et règlements locaux peuvent prévaloir sur certaines procédures détaillées dans ce manuel. Vérifiez avec votre inspecteur local.

## ! ATTENTION

### NE PAS INSTALLER LE POÊLE À BOIS AUTOPORTANT DANS UN FOYER.

- 2) Choisir l'emplacement où installer le poêle à bois Regency. Consulter le tableau sur les dégagements minimaux à respecter pour le modèle acheté et mettre le poêle en place. Pour l'installation, utiliser seulement un système de connecteurs homologué à double paroi.
- 3) Pour assurer l'alignement vertical du conduit d'évacuation, faire descendre un fil à plomb du plafond jusqu'au centre exact du conduit du poêle et tracer au plafond l'endroit où se situera le centre de l'évacuation.
- 4) Vérifier que la zone au-dessus du plafond est libre pour pouvoir réaliser un trou. Vérifier à nouveau que la distance de dégagement entre le poêle et les matériaux combustibles est bien comprise dans les limites prescrites.
- 5) Ce poêle à bois doit être raccordé à une cheminée homologuée UL 103 HT (ULC S629) ou une cheminée en maçonnerie homologuée dotée d'un chemisage.  
L'appareil de chauffage doit être raccordé à une cheminée préfabriquée conforme à la norme CAN/JULC-5629 pour les cheminées préfabriquées 650C. Le diamètre requis de la cheminée est de 6 po (152 mm). Voir les sections spécifiques du présent manuel pour plus de détails.
- 6) Installer la cheminée conformément aux instructions du fabricant de la cheminée. La performance du poêle à bois dépend en grande partie du système de conduit de cheminée. Une cheminée trop courte peut rendre l'allumage difficile, encrasser la vitre, entraîner un retour de fumée quand la porte est ouverte, voire réduire le rendement énergétique du poêle.

**IL Y A UN RISQUE D'INCENDIE SI CET APPAREIL DE CHAUFFAGE N'EST PAS CORRECTEMENT INSTALLÉ. POUR RÉDUIRE CE RISQUE, SUIVRE LES CONSIGNES D'INSTALLATION. CONTACTER LES AUTORITÉS LOCALES DU BÂTIMENT OU LES SERVICES INCENDIE POUR CONNAÎTRE LES RESTRICTIONS ET LES EXIGENCES EN MATIÈRE D'INSPECTION DES INSTALLATIONS EN VIGUEUR DANS VOTRE MUNICIPALITÉ.**

**REMARQUE :** Le chauffage de la pièce ne doit pas être installé dans une cheminée.

Une cheminée trop longue peut provoquer un tirage excessif qui peut diminuer significativement la durée de combustion et engendrer un dégagement de chaleur excessif.

**ATTENTION :** La cheminée doit avoir le même diamètre, à savoir 6 po (152 mm), que la buse de sortie du poêle. La cheminée doit être homologuée pour être utilisée avec des combustibles solides. Pour les autres types de cheminée, vérifier avec les représentants locaux du code du bâtiment. À ne pas confondre avec un système d'évacuation de type B utilisé pour les appareils au gaz qui ne convient pas pour les appareils de chauffage au bois. Pour une installation dans une maison mobile, se référer à la section «Installations dans une maison mobile».

- 7) Marquer l'emplacement de la base du socle ou des pattes sur le sol, puis mettre le poêle de côté et marquer l'emplacement du protecteur de plancher.
- 8) Le protecteur de plancher doit être en matériau non combustible de type 1 et dépasser l'appareil de 16 po (406 mm) (aux États-Unis) / 18 po (457 mm) (au Canada) à l'avant de l'ouverture de la porte, et de 8 po (203 mm) sur les côtés et à l'arrière de l'appareil (États-Unis/Canada). Certaines municipalités peuvent exiger un protecteur de plancher plus large. Consulter un inspecteur local. Pour l'installation de la prise d'air extérieure, consulter la section «Installations dans une maison mobile».

**REMARQUE : Au Canada, la protection du plancher doit dépasser l'appareil de 18 po (457 mm) à l'avant et de 8 po (203 mm) de chaque côté et à l'arrière du poêle.**

- 9) Une fois le protecteur de plancher installé, mettre en place le poêle avec la buse centrée sous la cheminée qui a été installée.
- 10) Dans des zones à forte activité séismique, Regency recommande de fixer l'appareil au sol à l'aide des trous de boulon placés à l'intérieur du socle (les mêmes que ceux utilisés pour une installation dans une maison mobile).

**REMARQUE :** Au Canada, l'installation doit être conforme au Code d'installation des appareils à combustibles solides et du matériel connexe CSA B365, aux codes du bâtiment et aux normes qui s'appliquent à la structure à l'endroit où l'appareil de chauffage est installé.

11) Pour une installation résidentielle avec une cheminée de 6 po (152 mm) à double paroi (simple paroi acceptée), le connecteur de cheminée doit être au moins de calibre 24 en acier. Ne pas utiliser un conduit galvanisé. Pour une installation dans une maison mobile, consulter la section « Installations dans une maison mobile » du présent manuel.

**12) NE PAS RACCORDER CET APPAREIL À UNE CHEMINÉE DESSERVANT UN AUTRE APPAREIL.**

13) Un connecteur de cheminée ne peut pas traverser un entretoit ou des combles, un placard ou un espace confiné similaire, un plancher, un plafond, un mur ou une cloison de construction combustible. Au Canada, en cas de traversée d'un mur ou d'une cloison de construction combustible, l'installation doit être conforme aux normes du Code d'installation des appareils à combustibles solides et du matériel connexe CAN/CSA-B365.

14) Le poêle à bois Regency ne doit pas être relié à une gaine de distribution d'air.

15) À installer en tant que chauffage autoportant en se conformant aux dégagements indiqués dans les consignes d'installation du fabricant. Ne pas installer dans un foyer.

**16) IMPORTANT :** En cas d'utilisation du rangement à bois en option, le bois stocké sous l'appareil ne peut pas dépasser l'avant de l'ouverture du rangement.

**REMARQUE : Au Canada, la cheminée doit être retirée pour le transport d'un bâtiment transportable.**

## ATTENTION :

Ne pas modifier la cheminée ou l'installation ni faire une installation de fortune. Procéder à l'installation tel que spécifié dans le manuel.

## IMPORTANT:

**Détecteurs de fumée et de gaz carbonique:** S'assurer que la maison comprend un détecteur de fumée et de gaz carbonique en état de fonctionnement, notamment près de chaque chambre à coucher. Un détecteur est recommandé dans la même pièce que l'appareil au bois pour davantage de sécurité. L'emplacement de deux détecteurs doit être choisi avec soin pour éviter de fausses alarmes lors du rechargement de l'appareil.

## Extincteur d'incendie :

Un extincteur doit être installé dans la maison. Son emplacement doit être connu par les membres de la famille.

## Options d'installation modulables

MISE EN GARDE : UTILISER SEULEMENT LES PIÈCES SPÉCIFIÉES CI-DESSOUS. Les pièces suivantes sont requises pour assembler le poêle Regency F2500-1 - Le déflecteur de chaleur arrière est fourni avec l'appareil mais si vous décidez de ne pas l'utiliser, vous devez utiliser un diffuseur Airmate à la place.

Pièce modulaire	Voir le tableau des dégagements minimaux aux matériaux combustibles dans la section "Consignes d'installation" du présent manuel.
Modèle F2500-1 Diffuseur Airmate OU Déflecteur de chaleur arrière	Chaleur de convection avec diffuseur Airmate vs. chaleur rayonnante avec déflecteur de chaleur arrière. Le diffuseur Airmate pousse la chaleur vers l'avant pour se répandre dans la pièce tandis que le déflecteur de chaleur arrière dirige la chaleur vers le haut. Se reporter aux sections d'installation dans le présent manuel.
<b>OPTIONS :</b>	
Ventilateur	L'ajout d'un ventilateur permet d'augmenter la surface chauffée par le poêle et de répartir l'air chaud dans d'autres pièces.
Ensemble du tiroir à cendres	L'ajout d'un tiroir à cendres facilite le nettoyage des cendres dans le poêle (se reporter à la section sur l'installation du tiroir à cendres et de la protection de plancher).
Prise d'air extérieur	Permet de prendre l'air de combustion à l'extérieur de l'habitation avant d'entrer dans la chambre de combustion.
Écran thermique inférieur + pattes*	À utiliser à la place du socle ou du rangement à bois
Socle*	À utiliser à la place de l'écran thermique inférieur et des pattes ou du rangement à bois
Rangement à bois*	À utiliser à la place du socle ou de l'écran thermique inférieur et des pattes
Porte en fonte*	Choisir entre la porte noire ou la porte noire avec accents nickel

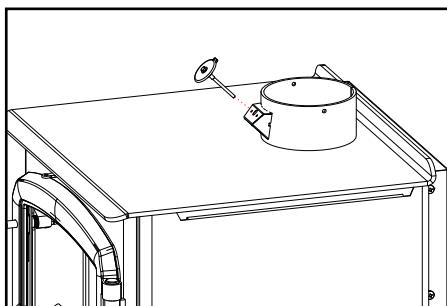
\* Choisir une des options. L'appareil ne peut pas être installé ou utilisé sans une porte en fonte, un socle, un rangement à bois ou une protection thermique inférieure et des pattes.

## Assemblage du poêle avant son installation

Le modèle F2500-1 nécessite l'installation à sa base d'un socle (ou d'un écran thermique inférieur avec des pattes). Un diffuseur Airmate ou un déflecteur de chaleur arrière doit être également installé sur le dessus du poêle. Les dégagements par rapport aux matériaux combustibles varient selon l'installation réalisée. S'assurer de vérifier les dégagements minimaux requis dans la section des consignes d'installation.

## Installation du thermomètre Modèle F2500-1

Installer le thermomètre fourni en l'insérant dans le support situé à l'avant de la buse de la cheminée, comme illustré ci-dessous.



## Montage du diffuseur Airmate pour le modèle F2500-1

- 1) Le diffuseur Airmate se place sur le dessus du poêle, ses encoches posées sur les raccords latéraux situés sur le déflecteur courbé, à l'arrière du dessus du poêle. Voir schéma 1. Mettre au recyclage le déflecteur de chaleur arrière fourni avec l'appareil puisqu'il n'est pas utile si le diffuseur Airmate est installé.
- 2) Centrer le diffuseur Airmate et le pousser vers l'avant du poêle. L'arrière du diffuseur doit être aligné avec l'arrière et les côtés de l'écran thermique arrière. Voir schémas 2 et 3.

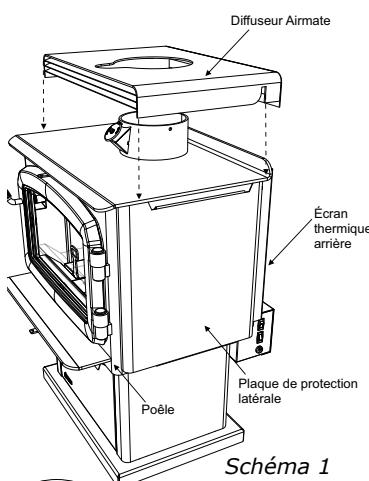


Schéma 1

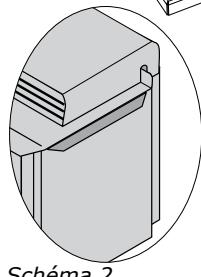


Schéma 2

## Assemblage du déflecteur de chaleur arrière - Modèle F2500-1

Le déflecteur de chaleur arrière est fourni avec le poêle et doit être installé sauf si le diffuseur Airmate en option est installé. Le déflecteur empêche la chaleur qui se dégage de la buse de surchauffer le mur du fond. Le déflecteur de chaleur arrière est installé sur le dessus de l'écran thermique arrière, comme illustré sur le schéma 4.

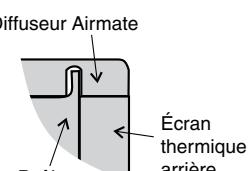
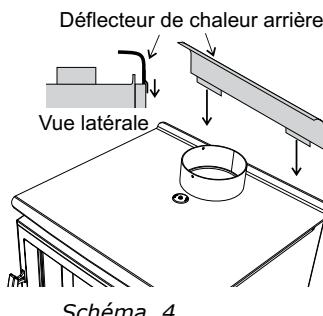


Schéma 3

# consignes d'installation

## Installation de l'ensemble du socle

- Pour faciliter l'assemblage, faire basculer le poêle sur sa face arrière (le poser sur une surface souple pour éviter de le rayer) puis retirer la plaque avant.

**Astuce :** avec l'option du tiroir à cendres, enlever les plaques qui le recouvrent avant de le fixer au socle (se reporter à la section sur l'installation de l'ensemble du tiroir à cendres).

- Important : Enlever le cache dans les cas suivants :
  - si une prise d'air de combustion extérieur n'est pas installée ou
  - si l'air extérieur est amené depuis l'arrière du poêle (voir ci-dessous).

Remarque : Si l'air extérieur doit être connecté sous l'appareil, la plaque d'obturation restera en place.

- Insérer, sans les serrer, les 4 boulons de 5/16 po (8 mm) fournis situés au-dessous du poêle dans les filetages situés chacun des 4 coins sur la base de l'appareil. Aligner les trous dans les coins du dessus du socle avec les trous correspondants à la base du poêle. Serrer chaque boulon depuis l'intérieur du socle.

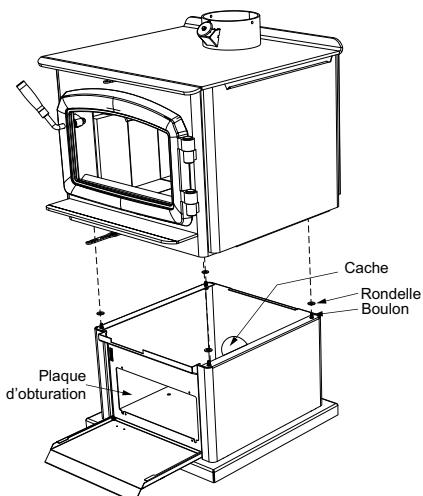
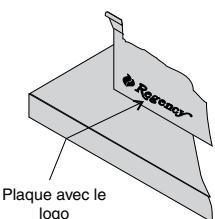


Illustration avec porte classique

## Installation du logo

- Pousser le logo Regency dans les deux trous situés dans le coin inférieur avant gauche de la plaque de protection du socle.



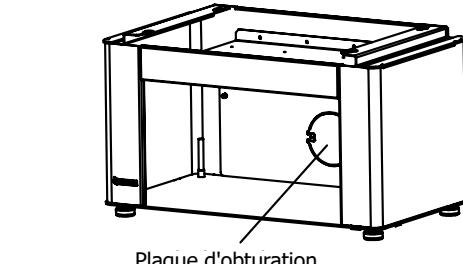
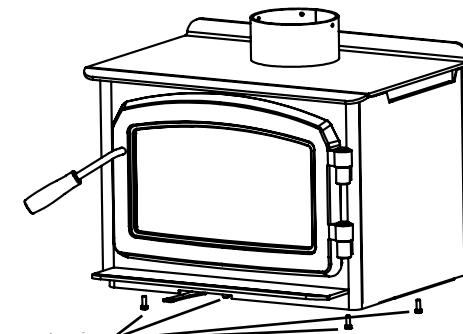
**Remarque : Toute retouche de peinture doit être faite avant d'installer le logo sur le socle.**

- Si le tiroir à cendres n'est pas utilisé, la plaque avant doit être installée. S'il est utilisé, retirer cette plaque.

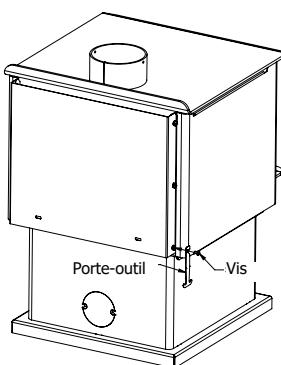
## Installation de l'ensemble du rangement à bois

- Pour un assemblage plus facile, faire basculer le poêle sur l'arrière (sur une surface souple pour éviter toute égratignure).  
**Important : En cas d'installation de l'air extérieur au niveau de l'appareil, retirer la plaque d'obturation de 4 po (102 mm). Voir ci-dessous. Celle-ci doit être enlevée pour que l'air de combustion puisse pénétrer l'appareil.**

- Insérer les 4 boulons de 5/16 po fournis sous le poêle sans les serrer dans les filets situés aux 4 coins de la base de l'appareil. Aligner les trous dans les coins de la partie supérieure du rangement à bois avec les boulons correspondants dans la base du poêle. Assembler chaque boulon depuis l'intérieur du rangement à bois.



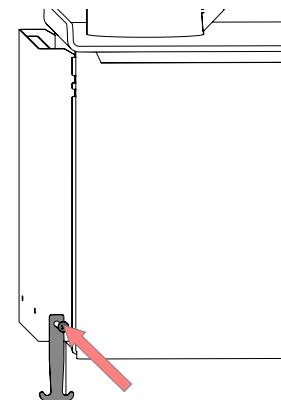
- Fixer le porte-outil sur le côté droit ou le côté gauche de l'appareil en desserrant la vis et en accrochant le porte-outil à la vis, puis resserrer. Remarque : Le porte-outil se trouve dans le manuel d'utilisation situé à l'intérieur de l'appareil.



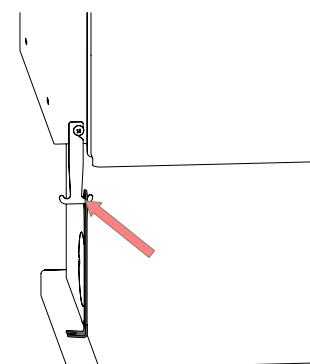
## Levier de commande de la dérivation

Le modèle F2500-1 est muni d'un levier de commande d'air et de dérivation. Ce levier est utilisé pour ouvrir et fermer la dérivation mais aussi pour régler le débit d'air et ainsi contrôler la sortie de chaleur.

Installer la fixation pour ranger le levier sur la vis qui retient l'écran latéral, au bas de l'appareil à droite ou à gauche.



Dévisser la vis et insérer le taquet de rangement.



Suspendre la poignée de commande après utilisation

## Installation de l'écran thermique inférieur et des pattes

Les instructions ci-dessous s'appliquent aux pattes en fonte peintes et aux pattes en fonte plaquées argent. Il est plus facile de fixer les pattes au poêle si celui-ci est posé à plat sur sa surface arrière (de préférence sur une surface douce pour éviter toute rayure). **Procéder avec beaucoup de précaution en posant le poêle à plat.**

- 1)** Retirer les 4 boulons situés sous la base du socle et les mettre au recyclage. Retirer également la plaque (si installée) qui le recouvre et la mettre de côté.
- 2)** Aligner la plaque de protection avec la partie inférieure de l'appareil.
- 3)** Commencer à passer le boulon et la rondelle de métal (fournis avec la plaque de protection) par la patte sur environ 1/4 (6 mm) du chemin en plaçant les rondelles sous les pattes. S'assurer que les pattes sont alignées correctement avec la plaque puis serrer les boulons.
- 4)** Niveler le poêle en réglant les boulons de mise à niveau dans la partie inférieure de chaque patte.
- 5)** Réinstaller la plaque de recouvrement.
- 6)** Installer le logo sur la plaque de protection en la plaçant dans les 2 trous comme illustré sur le schéma ci-dessous.  
L'ouverture de 4 po doit être enlevée si l'on utilise l'air ambiant ou l'air extérieur pour la combustion. Jeter l'ouverture après l'avoir enlevée.
- 7)** En cas d'installation d'une alimentation en air de combustion extérieur, plier les languettes à 90° vers l'extérieur. Acheminer l'air frais dans la plaque de protection inférieure à l'aide d'un conduit d'eau moins 4 po en plaçant une protection grillagée au niveau de la terminaison extérieure. Fixer le conduit aux 2 languettes à l'aide des vis.
- 8)** Apposer le porte-outil sur le côté droit ou gauche de l'appareil en desserrant la vis, en accrochant le porte-outil à la vis et en resserrant comme indiqué ci-dessous.  
Remarque : le porte-outil se trouve dans l'emballage du manuel à l'intérieur de l'appareil.

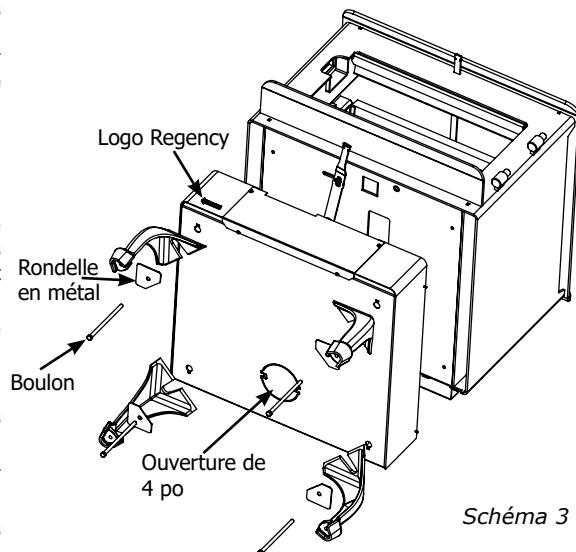


Schéma 3

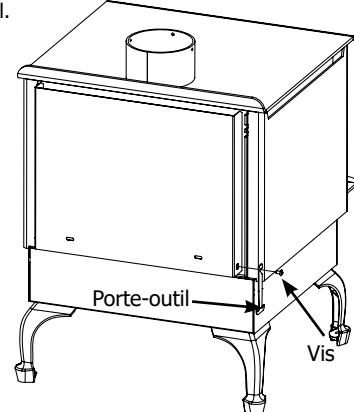


Schéma 1

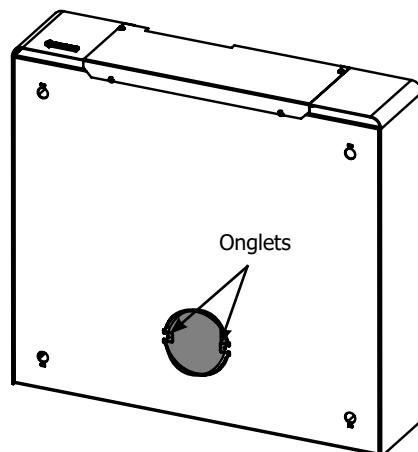


Schéma 4

- 8)** Accrocher l'outil de commande au porte-outil comme indiqué ci-dessous.  
Remarque : l'outil de commande se trouve dans l'emballage du manuel à l'intérieur de l'appareil.

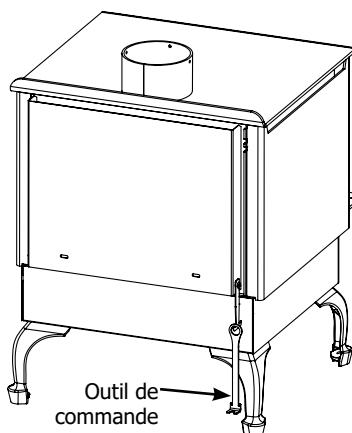


Schéma 2

# consignes d'installation

## Air de la pièce - Important

Pour une installation utilisant l'air de la pièce comme air de combustion, retirer le cache du socle situé à l'arrière ou en cas d'utilisation d'un protecteur thermique inférieur, retirer la plaque d'obturation depuis la partie inférieure. Les installations dans une maison mobile nécessitent l'utilisation de l'air extérieur.

Il est important d'avoir un apport d'air frais - si l'appareil de chauffage est privé d'air frais en raison des ventilateurs ou du gel, l'appareil ne fonctionnera pas correctement.

Sur les appareils montés sur socle, on trouve 2 emplacements où l'appareil peut être relié à l'air extérieur. En cas d'utilisation de l'emplacement au bas du socle, ne pas retirer le cache à l'arrière du socle. Ne retirer le cache arrière que si l'air extérieur est apporté depuis l'arrière. Le cache situé sur le protecteur thermique inférieur doit être retiré quel que soit l'air de combustion utilisé (air extérieur ou air de la pièce).

**Remarque:** Une fois la plaque d'obturation retirée, il reste deux languettes. Les plier vers l'extérieur pour faciliter l'installation du kit de prise d'air extérieur.

Sur les appareils montés sur pattes, l'air extérieur peut être apporté depuis la partie inférieure de la protection thermique.

## Dégagements minimaux par rapport aux matériaux combustibles

Merci de lire attentivement la section ci-dessous. Les dégagements ne sont pas les mêmes si un conduit à paroi simple ou un conduit à paroi double est installé sur le poêle.

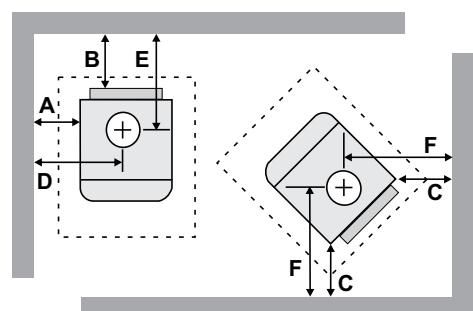
Les distances "À partir de l'appareil" sont mesurées entre la plaque du dessus du poêle et un mur latéral ou un coin, et entre l'écran thermique arrière et un mur du fond.

**Les dégagements peuvent seulement être réduits conformément aux méthodes approuvées par une autorité régulatrice compétente.**

Hauteur minimale du plafond - 83 po (2 108 mm) (mesurée depuis la base de l'appareil)

**Remarque :** Ce dégagement est également requis pour l'espace vide entre l'appareil et le mur/plafond.

**Remarque :** À noter que les codes et règlements locaux prévalent sur les dégagements indiqués dans le présent manuel. Vérifier avec votre inspecteur local.



## Installation résidentielle - Évacuation de type «C» (paroi simple)

Modèle de poêle		À partir du poêle		À partir du coin		À partir de l'axe central de la cheminée	
		A	B	C	D	E	F
F2500-1 Moyen	avec Airmate	15,5 po (394 mm)	8,5 po (216 mm)	6,75 po (172 mm)	28 po (711 mm)	15 po (381 mm)	19 po (483 mm)
	avec déflecteur arrière	15,5 po (394 mm)	10,5 po (267 mm)	6,75 po (172 mm)	28 po (711 mm)	17 po (432 mm)	19 po (483 mm)

## Installation résidentielle à dégagement réduit (à installer avec les pièces d'évacuation requises)

Pour une installation résidentielle avec dégagement réduit, un conduit de raccordement à double paroi est requis entre la buse de sortie du poêle et le niveau du plafond.

Modèle de poêle		À partir du poêle		À partir du coin		À partir de l'axe central de la cheminée	
		A	B	C	D	E	F
F2500-1 Moyen	avec Airmate	14,5 po (369 mm)	7 po (178 mm)	4,75 po (121 mm)	27 po (686 mm)	13,5 po (343 mm)	17 po (432 mm)
	avec déflecteur arrière	14,5 po (369 mm)	9 po (229 mm)	4,75 po (121 mm)	27 po (686 mm)	15,5 po (394 mm)	17 po (432 mm)

## Dégagement réduit pour maison mobile (à installer avec les pièces d'évacuation requises)

Le conduit d'évacuation de type "C" à simple paroi n'est pas approuvé pour être installé dans une maison mobile (voir les instructions pour une installation dans une maison mobile).

Modèle de poêle		À partir du poêle		À partir du coin		À partir de l'axe central de la cheminée	
		A	B	C	D	E	F
F2500-1 Moyen	avec Airmate	14,5 po (369 mm)	7 po (178 mm)	4,75 po (121 mm)	27 po (686 mm)	13,5 po (343 mm)	17 po (432 mm))
	avec déflecteur arrière	14,5 po (369 mm)	9 po (229 mm)	4,75 po (121 mm)	27 po (686 mm)	15,5 po (394 mm)	17 po (432 mm)

## Dégagements minimaux de l'alcôve et dégagements par rapport aux matériaux combustibles

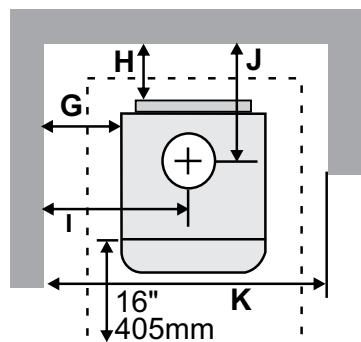
Les modèles autoportants Regency ont été approuvés et doivent être installés avec un raccord à double paroi homologué jusqu'au niveau du plafond. Le conduit à paroi simple (ventilation de type C) n'est pas homologué pour les alcôves.

**Remarque : Hauteur min. du plafond de l'alcôve - 83 po (2108 mm) (mesurée depuis la base de l'appareil)**

**Profondeur maximale de l'alcôve - 48 po (1219 mm)**

**REMARQUE :** Ce dégagement est également requis pour laisser un espace vide entre l'appareil et le mur/plafond. Si l'appareil est installé à moins de 8 po (203 mm) du mur du fond, la protection contre les braises doit seulement dépasser de la base du mur, conformément aux dégagements indiqués dans le présent manuel.

**REMARQUE :** Les mesures pour la protection de plancher à l'avant sont prises depuis l'ouverture de la porte de chargement du combustible et depuis le côté du poêle pour les dégagements latéraux.



Modèle de poêle		À partir du poêle		À partir de l'axe central de la cheminée		À partir du mur
		G	H	I	J	K
<b>F2500-1 Moyen</b>	avec Airmate	14,5 po (369 mm)	7 po (178 mm)	27 po (686 mm)	13,5 po (343 mm)	54 po (1372 mm)
	avec déflecteur arrière	14,5 po (369 mm)	9 po (229 mm)	27 po (686 mm)	15,5 po (394 mm)	54 po (1372 mm)

## Protecteur de plancher (Seule la protection contre les braises est requise)

Un plancher combustible doit être protégé par un matériau non combustible (par ex. céramique, panneau en béton) ou un matériau approuvé par le UL-1618 Type 1 (ou tel que spécifié par les codes locaux). Les protecteurs de plancher de type 1 offrent généralement une protection contre les braises, mais pas une protection thermique contre la chaleur diffusé par le l'appareil.

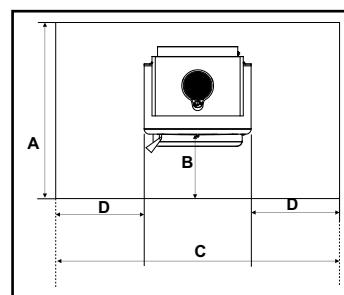
**Au Canada :** Le protecteur de plancher doit se trouver sous l'appareil de chauffage et s'étendre sur au moins 18 po (457 mm) du côté de la porte de chargement et sur au moins 8 po (203 mm) sur les côtés et à l'arrière du poêle.

**Aux États-Unis :** Le protecteur de plancher doit se trouver sous l'appareil de chauffage et s'étendre sur au moins 16 po (406 mm) du côté de la porte de chargement et de l'ouverture qui permet de vider les cendres. Il doit également s'étendre sur au moins 8 po (203 mm) sur les côtés et à l'arrière du poêle, ainsi que sous le connecteur de cheminée s'étendant sur 2 po (51 mm) de chaque côté s'il s'agit d'une installation horizontale.

**REMARQUE :** Les mesures pour la protection du plancher pour l'avant et les côtés de l'appareil sont prises depuis l'ouverture du chargement du carburant.

Si l'appareil est installé à moins de 8 po d'un mur arrière, le protecteur doit seulement s'étendre jusqu'à la base du mur en fonction des dégagements indiqués dans ce manuel.

Profondeur totale minimale (Y) du protecteur de plancher					
Modèle		De l'avant du poêle au rebord de l'âtre		Côté du poêle (des deux côtés)	
	A	B	C	D	
<b>F2500-1</b>	Canada	49 po (1245 mm)	18 po (457 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)
	États-Unis	47 po (1194 mm)	16 po (406 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)



Profondeur totale minimale (Y) du protecteur de plancher					
À titre de référence seulement si la protection contre les braises est installée sur le mur du fond aux dégagements minimaux de conduit		Profondeur de l'âtre	Du rebord de l'ouverture de la porte de chargement au rebord de l'âtre	Largeur de l'âtre	Côté du poêle (de chaque côté)
Installation résidentielle - Évacuation de type "C" (Paroi simple)					
Modèles		A	B	C	D
<b>F2500-1 avec Airmate</b>	Canada	49-1/2 po (1257 mm)	18 po (457 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)
	États-Unis	47-1/2 po (1207 mm)	16 po (406 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)
<b>F2500-1 avec déflecteur arrière</b>	Canada	51-1/2 po (1308 mm)	18 po (457 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)
	États-Unis	49-1/2 po (1257 mm)	16 po (406 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)

Dégagement réduit pour installation résidentielle (à installer avec les pièces de conduit requises)					
Modèle		A	B	C	D
<b>F2500-1 avec Airmate</b>	Canada	48 po (1219 mm)	18 po (457 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)
	États-Unis	46 po (1168 mm)	16 po (406 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)
<b>F2500-1 avec déflecteur arrière</b>	Canada	50 po (1270 mm)	18 po (457 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)
	États-Unis	48 po (1219 mm)	16 po (406 mm)	40-3/8 po (1026 mm)	8 po (203 mm)

# consignes d'installation

## Protecteur de plancher (Installation en angle)

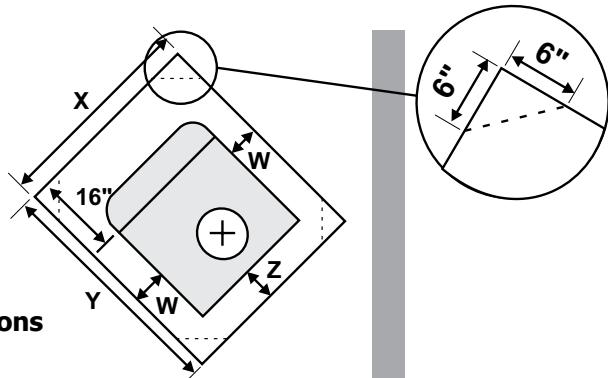
Un plancher combustible doit être protégé par un matériau non combustible (par ex. céramique, panneau en béton) ou un matériau approuvé par le UL-1618 Type 1 (ou tel que spécifié par les codes locaux). Ce protecteur de plancher doit se trouver sous l'appareil de chauffage et s'étendre sur au moins 8 po (203 mm) de chaque côté de l'appareil et sur au moins 16 po (406 mm)\*\* à l'avant du poêle et au moins 8 po (203 mm) (ou le dégagement à l'arrière par rapport aux matériaux combustibles, selon la distance la plus courte) depuis l'arrière du poêle.

En cas d'installation avec un système d'évacuation horizontale, le protecteur de plancher non combustible doit être placé sous le conduit de cheminée et s'étendre sur 2 po (51 mm) sur chaque côté.

### Largeur totale minimum (X) du protecteur de plancher pour toutes les installations:

Poêle	F2500-1	40-3/8 po (1026 mm)
-------	---------	---------------------

### Pour installations en angle



\*\* REMARQUE : Au Canada, le protecteur de plancher doit s'étendre sur 18 po (457 mm) à l'avant.

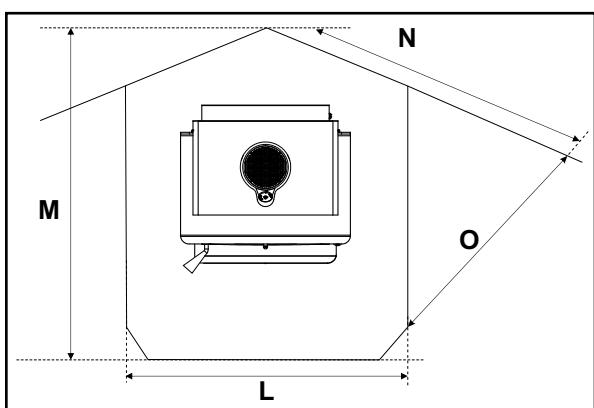
### Profondeur générale minimale (Y) du protecteur de plancher

Modèle	Évacuation résidentielle de type "C"		Depuis le côté du poêle
	Y	Z	
<b>Modèle F2500-1 Format intermédiaire</b>	Canada - 49 po (1 245 mm) États-Unis - 47 po (1 194 mm)	8 po (203 mm)	8 po (203 mm)

### Profondeur générale minimale (Y) du protecteur de plancher - Âtre en angle

À titre de référence seulement lorsque le protecteur d'âtre est installé vers le mur du fond en appliquant les dégagements minimaux par rapport au conduit.

	Profondeur de l'âtre			
F2500-1	L	M	N	O
<b>Installation résidentielle - Évacuation de type "C" (Paroi simple)</b>				
Canada	40-3/8 po (1 026 mm)	61-5/8 po (1 566 mm)	53-5/8 po (1 362 mm)	25-1/16 po (637 mm)
États-Unis	40-3/8 po (1 026 mm)	59-5/8 po (1 515 mm)	52-1/4 po (1 327 mm)	23-11/16 po (602 mm)
<b>Dégagement réduit pour installation résidentielle (à installer avec les pièces de conduit requises)</b>				
Canada	40-3/8 po (1 026 mm)	58-13/16 po (1 494 mm)	51-5/8 po (1 312 mm)	23-1/16 po (586 mm)
États-Unis	40-3/8 po (1 026 mm)	56-13/16 po (1 443 mm)	50-1/4 po (1 276 mm)	21-11/16 po (551 mm)



Ce poêle doit être raccordé à une cheminée en maçonnerie doublée ou une cheminée préfabriquée homologuée pouvant être utilisée avec des combustibles solides. Il doit être conforme aux normes ULC629 au Canada ou UL-103HT aux États-Unis. Ne pas le raccorder à une cheminée desservant un autre appareil, ce qui pourrait compromettre le fonctionnement sécuritaire des deux appareils et entraînera l'annulation de la garantie du poêle. Se conformer à la législation locale compétente et/ou aux normes d'installation CSA B365-M87 au Canada.

Le connecteur de cheminée doit avoir un diamètre de 6 po (152 mm), 24 MSG en acier noir/bleu. Ne pas utiliser un connecteur en aluminium ou en acier galvanisé car ils ne résistent pas convenablement aux températures très élevées d'un feu de bois. Le connecteur de cheminée entre le poêle et la cheminée doit être aussi court et direct que possible.

Le connecteur de cheminée doit être fixé soit à une cheminée en maçonnerie homologuée soit à une des cheminées préfabriquées certifiées pouvant être utilisées avec un combustible de bois solide. Toutes les jointures doivent être étanches et serrées à l'aide de vis à tôle.

## Avertissement

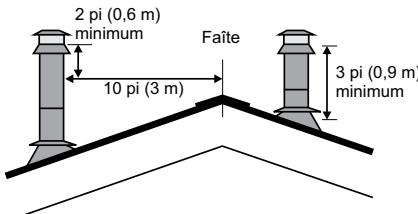
**LE CONNECTEUR DE CHEMINÉE DOIT ÊTRE UTILISÉ SEULEMENT DANS L'ENCEINTE DE LA PIÈCE, ENTRE LE POÊLE ET LE PLAFOND/MUR. NE JAMAIS UTILISER UN CONNECTEUR POUR TRAVERSER UN ENTRETOIT OU DES COMBLES, UN PLACARD OU UN ESPACE CONFINÉ SIMILAIRE, UN PLANCHER OU UN PLAFOND. UN PARE-VAPEUR EFFICACE DOIT ÊTRE CONSERVÉ LÀ OÙ LA CHEMINÉE OU TOUT AUTRE DE SES COMPOSANTS TRAVERSE L'EXTÉRIEUR DE LA STRUCTURE. TOUJOURS RESPECTER LES DÉGAGEMENTS MINIMAUX PAR RAPPORT AUX MATERIAUX COMBUSTIBLES, TEL QUE REQUIS PAR LES CODES DU BÂTIMENT QUI S'APPLIQUENT.**

## Installation détaillée de la cheminée et du connecteur

**Remarque : Voici un ensemble de consignes générales pour l'installation de la cheminée. Toujours suivre à la lettre les instructions du fabricant. Se reporter à la section sur les hauteurs minimales de conduit recommandées (Tableau 1).**

**Remarque : Ne pas installer la cheminée directement à la sortie de l'appareil. Un raccord de cheminée (conduit d'évacuation) est nécessaire, sauf si l'appareil n'est pas spécifiquement pour ce type d'installation.**

- Une fois déterminé l'emplacement du poêle, découper une ouverture dans le toit et fabriquer un cadre. Il est recommandé de ne couper aucun élément de charpente du toit pour l'installation de la cheminée ou de son caisson de support. S'il s'avère nécessaire de les couper, renforcer les structures de la charpente pour préserver l'intégrité structurale.



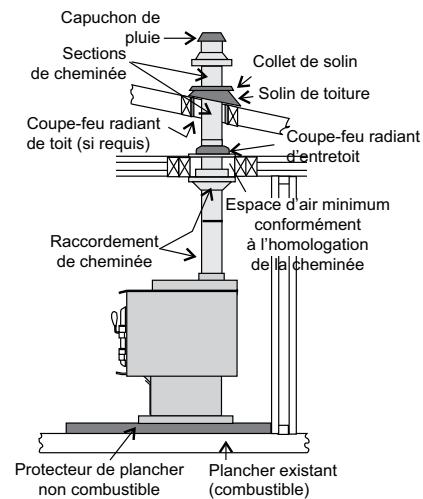
- Installer un coupe-feu radiant en le maintenant par le dessus.
- Insérer le conduit isolé dans le support de finition à une hauteur minimale de 3 pieds au-dessus de son point de sortie au niveau du toit, ou à 2 pieds au-dessus de tout point situé à moins de 10 pieds du conduit à l'horizontale. Il doit y avoir au moins 3 pieds de hauteur de cheminée au-dessus du niveau du toit.

**Remarque : Augmenter la hauteur de la cheminée au-dessus de ce minimum requis pourra parfois aider l'appareil à mieux "respirer" en créant un meilleur tirage. L'augmentation du tirage peut permettre de réduire certains problèmes comme les difficultés d'allumage, les retours de fumée quand la porte est ouverte, et l'enrassement de la vitre. Il peut être suffisant, dans un premier temps, de faire un essai en installant la cheminée à la hauteur minimale requise puis, si des problèmes surviennent, d'ajouter ultérieurement des sections supplémentaires.**

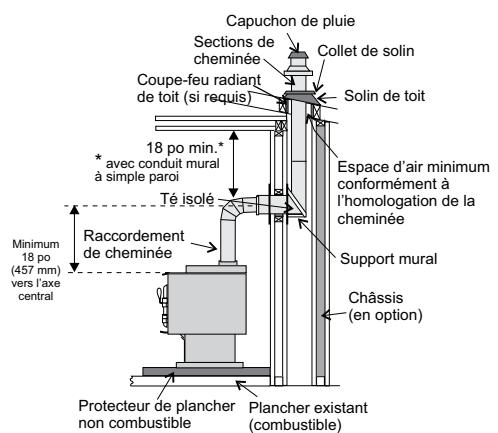
- Installer le solin du toit sur la cheminée puis sceller le solin au toit avec des matériaux de revêtement de toiture. Fixer le solin au toit à l'aide de clous ou de vis.
- Placer le collet de solin sur le solin en scellant les joints avec un mastic de silicone.
- Fixer le capuchon de pluie avec un pare-étincelles (si requis) sur le dessus de la cheminée.
- Pour terminer l'installation de la cheminée, installer le conduit de raccordement à double paroi à la structure de soutien de la cheminée, en partant de la buse de sortie sur le poêle.
- En cas d'utilisation d'un connecteur horizontal, installer le connecteur le plus haut possible tout en gardant une distance d'au moins 18 po (457 mm) entre le connecteur horizontal et le plafond.

**REMARQUE : Pour les installations résidentielles à dégagement réduit ou en alcôve, un connecteur à double paroi homologué est obligatoire entre la buse du poêle et le niveau de plafond.**

Les schémas ci-dessous illustrent une façon d'installer l'appareil dans un plafond standard ou avec un connecteur horizontal. Vérifier avec le détaillant ou l'installateur pour plus d'information sur d'autres options d'installation.



Installation dans un plafond standard



Installation horizontale

# consignes d'installation

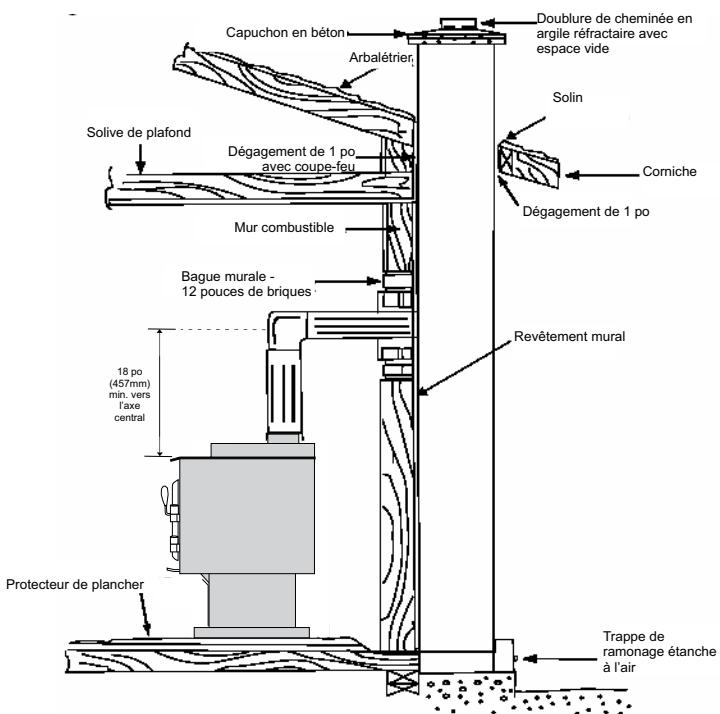
## Cheminée de maçonnerie

S'assurer que la cheminée de maçonnerie répond aux normes minimales de la NFPA (National Fire Protection Association) en la faisant inspecter par un professionnel. Vérifier qu'elle ne comporte pas de fissures, de mortier décollé ou d'autres signes de détérioration ou d'obstruction. Faire ramoner la cheminée avant d'installer le poêle et de le faire fonctionner. Il est nécessaire d'adopter des méthodes spécifiques pour raccorder le poêle à une cheminée de maçonnerie en traversant un mur combustible.

S'assurer qu'un pare-vapeur efficace est installé là où la cheminée ou tout autre de ses composants perfore l'extérieur de la structure.

Lors du référencement de l'installation ou du raccordement aux foyers ou aux cheminées de maçonnerie, la construction en maçonnerie doit être conforme aux codes.

Cet appareil est conçu pour utiliser une doublure de 5,5 po (140 mm) ou de 6 po (152 mm) seulement dans les limites de la cheminée de maçonnerie.



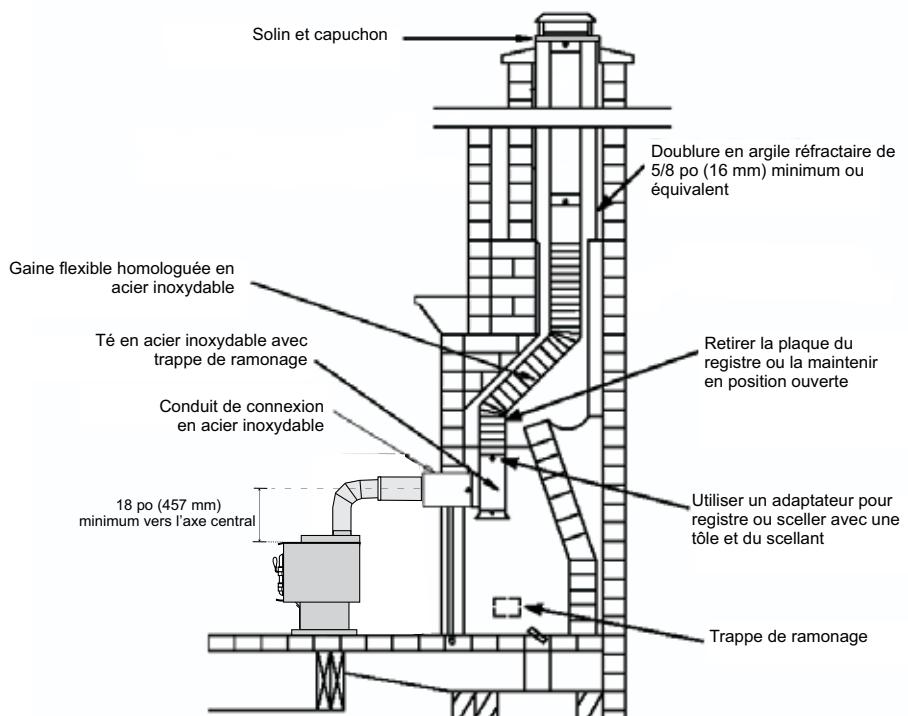
## Foyer de maçonnerie

Il existe des kits permettant de raccorder un poêle à un foyer en maçonnerie. Ce kit consiste en un adaptateur qui s'installe au niveau du registre du foyer. Il peut être nécessaire d'enlever le registre déjà en place pour permettre l'installation de l'adaptateur.

S'assurer qu'un pare-vapeur efficace est installé là où la cheminée ou tout autre de ses composants perfore l'extérieur de la structure.

Cet appareil est conçu pour utiliser une gaine de cheminée de 5,5 po (140 mm) ou de 6 po (152 mm) seulement dans l'enceinte de la cheminée de maçonnerie, comme illustré ci-contre.

Lors du référencement de l'installation ou du raccordement aux foyers ou aux cheminées de maçonnerie, la construction en maçonnerie doit être conforme aux codes.



## Cheminée préfabriquée

En cas d'utilisation d'une cheminée préfabriquée en métal, respecter les consignes d'installation fournies par le fabricant. Acheter et installer également le kit de support de plafond ou le kit comprenant le passe-mur et la section en "T", des coupe-feux (si nécessaire), le protecteur d'isolant, le solin de toit, le capuchon de cheminée, etc. Respecter les dégagements appropriés par rapport à la structure, tel que recommandé par le fabricant. La cheminée doit être de la hauteur requise au-dessus du toit ou de toute autre obstruction pour la sécurité du système et le fonctionnement adéquat du tirage. L'appareil de chauffage doit être raccordé à une cheminée préfabriquée conformément aux normes CAN/ULC-S629, Standard for 650°C Factory-Built Chimneys.

## Traversée d'un mur combustible par un connecteur de cheminée

### **Méthode A : Dégagement de 12 po (305 mm) à la paroi du mur combustible :**

En utilisant des briques d'au moins 3,5 po (89 mm) d'épaisseur et une doublure en argile réfractaire d'au moins 5/8 po (16 mm) d'épaisseur, construire un manchon de raccordement (traversant le mur). La doublure en argile doit être conforme à la norme ASTM C315 (Standard Specification for Clay Fire Linings) ou son équivalent. Garder au moins 12 po (305 mm) de briques de maçonnerie entre la doublure en argile et les matériaux combustibles du mur. La doublure en argile doit couvrir la surface externe maçonnerie de briques jusqu'à la surface interne de la doublure de la cheminée, mais sans dépasser la surface interne. Appliquer un joint de coulis ou du ciment pour maintenir fermement la doublure en argile à la doublure de la cheminée.

### **Méthode B : Dégagement de 9 po (229 mm) à la paroi du mur combustible :**

En utilisant une section de cheminée préfabriquée Solid-Pak homologuée de 6 po (152 mm) de diamètre intérieur, avec une isolation d'au moins 1 po (25 mm), construire un manchon de raccordement avec un espace vide d'au moins 9 po (229 mm) entre la paroi externe de la section de cheminée et les matériaux combustibles du mur. Pour conserver l'espace vide de 9 po (229 mm), utiliser des supports en tôle métallique en les fixant de manière sécuritaire sur tous les côtés des parois de mur. En fixant les supports à la section de cheminée, ne pas percer la doublure de la cheminée (la paroi interne de la cheminée Solid-Pak). L'extrémité intérieure de la section de cheminée Solid-Pak doit être alignée avec l'intérieur du conduit de cheminée en maçonnerie et scellée avec un ciment réfractaire non soluble à l'eau. Utiliser également ce ciment pour créer un scellant d'étanchéité au niveau de l'entrée dans la brique de maçonnerie.

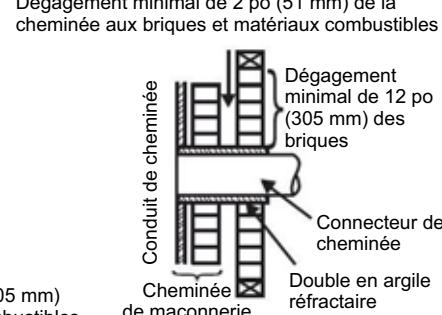
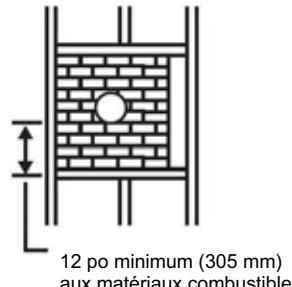
### **Méthode C : Dégagement de 6 po (152 mm) à la paroi du mur combustible :**

Construire un manchon de raccordement en commençant par installer un connecteur de cheminée en métal d'un calibre minimum de 24 (0,024 po [0,61 mm]) et de 6 po (152 mm) de diamètre, puis en installant un manchon d'emboîtement ventilé d'un calibre d'au moins 24 avec 2 conduits d'air espacés de 1 po (25 mm) chacun. La surface externe du manchon d'emboîtement doit être séparée d'au moins 6 po (152 mm) des matériaux combustibles par une isolation en fibre de verre. Installer un support pour le manchon d'emboîtement et couvrir son ouverture avec un support en tôle d'un calibre d'au moins 24. Maintenir un espace de 6 po (152 mm). Installer également un support dimensionné pour supporter le connecteur de cheminée en métal. Veiller à ce que les supports soient solidement fixés aux surfaces murales de tous les côtés. S'assurer que les fixations utilisées pour maintenir le connecteur de cheminée métallique ne perforent pas la doublure de la cheminée.

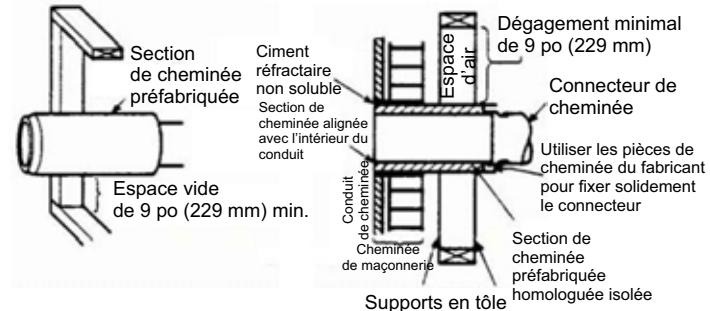
### **Méthode D : Dégagement de 2 po (51 mm) à la paroi du mur combustible :**

Commencer par installer une section de cheminée préfabriquée homologuée Solid-Pak d'au moins 12 po (304 mm) de long, avec une isolation d'au moins 1 po (25 mm), et un diamètre intérieur de 8 po (203 mm) (2 pouces [51 mm] de plus que le connecteur de cheminée de 6 po [152 mm]). Utiliser cette section comme manchon de raccordement pour connecteur de cheminée à paroi simple en tôle d'un calibre d'au moins 24. Garder la section Solid-Pak concentrique et espacée de 1 po (25 mm) du connecteur de cheminée au moyen de plaques de support en tôle placées aux deux extrémités de la section de cheminée. Couvrir l'ouverture et supporter la section de cheminée des deux côtés avec des supports en tôle de calibre 24 minimum. Veiller à ce que les supports soient solidement fixés aux parois murales de tous les côtés. S'assurer que les fixations utilisées pour maintenir le connecteur de cheminée métallique ne perforent pas la doublure de la cheminée.

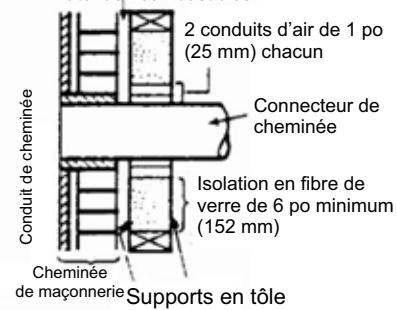
Dégagement minimal de 2 po (51 mm) de la cheminée aux briques et matériaux combustibles



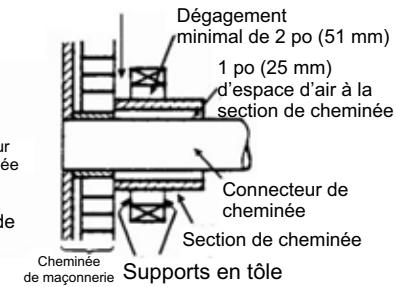
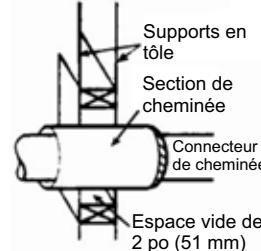
Dégagement minimal de 2 po (51 mm)  
entre la maçonnerie et les supports en tôle et matériaux combustibles



Dégagement minimal de 2 po (51 mm) de la cheminée aux supports en tôle et matériaux combustibles



Dégagement minimal de 2 po (51 mm) de la cheminée aux supports en tôle et matériaux combustibles



# consignes d'installation

## Installation dans une maison mobile (États-Unis seulement)

### Pour les installations aux États-Unis :

Voir le logement de fixation du kit de prise d'air extérieur - Pièce n° 846-502.

D'autres exigences doivent être respectées lors de l'installation de cet appareil dans une maison mobile aux États-Unis seulement.

Après avoir marqué précisément la position du poêle et l'emplacement du protecteur de plancher comme décrit dans la section sur l'installation résidentielle (étapes 1 à 8), une prise d'air doit être installée pour alimenter l'appareil en air frais.

Voir les instructions sur l'ensemble pour la prise d'air extérieur dans le présent manuel.

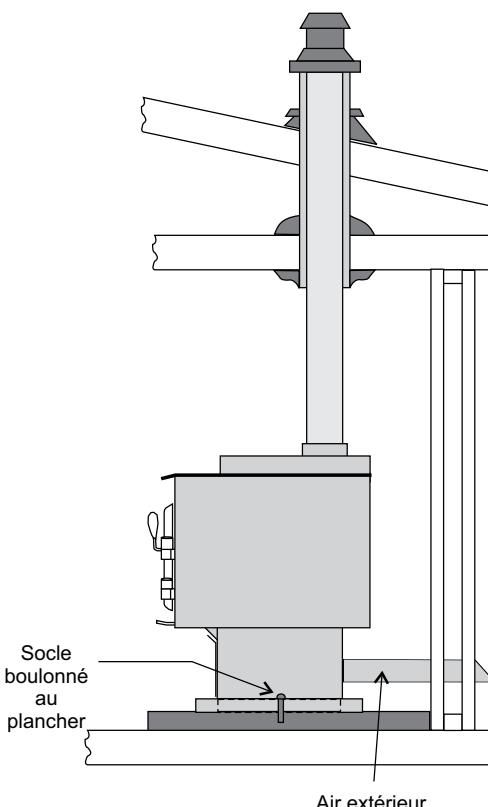
Mettre l'appareil en place et le fixer au plancher en vissant deux tire-fonds de 3/8 po (10 mm) x 3 1/2 po (89 mm) à travers les deux trous situés à l'intérieur de la base du socle. Lors de l'installation de l'appareil, il est important de respecter l'intégrité structurale du plancher, des murs et du toit de la maison mobile.

Pour les appareils installés dans une maison mobile aux États-Unis, l'appareil doit être mis à la terre en utilisant un fil de terre n°8 avec une terminaison et une rondelle en étoile homologuées.

**ATTENTION : Ne jamais utiliser de pièces sans étiquette ou de pièces de remplacement conçues pour un autre système de cheminée.**

**Installer conformément aux consignes d'installation du fabricant.**

En plus des consignes d'installation standard, les exigences suivantes doivent être respectées pour une installation dans une maison mobile.



1. Déterminer l'emplacement du registre d'air extérieur en fonction de l'orientation de la poignée en métal qui repose à l'extérieur du conduit galvanisé. La poignée en métal et le disque du registre sont alignés l'un par rapport à l'autre. Cela signifie que si la poignée en métal est en position horizontale, le registre doit être à plat et complètement ouvert.
2. Ouvrir complètement le registre au moment d'allumer un feu. Cette opération permet d'amener de l'air extérieur au niveau de la base du socle, éliminant ainsi toute fumée éventuelle qui s'échapperait du poêle et pourrait entrer dans la pièce (pression d'air négative).

1. **Le poêle doit être boulonné en permanence au plancher de la maison mobile avec les vis à plancher fournies.**
2. Le poêle doit être muni d'une prise d'air extérieur permanente pour la combustion.
3. Le poêle doit être doté d'une mise à la terre électriquement reliée au châssis d'acier de la maison mobile.
4. On doit utiliser un système de cheminée avec un connecteur de cheminée à double paroi homologué, une traversée de toiture (coupe-feu), un pare-étincelles et un solin de toit, conçus pour être installés dans une maison mobile.
5. Si la cheminée sort de la maison mobile par un endroit autre qu'à travers le toit, et sort à un point situé à 7 pi (2 130 mm) max au-dessus du sol sur lequel repose la maison mobile, une protection (souche) (ou autre moyen pour fermer/isoler la cheminée) doit être installée au point de sortie pour une hauteur allant jusqu'à 7 pi (2 130 mm).
6. La cheminée doit être raccordée directement au poêle et doit dépasser d'au moins 3 pi (914 mm) au-dessus du point de traversée du toit. Le haut de la cheminée doit dépasser d'au moins 2 pi (610 mm) au-dessus du point le plus élevé de toute partie de la maison mobile située à moins de 10 pi (3 048 mm) de la cheminée.
7. Le système de cheminée doit être conforme aux règlements locaux.
8. Toute ouverture requise dans une enceinte (ou souche) de cheminée ne doit pas permettre l'entrée d'une tige de 3/4 po (19 mm) de diamètre.
9. **ATTENTION : L'INTÉGRITÉ STRUCTURALE DU TOIT, DU PLANCHER, DES MURS ET DU PLAFOND DE LA MAISON MOBILE DOIT ÊTRE PRÉSERVÉE.**
10. Vérifier l'existence de tout autre code du bâtiment local, car d'autres codes locaux peuvent s'appliquer.
11. **AVERTISSEMENT : NE PAS INSTALLER LE POÊLE DANS UNE CHAMBRE À COUCHER D'UNE MAISON MOBILE.**
12. Utiliser du mastic silicone pour créer un effet de pare-vapeur efficace au point de traversée de la cheminée (ou d'autres composants) à l'extérieur de la structure.

<b>TABLEAU 1</b>							
<b>HAUTEURS DE CHEMINÉE MINIMALES RECOMMANDÉES EN PIEDS (Mesures prises à partir du dessus de l'appareil)</b>							
<b>ALTITUDE (EN PIEDS) AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER</b>	<b>NOMBRE DE COUDES</b>						
	0	2 x 15°	4 x 15°	2 x 30°	4 x 30°	2 x 45°	4 x 45°
0-1000	12,0	13,0	14,0	15,0	18,0	16,0	20,0
1000-2000	12,5	13,5	14,5	15,5	19,0	16,5	21,0
2000-3000	13,0	14,0	15,0	16,0	19,5	17,0	21,5
3000-4000	13,5	14,5	15,5	17,0	20,0	18,0	22,5
4000-5000	14,0	15,0	16,0	17,5	21,0	18,5	23,0
5000-6000	14,5	15,5	17,0	18,0	21,5	19,0	24,0
6000-7000	15,0	16,0	17,5	18,5	22,5	20,0	25,0
7000-8000	15,5	16,5	18,0	19,0	23,0	20,5	25,5
8000-9000	16,0	17,0	18,5	20,0	24,0	21,0	26,5
9000-10 000	16,5	17,5	19,0	20,5	24,5	22,0	27,0

**REMARQUE : Deux dévolements maximum (4 coudes) permis. Deux coudes de 45° équivalent à un coude de 90°.**

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.

## hauteurs de cheminée recommandées pour le poêle à bois

Règles simples sur le tirage. Voir tableau 1.

**1)** Au niveau de la mer, la hauteur minimale verticale est de 12 pi (3,66 m) (en ligne droite).

**2)** Ajouter la hauteur verticale suivante en guise de compensation pour chaque :

coude de 45°	= 1 pi
coude de 90°	= 2 pi
té "T"	= 3 pi
chaque pied de section horizontale	= 2 pi

**3)** Ajouter 4% du total pour chaque 1000 pi au-dessus du niveau de la mer.

**Exemple a) :**

1-1/2 pi de section horizontale	= 3 pi
un "té"	= 3 pi
Total (niveau de la mer)	= 6 pi

**Exemple b) :**

un coude de 90°	= 2 pi
2 pi de section horizontale	= 4 pi
un "té"	= 3 pi
Total (niveau de la mer)	= 9 pi

Altitude	Hauteur de cheminée recommandée	
	Exemple a)	Exemple b)
0 pi	18 pi	21 pi
1000 pi	18,72 pi	21,84 pi
2000 pi	19,44 pi	22,68 pi
5000 pi	21,60 pi	25,20 pi
8000 pi	23,76 pi	27,72 pi

**MISE EN GARDE :**  
**NE PAS INSTALLER DANS UNE CHAMBRE À COUCHER**

**ATTENTION : Respecter l'intégrité structurale du plancher, des murs et du plafond de la maison mobile.**

# consignes d'installation

## Ensemble en option pour prise d'air extérieur

L'ensemble pour la prise d'air extérieur est optionnel pour les poêles autoportants. L'alimentation en air extérieur utile à la combustion peut se faire soit par le dessous du socle soit à travers la plaque arrière du socle.

Pour une alimentation en air extérieur par le dessous et par l'arrière, installer la plaque de couverture du socle. Dévisser les 4 vis à l'arrière du socle et glisser la plaque de couverture par-dessus. Faire glisser la plaque vers la gauche pour la centrer et serrer les 4 vis.

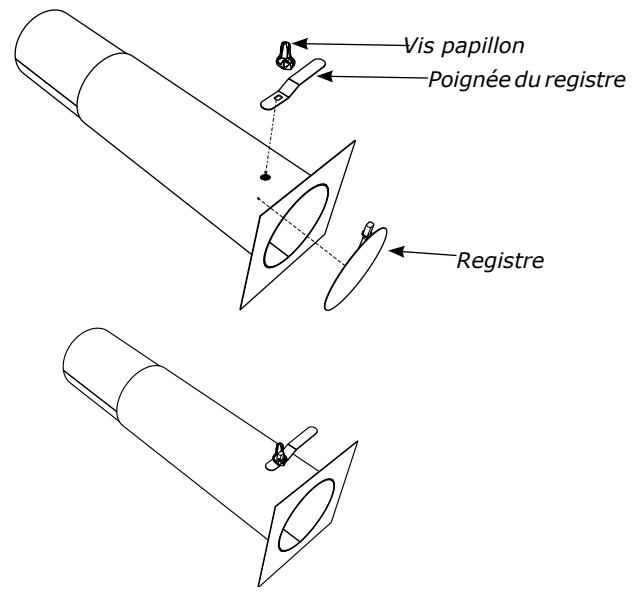
### Installation du registre

**REMARQUE :** Le registre ne peut pas être installé si la prise d'air extérieur est fixée à la partie inférieure de l'appareil.

Le registre fourni permet d'obturer l'apport en air de combustion lorsque l'appareil n'est pas en marche.

Installer le registre à l'intérieur du conduit rond dans un endroit facile d'accès.

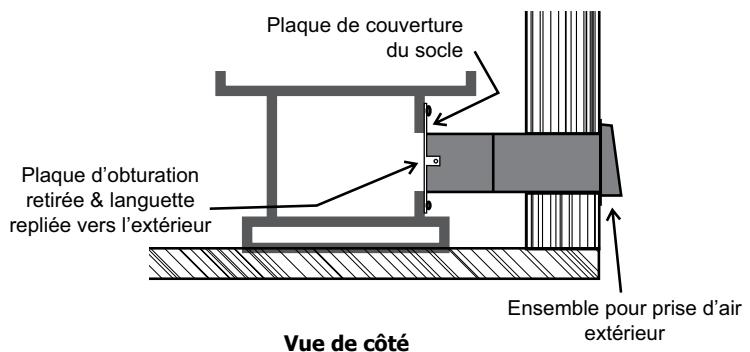
1. Percer un trou de 5/16 po (8 mm) à l'emplacement souhaité.
2. Insérer le registre en laissant la section filetée à l'extérieur.
3. Installer la poignée du registre et la fixer avec la vis papillon.



### Traversée de la prise d'air extérieur à l'arrière du socle

Retirer la plaque d'obturation située à l'arrière du socle et plier les deux languettes à 90°. Utiliser un conduit métallique d'au moins 4 po avec un grillage au niveau de la terminaison extérieure pour alimenter la surface du socle en air frais.

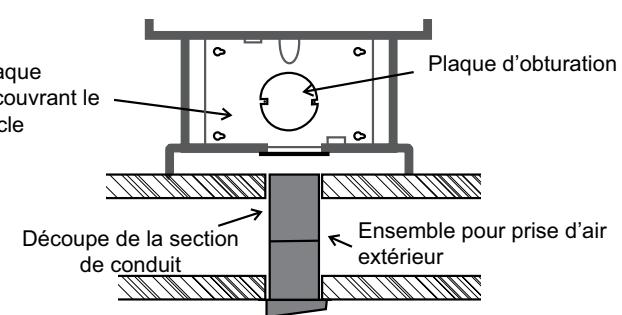
Fixer le conduit à la plaque de couverture à l'aide des languettes et de 2 vis.



### Traversée de la prise d'air extérieur au-dessous du socle

Marquer la position de l'appareil comme précisé dans les sections « Information générale » et « Dégagements aux matériaux combustibles » du présent manuel. Utiliser un conduit d'au moins 4 po avec un grillage au niveau de la terminaison extérieure pour alimenter la surface du socle en air frais.

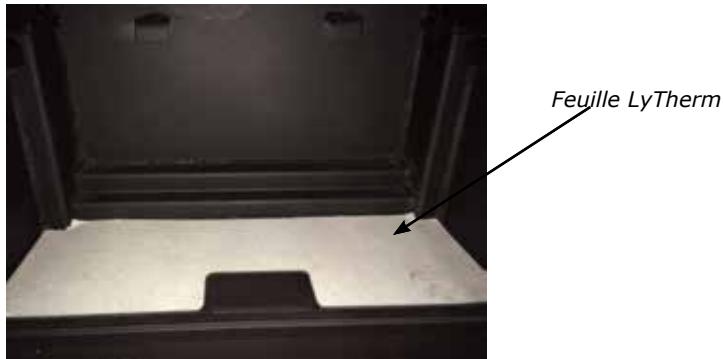
Dans cette installation, la plaque d'obturation reste en place. Ne pas enlever.



## Installation des briques

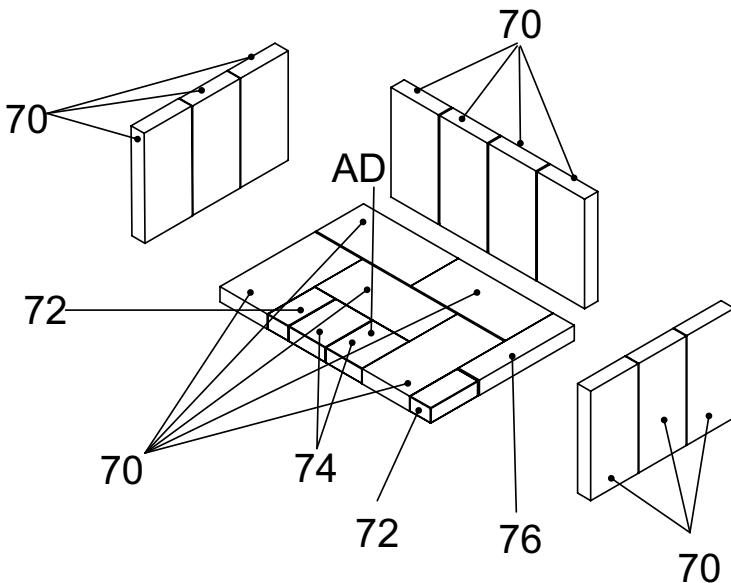
Les briques réfractaires sont incluses pour prolonger la durée de vie de votre poêle et diffuser la chaleur plus uniformément. Vérifier que toutes les briques sont positionnées correctement et ne se sont pas déplacées pendant le transport. Installer toutes les briques (si elles ont été enlevées au moment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

Ne pas utiliser de grille.



Procédure d'installation des briques réfractaires dans cet ordre :

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



020-960 Jeu complet de briques	
70)	Brique - Taille standard : 1-1/4 po x 4-1/2 po x 9 po
72)	Brique partielle : 1-1/4 po x 2 po x 4-1/2 po
74)	Brique partielle : 1-1/4 po x 4-1/2 po x 3-1/2 po
76)	Brique partielle : 1-1/4 po x 2 po x 9 po
REMARQUE : Ce jeu contient une brique supplémentaire en cas de bris.	

**REMARQUE :** La brique "AD" recouvre le trou de la trappe à cendres qui est utilisée en cas d'installation de l'ensemble du tiroir à cendres.

# consignes d'installation

## 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 réfractaires sont dans la bonne position et ne se sont pas déplacées au cours de l'installation.

La brique "AD" indiquée sur le schéma de la page précédente est la brique qui recouvre le trou de la trappe à cendres qui est utilisée en cas d'installation de l'ensemble du tiroir à cendres (se reporter à la section sur les composants homologués pour une installation dans une maison mobile).

## Installation de la vitre

Votre poêle Regency vient avec une vitre en céramique Neoceram de 5 mm d'épaisseur résistant aux très hautes températures produites par l'appareil. Si la vitre se brise après un impact, acheter la vitre de rechange seulement auprès d'un détaillant Regency® agréé.

Enlever la porte du poêle en retirant les vis qui maintiennent la moulure de retenue de la vitre. Mettre la vitre en place dans la porte en veillant à ce que le joint de la vitre crée une étanchéité adéquate avec l'appareil. Remettre en place la moulure de retenue qui doit reposer sur le joint et non sur la vitre. Serrer fermement, mais ne pas exercer de force sur la vitre pour éviter de la briser.

## Retrait de la poignée de porte en bois

1. Pour retirer la poignée de porte en bois de l'appareil, localiser tout d'abord le trou de la clé Allen de 7/64 po au bout de la poignée.



2. Dévisser la vis de la clé Allen de 7/64 po dans le sens antihoraire. Une fois la vis desserrée, la retirer et abaisser la poignée pour la dégager du manche et la remplacer par une nouvelle.

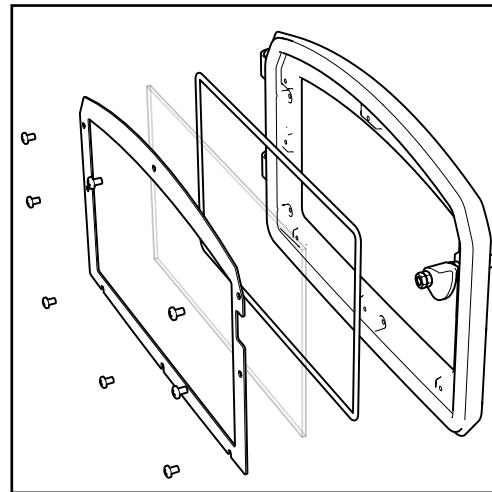


Illustration avec la porte classique

## Dispositif de la porte et de la poignée en bois

- Afin de préparer l'installation de la poignée de porte, les écrous, la came, les rondelles et l'espaceur doivent être retirés, comme illustré sur le schéma 1.

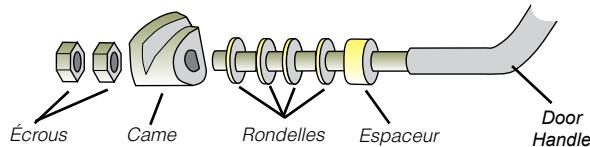


Schéma 1

- Mettre la porte en place sur les charnières puis installer la poignée par l'ouverture située sur la porte, comme illustré sur le schéma 2.

Réassembler et fixer les pièces de la poignée de porte en procédant à l'étape 1 en sens inverse. Se reporter au schéma 1.

- Installer les capuchons à charnière par-dessus les charnières pour finaliser l'installation de la porte.

**Remarque :** Le bas de la porte peut frotter et égratigner la bavette à cendres. Si c'est le cas, placer les espaces fournis sur les charnières de la porte de l'appareil avant de mettre en place la porte.

- Fermer la porte et s'assurer qu'elle est bien scellée. Si la porte est trop étanche, on peut ajouter une rondelle. Si la porte n'est pas bien étanche, on peut enlever une rondelle. Suivre les mêmes étapes si la porte n'est toujours pas étanche. Vérifier à nouveau la porte pour s'assurer de son étanchéité. La poignée doit être à la position 8 heures lorsque la porte est complètement fermée.

## RÉGLAGE DU LOQUET

Le loquet de la porte peut nécessiter un réglage car le joint de la porte se comprime après plusieurs feux. Le retrait d'une ou deux des rondelles d'écartement permet de rapprocher le loquet du cadre de porte, assurant ainsi une meilleure étanchéité (Voir schéma 1).

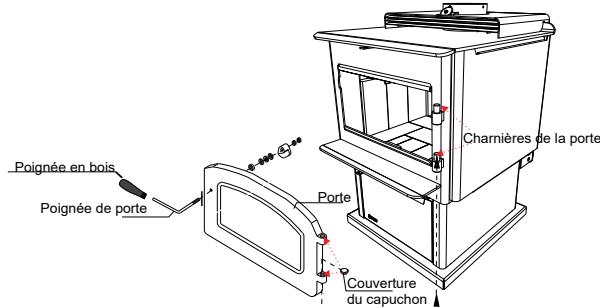


Schéma 2

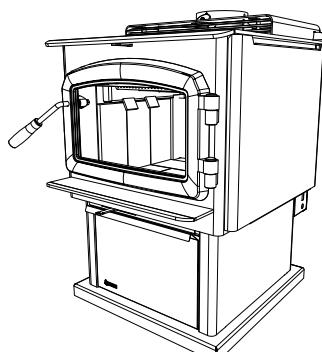


Schéma 3

# consignes d'installation

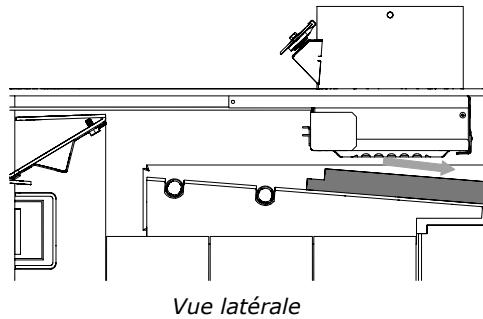
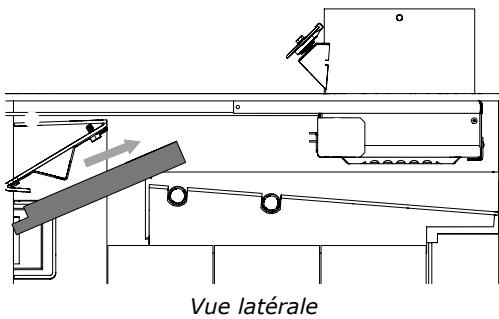
## Installation des déflecteurs et du tube d'air secondaire

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.

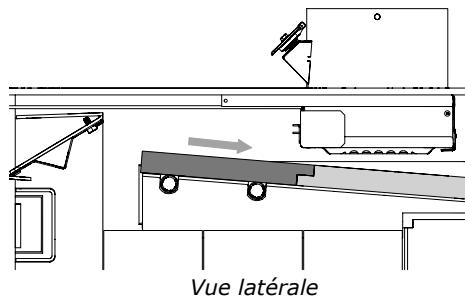
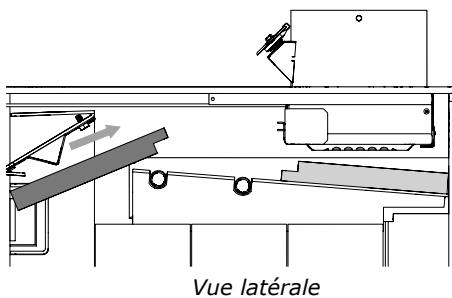
### Poêle autoportant F2500-1

L'appareil est vendu avec deux déflecteurs déposés sur le plancher de la chambre de combustion à la livraison.

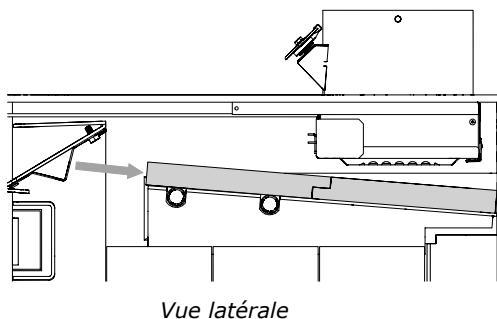
1. Ouvrir la porte et faire glisser le déflecteur sur les 2 tubes d'air vers l'arrière de l'appareil en ayant le rebord du déflecteur vers le haut, comme illustré ci-dessous, ce qui permettra de verrouiller en place le second déflecteur pour l'étape 2.



2. Incliner le deuxième déflecteur sur le dessus des 2 tubes à air et le verrouiller en place avec le déflecteur déjà en place.



**Important :** Pousser les deux déflecteurs pour qu'ils se retrouvent contre la paroi du fond.

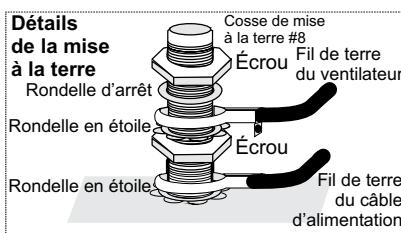
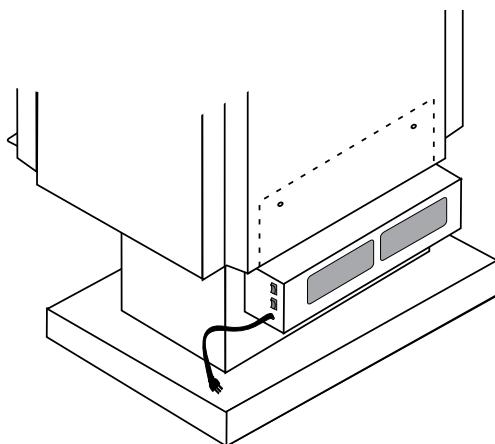


## INSTALLATION DU VENTILATEUR

1. Retirer les deux vis situées sur la partie supérieure du logement du ventilateur.
2. Faire glisser le ventilateur vers le haut pour l'insérer dans la protection thermique arrière.
3. Après avoir aligné les trous, fixer le ventilateur à la protection thermique arrière à l'aide des deux vis retirées précédemment.

**Remarque : Le câble d'alimentation électrique ne doit pas être en contact avec une surface chaude.**

**AVERTISSEMENT : LE DISPOSITIF DU VENTILATEUR DOIT ÊTRE DÉBRANCHÉ DE LA SOURCE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT D'EFFECTUER L'INSTALLATION.**



### MODE AUTOMATIQUE

Pour le faire démarrer le ventilateur automatiquement, régler l'interrupteur du bas sur le côté du logement du ventilateur sur «AUTO», puis celui du haut sur «HIGH» (Haut) ou sur «LOW» (Bas) selon la vitesse voulue.

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 refroidi.

Si le ventilateur se met en marche et s'arrête constamment, le capteur du thermostat ne fait pas contact avec le caisson du poêle. Retirer le ventilateur, plier le détecteur plus près du poêle puis réinstaller le ventilateur.

### MODE MANUEL

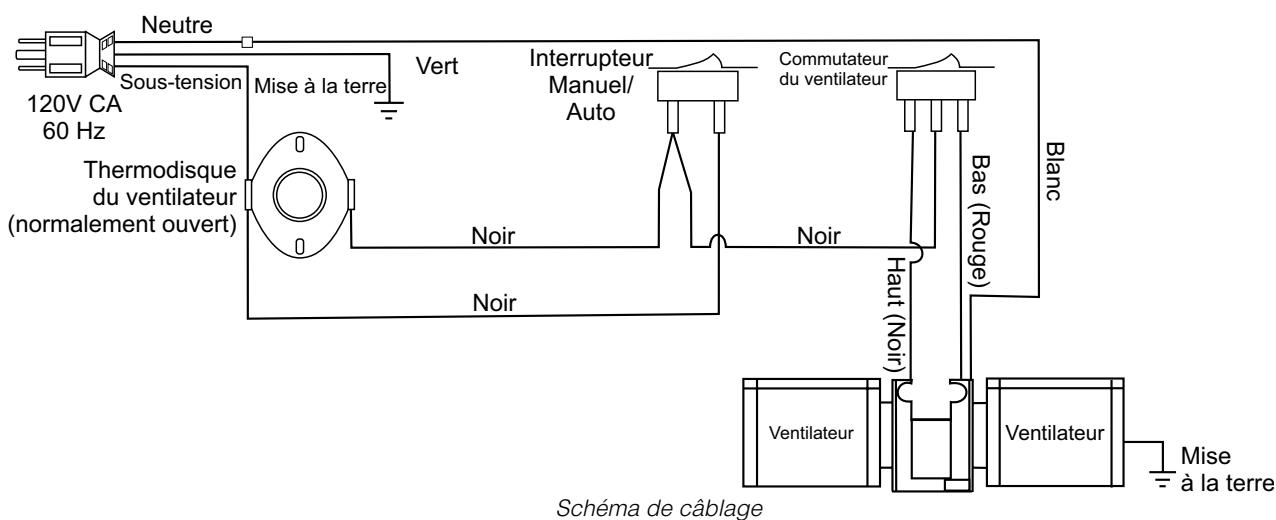
Pour faire fonctionner le ventilateur manuellement, régler l'interrupteur du bas sur «MAN», puis celui du haut sur «HIGH» ou sur «LOW» afin de désactiver le capteur et de commander le ventilateur manuellement.

Il est possible de passer d'un mode à l'autre et d'une vitesse à l'autre en tout temps.

#### AVERTISSEMENT : Procédures de mise à la terre

Cet appareil est équipé d'une prise de terre à trois broches pour une protection contre les chocs électriques. Cette prise doit être directement branchée à une prise à 3 fiches mise à la masse. Ne pas couper ni dévier le contact de mise à la terre de cette prise.

**ATTENTION : Répertorier tous les câbles et raccordements avant de les débrancher lors des contrôles d'entretien. Des erreurs de raccordement peuvent provoquer des dysfonctionnements et présenter un danger.**

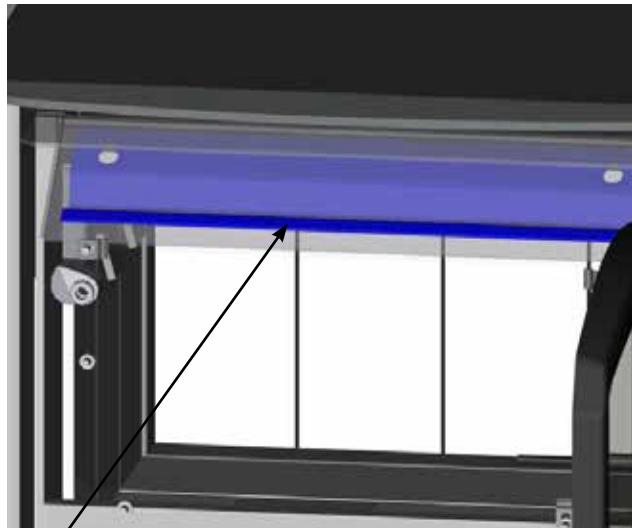


# consignes d'installation

## Installation du déflecteur de fumée en acier inoxydable

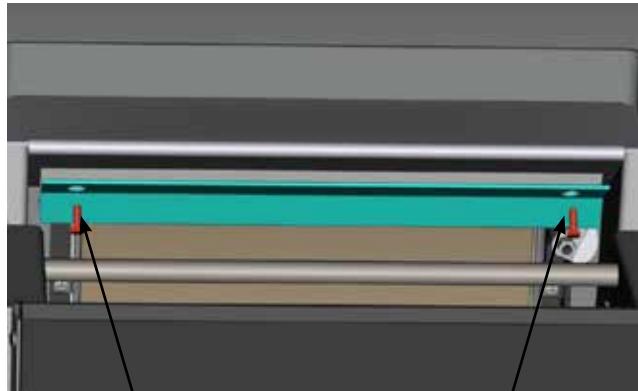
Le déflecteur de fumée en acier inoxydable est situé dans la partie supérieure avant de la chambre de combustion. Le déflecteur est maintenu en place par 2 boulons.

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



Déflecteur de fumée

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



Déflecteur 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.

## 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 couvrir 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 sur l'appareil 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 utilisé. Avant d'allumer un premier feu, il est important de bien comprendre le fonctionnement du catalyseur de postcombustion et du contrôle de tirage.

### MISE EN GARDE

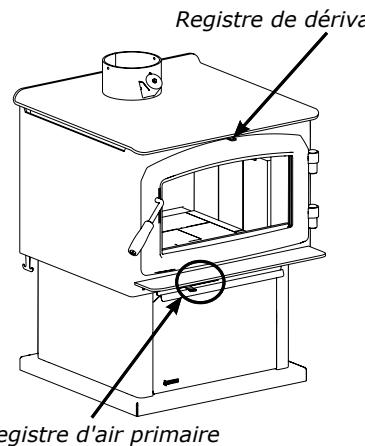
**Les poêles équipés de portes doivent fonctionner uniquement si les portes sont complètement fermées. Si les portes restent partiellement ouvertes, le gaz et la flamme peuvent s'échapper de l'ouverture du poêle, entraîner la formation de fumée et créer un risque d'incendie.**

## 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 F2500-1 dispose d'un système de tirage secondaire qui assure un apport d'air de combustion continu au niveau des conduits d'admission, sur le dessus de la chambre de combustion (voir les instructions sur le catalyseur de postcombustion dans le présent manuel).

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 obstacles 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 au catalyseur de postcombustion. Un mauvais tirage peut entraîner un retour de fumée dans la pièce et boucher la cheminée ou le catalyseur.

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



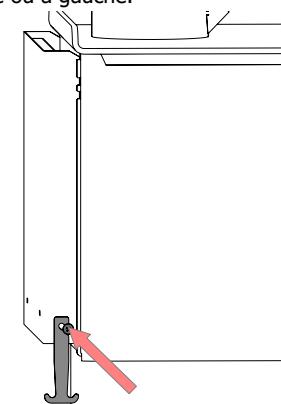
**Vers la gauche - Ouvert Vers la droite - Fermé**

**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!!**

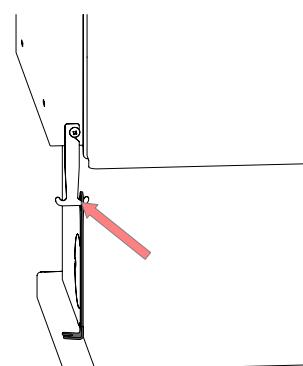
## Levier de commande de la dérivation

Le modèle F2500-1 est muni d'un levier de commande d'air et de dérivation. Ce levier est utilisé pour ouvrir et fermer la dérivation mais aussi pour régler le débit d'air et ainsi contrôler la sortie de chaleur.

Installer la fixation pour ranger le levier sur la vis qui retient l'écran latéral, au bas de l'appareil à droite ou à gauche.

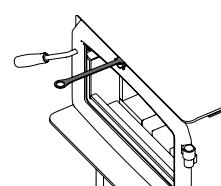


*Dévisser la vis et insérer le taquet de rangement.*

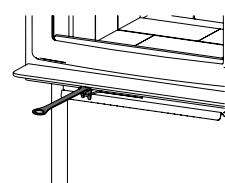


*Suspendre la poignée de commande après utilisation*

Utilisation du levier de commande :



*Dérivation située au-dessus de la porte*



*Commande d'air pour débit calorifique située sous le tiroir à cendres*

# consignes d'utilisation

## 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. Les premiers jours, l'encastrable au bois émettra des odeurs de peinture en brûlant. Ceci est normal, car la peinture résistant aux hautes températures est en train de sécher. Laisser les fenêtres et les portes ouvertes pour assurer une ventilation adéquate tant que cette condition temporaire durera. L'utilisation de votre poêle à bois à des températures très élevées, les premières fois, peut endommager la peinture. Faire des feux à un régime de combustion modéré et éviter de faire un gros feu au cours des premiers jours. Seulement après avoir fait 5 ou 6 feux modérés, le poêle à bois pourra être utilisé au réglage maximal, en veillant à préchauffer lentement les composants métalliques.
2. Ne rien placer sur le dessus du poêle à bois durant la période de séchage, car cela peut endommager le fini de la peinture.
3. Lors du démarrage du feu, s'assurer que la dérivation est complètement ouverte (poussée vers l'extérieur) et que le contrôle d'air est en position complètement ouverte (vers l'extrême gauche). Pour allumer un bon feu propre, environ 3 à 4 lb de bois d'allumage et deux chargements de combustible de démarrage pesant environ 4 lb chaque, du bois fendu légèrement plus gros que le bois d'allumage, d'une épaisseur d'environ 2 pouces, sont nécessaires. Charger 5 à 6 morceaux de papier froissé au centre de la chambre de combustion et du bois d'allumage sur le dessus, de manière à permettre la circulation de l'air sur l'âtre en briques réfractaires (style tipi ou autre). **NE PAS UTILISER DE GRILLE POUR SURÉLEVER LE FEU.** Allumer le papier froissé et laisser la porte ouverte d'environ 1 po pour allumer le feu et pour réduire le refoulement de fumée. Garder la porte dans cette position pendant environ 4 minutes pour établir un bon feu. Une fois la porte fermée, fermer la dérivation.
4. Une fois que la plupart du bois d'allumage a brûlé mais qu'il reste quelques flammes, ajouter le premier chargement de bois d'allumage sur le dessus. Une fois qu'un bon feu est établi, fermer la porte pour empêcher le catalyseur de refroidir.
5. Tant qu'il reste des flammes, ajouter le reste du bois d'allumage, plus au fond de la chambre de combustion. Fermer la porte immédiatement après le chargement. **REMARQUE :** Ces étapes sont cruciales pour assurer une bonne carbonisation et un bon lit de charbon avant les chargements élevés, intermédiaires et faibles.
6. Une fois que le lit de charbon est bien établi et qu'il y a toujours des flammes de bonne dimension, ouvrir la porte et la dérivation, puis ratisser les braises pour créer un lit de charbon

de bois uniforme. Charger 5 morceaux de bois de corde de 16 po de long, en les orientant nord-sud et est-ouest. Une fois le poêle chargé et les flammes fortes établies, fermer la porte et la dérivation. Faire brûler le poêle sur le réglage élevé (contrôle de l'air vers l'extrême gauche lorsqu'on fait face à l'appareil) pendant 10 à 15 minutes.

Après 10 à 15 minutes, régler le contrôle d'air à la position souhaitée.

Après 20 minutes, le ventilateur peut être réglé sur le réglage élevé.

Feu à allure maximale : contrôle d'air réglé à l'extrême gauche.

Feu à allure minimale : contrôle d'air réglé à l'extrême droite.

Feu à allure moyenne basse: contrôle d'air légèrement à gauche du réglage du feu à allure minimale.

Feu à allure moyenne élevée : contrôle d'air réglé à environ 1 po du réglage du feu à allure minimale.

Pour les feux à allure minimale et moyenne, régler graduellement l'air du réglage élevé à la position désirée.

7. **IMPORTANT :** Le catalyseur de postcombustion commence à brûler les gaz lorsque la température à l'intérieur de l'appareil atteint entre 500°F et 700°F. Une fois le feu allumé, il est important de maintenir une allure de chauffe modérée à élevée pendant 30 minutes afin que le poêle, le catalyseur et le combustible atteignent une température de fonctionnement stable et adéquate. Bien que la température puisse atteindre 600°F en quelques minutes, si on laisse le feu s'éteindre, celle-ci peut baisser rapidement et entraîner l'arrêt du catalyseur de postcombustion. Ce dernier, une fois en marche, continue de fonctionner grâce à la chaleur qu'il génère en brûlant la fumée. Lorsqu'on ajoute du combustible ou qu'on rallume un feu, qu'il soit éteint ou incandescent, il est important de maintenir une allure de chauffe modérée à élevée pendant 10 minutes afin que le catalyseur atteigne une température de fonctionnement adéquate.

**AVERTISSEMENT : Ne jamais allumer un gros feu dans un foyer froid. Toujours réchauffer le poêle lentement!**

8. Au moment de réalimenter l'appareil, toujours ouvrir le registre de dérivation et le registre d'air primaire, puis ajouter des bûches et attendre au moins 10 à 15 minutes avant de refermer le registre, et ce, afin de laisser le temps au catalyseur de baisser la température de l'appareil et à l'humidité du bois de s'évaporer. Cette opération réduira également la production de fumée (rejet) dans la pièce.

9. Les premiers jours, le feu peut être plus difficile à allumer. Plus les briques réfractaires et le foyer en maçonnerie sècheront, plus le tirage sera efficace.

10. Pour les appareils installés à plus haute altitude, ou dans les cheminées de maçonnerie non standard, des problèmes de tirage peuvent survenir. Consulter un détaillant ou un maçon expérimenté, pour savoir comment améliorer le tirage.

11. Certains bruits de craquement et de claquement sont possibles lors des cycles de préchauffage. Ces bruits seront minimes lorsque le foyer aura atteint sa température.

**12. Tous les appareils de combustion consomment de l'oxygène durant l'utilisation. Il est important de fournir au poêle une source d'air frais pendant la combustion. Pour ce faire, une fenêtre légèrement ouverte est suffisante. Si vous avez aussi un autre appareil dans votre maison, un retour de fumée peut être créé par votre poêle à bois Regency, créant un tirage descendant dans la cheminée. Si c'est le cas, ouvrir légèrement une fenêtre près du poêle.**

**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.**

13. Il n'est pas recommandé d'utiliser du bois vert ou humide pour alimenter le poêle. Si vous devez ajouter du bois vert ou humide, ouvrez complètement le régulateur de tirage jusqu'à ce que l'humidité soit absorbée par le feu intense. Après avoir éliminé toute l'humidité, le régulateur de tirage peut être ajusté pour maintenir le feu.

14. En cas de combustion du poêle sur un tirage bas, utiliser de prudence lors de l'ouverture de la porte. Après l'ouverture du registre, ouvrir légèrement la porte et laisser le feu s'ajuster avant d'ouvrir complètement la porte.

15. Les commandes de l'appareil ou l'alimentation en air ne doivent en aucun cas être modifiées pour intensifier le feu.

16. 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 et le catalyseur de postcombustion propres et la cheminée et la sortie nécessiteront un entretien moins fréquent.

**SURFACES CHAUDES LORS DU FONCTIONNEMENT. GARDER LES ENFANTS, LES VÊTEMENTS ET LE MOBILIER À DISTANCE DE L'APPAREIL. TOUT CONTACT RISQUE DE CAUSER DES BRÛLURES.**

**REMARQUE : Toujours remuer le charbon à peu près à mi-chemin d'un cycle de combustion pour assurer une bonne carbonisation.**

**ATTENTION : Ne pas bâtir le feu trop près de la vitre, sauf avis contraire.**

Comment allumer et entretenir un feu dans un poêle au bois



# consignes d'utilisation

## Fonctionnement du ventilateur

Le ventilateur ne doit pas être mis en marche avant qu'un feu n'ait brûlé pendant au moins 20 minutes et que l'appareil soit suffisamment chaud. De même, après chaque chargement de combustible, le ventilateur doit être arrêté pendant 20 minutes. Pour faire fonctionner le ventilateur automatiquement, pousser l'interrupteur sur le côté du boîtier du ventilateur sur "Auto" et le second interrupteur sur "High" ou "Low" pour la vitesse du ventilateur. Le capteur automatique de température met en marche le ventilateur lorsque l'appareil est à température et éteint le ventilateur une fois que le feu est éteint et que l'appareil s'est refroidi en dessous de la plage de chaleur utile. Pour faire fonctionner manuellement le système de ventilation, mettre le premier interrupteur sur "Man" et le second sur "Man". commutateur sur "Man" et le second sur "High" ou "Low". Ceci permet de contourner le dispositif de détection et permet un contrôle total du ventilateur. Le passage du réglage "Auto" à "Manuel" ou de "Haut" à "Bas" peut être effectué à tout moment.

Pour une combustion basse ou moyenne basse, le ventilateur doit fonctionner à basse vitesse. Pour une combustion moyenne élevée ou élevée, le ventilateur doit fonctionner à grande vitesse.

## Retrait des cendres

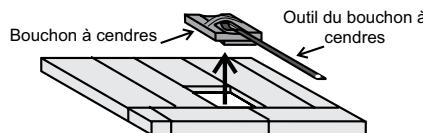
En cas d'utilisation constante du poêle, les cendres doivent être retirées aux 2 ou 3 jours. Le tiroir à cendres en option offre une trappe à cendres pour faciliter le retrait des cendres. Se reporter à la section « Options d'installations modulaires ».

## 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 logement 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 friables 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.

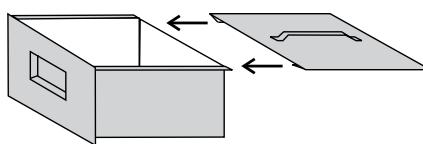
## Consignes d'utilisation du tiroir à cendres

1. Nettoyer les cendres du poêle uniquement lorsque celui-ci est refroidi. Retirer le bouchon en le soulevant par la poignée à l'aide de l'outil fourni. Le bouchon peut être encore chaud, le manipuler avec précaution. Pousser les cendres dans le trou du tiroir à cendres; les plus gros morceaux peuvent être laissés dans la chambre de combustion et brûlés au cours du feu suivant, ou ils peuvent être retirés par l'ouverture de la porte.
2. Laisser toujours de 1/2 à 1 pouce de cendres sur le plancher de la chambre de combustion. Ceci facilitera l'allumage du feu et permettra au feu de brûler plus uniformément. Remettre le bouchon en place après avoir enlevé les cendres.



### 3. Appareils avec socle/protection thermique inférieure :

Pour retirer le tiroir à cendres, le soulever légèrement et le tirer vers l'extérieur. Une fois le tiroir complètement sorti, faire glisser le couvercle (seulement disponible sur les appareils avec socle) sur le tiroir pour le transporter en toute sécurité.



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

4. Au moment de vider le tiroir à cendres, s'assurer que les cendres ont bien refroidi. Les cendres doivent être placées dans un contenant métallique muni d'un couvercle étanche. Une fois fermé, le contenant peut être posé sur une surface non combustible ou sur le sol, à distance de toute matière combustible, en attendant de les disposer. Si les cendres sont enterrées ou dispersées, les laisser dans le contenant fermé jusqu'à leur refroidissement complet. Le contenant à cendres ne doit pas servir à d'autres déchets.
5. Avant de remettre en place le tiroir à cendres, s'assurer que le bouchon est remplacé correctement.  
Appareils avec socle : s'assurer que le couvercle est retiré.

## Consignes de sécurité et mises en garde

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

1. **ATTENTION :** Ne jamais utiliser d'essence, de combustible à lampe, de kérósène, 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 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. Ne pas entreposer de combustibles solides près de l'appareil.
5. Si des détecteurs de fumée sont installés dans la pièce, éviter que de la fumée ne se dégage du poêle pour ne pas déclencher une fausse alerte.
6. Ne pas surchauffer l'appareil. Si le raccordement 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 prémature de l'acier. Une surchauffe entraînera l'annulation de la garantie.
7. 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.
8. Le poêle Regency peut être très chaud. Des 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.
9. 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.
10. Ne pas connecter cet appareil à un conduit de cheminée desservant un autre appareil.
11. Ne pas utiliser de grilles ni de chenets ou d'autres objets pour supporter le bois. Faire brûler le bois directement sur les briques.
12. Ouvrir complètement le régulateur de tirage pendant 10 à 15 secondes avant d'ouvrir lentement la porte pour réalimenter le feu.
13. Ne connecter l'appareil à aucun conduit de distribution d'air.
14. 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.

# 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
- Briques organiques

La combustion de bois traité, de déchets, de solvants, de papier coloré ou d'ordures peut entraîner la production de vapeurs toxiques et endommager ou nuire au bon fonctionnement du catalyseur de postcombustion. 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 sur le catalyseur, provoquant un refoulement de fumée dans la pièce et rendant le catalyseur inefficace.

**15. ATTENTION : Ne pas stocker de combustible dans l'espace de dégagement de l'installation ou dans l'espace requis pour charger ou retirer les cendres.**

**16. Ne pas laisser de bois, papier, mobilier, rideaux ou autres combustibles près de l'appareil.**

**17. AVERTISSEMENT : Ne pas faire fonctionner l'appareil si le bouchon à cendres n'est pas correctement en place ou si les plaques de la trappe à cendres ne sont pas vissées, ce qui pourrait entraîner la production d'une chaleur excessive.**

**18. ATTENTION : Ne pas faire fonctionner lorsque le catalyseur est craqué, brisé, bouché, ou vitré.**

**IMPORTANT : Il est contraire à la réglementation fédérale de faire fonctionner ce poêle à bois d'une manière non conforme aux instructions d'utilisation de ce manuel, ou si l'élément catalytique est désactivé ou retiré.**

**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.**

## Guide de dépannage

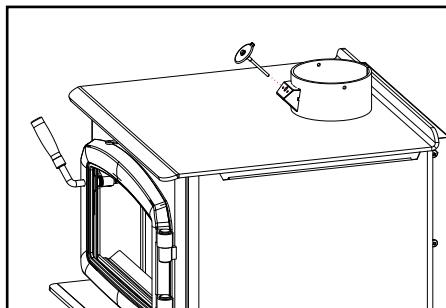
PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	SOLUTION
Substrat granuleux	Choc thermique extrême Utilisation de bois humide comme combustible Tirage trop élevé	Ouvrir le registre de dérivation pour contourner le catalyseur de postcombustion lorsque le poêle est en marche. Utiliser du bois sec. Ne pas excéder 0,06 po de tirage. Installer un registre réglable manuellement ainsi qu'un indicateur de tirage ou une soupape barométrique.
Accumulation ou dépôt de cendres volantes	Température d'allumage du catalyseur de postcombustion non maintenue	Laisser refroidir le catalyseur et le nettoyer doucement à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse à poils souples.
<b>Masquage de cendres volantes</b>	Température d'allumage du catalyseur de postcombustion non maintenue	Laisser refroidir le catalyseur et le nettoyer doucement à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse à poils souples.
<b>Obturation du catalyseur par des cendres volantes</b>	<b>Utilisation de combustibles produisant beaucoup de résidus carbonés et de cendres volantes</b> <b>Fermeture trop hâtive du registre de dérivation</b>	Ne pas brûler de carton, papier d'emballage ou déchets. Suivre les procédures d'allumage.
Fissuration due à la chaleur	Températures inégales, projection de flammes et pics de chaleur	Remplacer le catalyseur de postcombustion en cas de chute de pièces importantes due aux fissures.
Craquements mécaniques	Catalyseur malmené ou maltraité Distorsion du support du catalyseur	Manipuler le catalyseur avec précaution. Le remplacer si nécessaire. Remplacer le catalyseur si des pièces importantes sont endommagées. Remplacer également toute pièce du poêle déformée.
Obturation (créosote)	Combustion de bois humide ou enduit de brai Utilisation d'une grande quantité de bois de petit diamètre alors que le catalyseur de postcombustion est ouvert, mais non allumé	Utiliser du bois sec. S'assurer que le catalyseur est amorcé avant de fermer le registre de dérivation. Pour brûler une accumulation de suie ou de créosote, ouvrir partiellement le catalyseur puis le remettre en position partiellement fermée une fois obtenu un feu ardent.
Masquage (suie)	Température d'allumage du catalyseur de postcombustion non maintenue  La combustion du charbon provoque une substance à base de soufre qui recouvre le catalyseur	Mettre le catalyseur en position partiellement ouverte après qu'un feu très chaud a été allumé pour brûler l'accumulation de suie.  Revenir à la combustion de bois et allumer le catalyseur pendant une heure pour faire augmenter la température.

## 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 créosote peuvent s'accumuler rapidement. Les pièces mobiles de ce poêle à bois ne nécessitent aucune lubrification.

## Thermomètre

Le thermomètre du catalyseur de postcombustion indique seulement la température du gaz de combustion lorsqu'il passe dans le catalyseur. La sonde du thermostat, insérée dans l'ouverture à l'avant de la buse du poêle, doit être nettoyée au moins une fois par an à l'aide d'un papier sablé n° 220.



## Créosote

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

Inspecter et nettoyer fréquemment la cheminée, car sous certaines conditions d'utilisation, un dépôt de créosote peut se former rapidement.

La cheminée et le conduit de raccordement devraient être inspectés au moins à tous les deux mois pendant la saison de chauffage afin de déceler toute accumulation de créosote. Le cas échéant, nettoyer la créosote 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 créosote 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 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 créosote dans le système.**
- 5. Fixer une routine pour inspecter le combustible, le brûleur à bois et l'allumage. Vérifier quotidiennement qu'il n'y a pas de dépôt de créosote.**
- 6. La cheminée et le raccordement 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 créosote se sont formés.**
- 7. 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 créosote 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 d'étanchéité de la vitre

Si le joint de la porte doit être remplacé, un matériau de 7/8 po de diamètre doit être utilisé. Regency utilise un ruban d'étanchéité de 7/8 po (Pièce n° 846-570). Un joint d'étanchéité adéquat résistant aux hautes températures est requis. Consulter un détaillant Regency.

## Entretien de la vitre

Votre poêle à bois Regency est équipé d'une vitre en Neoceram (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 auprès d'un détaillant autorisé Regency seulement et suivre les instructions détaillées pour la remplacer (se reporter à la section « Remplacement de la vitre »).

Prendre note que la vitre de rechange comprend le joint d'étanchéité 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.
- Ne pas utiliser de matériaux de remplacement.
- Ne pas fermer brusquement ni cogner la vitre de la porte.
- Ne pas faire fonctionner l'appareil avec une vitre brisée.

## Stockage du bois

Entreposer le bois sous un abri, par exemple dans une remise, ou le couvrir 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.



## Catalyseur de postcombustion (Pièce n° 022-040)

### AMORÇAGE ET ENTRETIEN DU CATALYSEUR :

La température du poêle et les gaz qui entrent dans le catalyseur doivent atteindre entre 500°F et 700°F pour permettre au catalyseur de démarrer. Lors de l'allumage d'un feu dans un poêle froid, maintenir un taux de combustion moyen à élevé pendant 30 minutes. Cette opération permet de stabiliser le poêle, le catalyseur et le combustible à des températures correctes de fonctionnement. Même s'il est possible d'atteindre des températures de 600°F en quelques minutes, après l'allumage du feu, le feu peut également s'éteindre et mourir très rapidement, ce qui peut entraîner l'arrêt du catalyseur. Une fois que le catalyseur se met en marche, la chaleur produite par la combustion de la fumée permet de le maintenir allumé. Au moment d'alimenter le feu et de raviver le feu refroidi ou un feu avec du bois en l'état de charbon de bois, faire fonctionner le poêle à un régime de combustion modéré à élevé pendant environ 10 minutes pour s'assurer que le catalyseur atteint sa température normale d'utilisation.

**VÉRIFICATION DU CATALYSEUR :** Il est important de surveiller périodiquement le fonctionnement du catalyseur de postcombustion pour s'assurer qu'il fonctionne correctement et pour déterminer quand il doit être remplacé. Si le catalyseur ne fonctionne pas, cela entraîne une diminution du rendement du chauffage et une augmentation de la production de créosote et d'émissions. Voici une liste d'éléments qui doivent être vérifiés sur une base périodique :

- Le catalyseur doit être inspecté visuellement au moins trois fois pendant la saison de chauffage pour déceler toute détérioration apparente. Il n'est pas recommandé de retirer le catalyseur, sauf si une inspection plus détaillée est nécessaire en raison d'une diminution de sa performance. Si aucune de ces conditions n'est remplie, se reporter à la section sur le dépannage dans le présent manuel.
- Un catalyseur de bonne qualité a une durée de vie d'environ 12 000 heures en utilisation continue. Il devrait donc durer de cinq à dix ans, selon la durée de la saison de chauffage et la fréquence à laquelle l'appareil est utilisé. Un entretien adéquat augmentera son efficacité et préviendra de nombreux problèmes. Inspecter le catalyseur de l'appareil avant chaque saison de chauffage, de même que pendant celle-ci si le rendement de l'appareil change.
- Ce chauffage catalytique est équipé d'une sonde de température pour contrôler le fonctionnement du catalyseur. Les catalyseurs qui fonctionnent bien maintiennent en général des températures supérieures à 500°F et atteignent même des températures de plus de 1000°F. Si la température du catalyseur n'est pas comprise dans cette tranche, se reporter à la section de dépannage du catalyseur dans le présent manuel.
- Pour savoir si le catalyseur de postcombustion fonctionne, comparer la quantité de fumée qui sort de la cheminée lorsque la fumée passe à travers le catalyseur et que celui-ci a atteint sa température de fonctionnement, à la quantité de fumée qui sort de la cheminée lorsque le registre de dérivation est ouvert (pour contourner le catalyseur).

**Étape 1 :** Allumer le poêle en respectant les consignes du présent manuel.

**Étape 2 :** Lorsque la fumée passe à travers le catalyseur (registre de dérivation fermé), aller à l'extérieur du bâtiment pour observer les émissions qui s'échappent de la cheminée.

**Étape 3 :** Enclencher le mécanisme de dérivation et mettre le registre de dérivation en position ouverte. Une nouvelle fois, observer les émissions qui s'échappent de la cheminée. Une quantité bien plus importante de fumée devrait alors s'échapper lorsque le registre de dérivation est ouvert (pour contourner le catalyseur). Attention de ne pas confondre fumée et vapeur.

**POUR UN TIRAGE ADÉQUAT :** Le tirage est la force qui déplace l'air 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 endommager le catalyseur. Un tirage inadéquat peut causer un retour de fumée dans la pièce et boucher la cheminée ou le catalyseur.

### NETTOYAGE DU CATALYSEUR DE POSTCOMBUSTION :

#### Méthode n°1

Nettoyer les cellules de la grille du catalyseur à l'aide d'un aspirateur. **Ne jamais utiliser d'air sous pression** pour ne pas endommager les parois des cellules. Au besoin, utiliser un cure-pipe ou un coton-tige pour déboucher les cellules.

#### Méthode n°2

Si les cellules sont recouvertes de cendres volantes, les dépoussiérer doucement à l'aide d'un pinceau ou d'une brosse à poils souples. Ne pas utiliser de produits ou d'outils abrasifs pour nettoyer le catalyseur.

#### Méthode n°3

Normalement, le catalyseur de postcombustion nécessite peu ou pas d'entretien. En fait, les températures qu'il génère sont si élevées qu'il est pratiquement autonettoyant. Toutefois, advenant l'accumulation de suie ou de créosote sur le catalyseur, ouvrir le registre de dérivation et allumer un feu ardent pour brûler cette accumulation.

Une fois le feu bien allumé, refermer à moitié le registre de dérivation et laisser le feu brûler de 30 à 60 minutes en laissant le registre dans cette position. **Ne jamais utiliser de solvants de dégraissage pour nettoyer le catalyseur.**

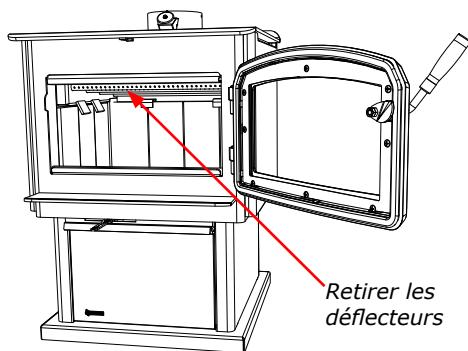
Avant chaque saison de chauffage, inspecter le catalyseur de postcombustion et le nettoyer au besoin. Inspecter également les conduits et nettoyer toute accumulation de créosote.

Des conduits propres aident à prévenir les risques d'incendie.

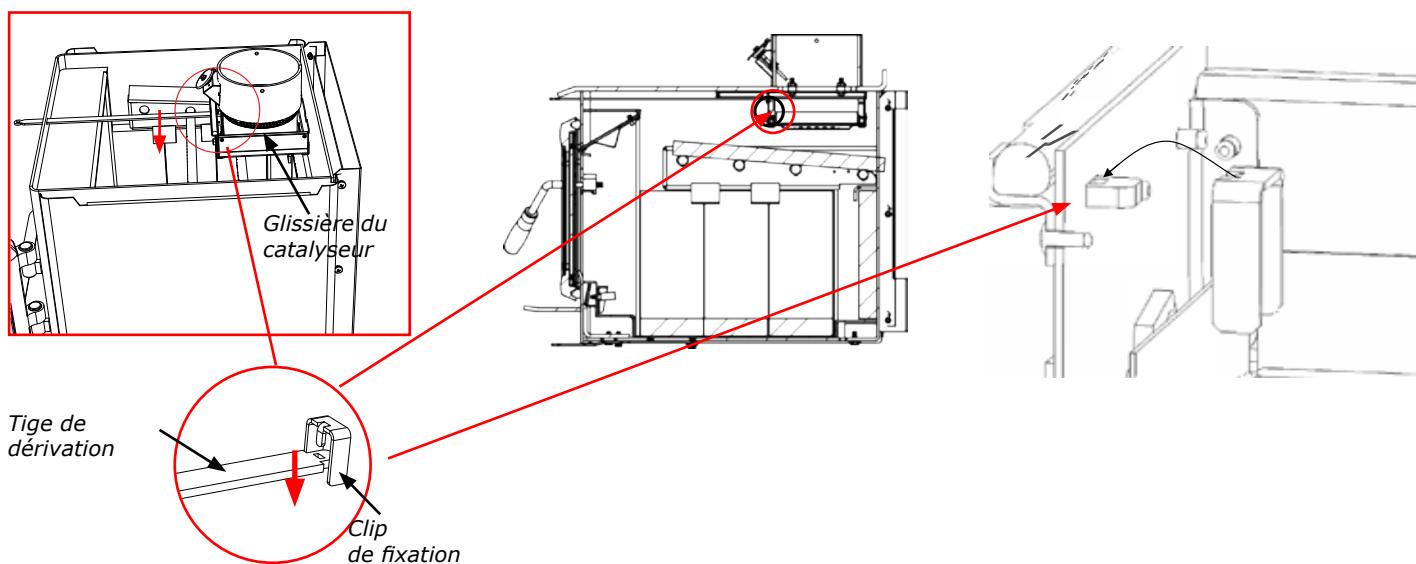
## Remplacement de la tige de dérivation

Si la tige de dérivation est endommagée, elle devra être remplacée.

1. Laisser le poêle s'éteindre et refroidir jusqu'à ce qu'il soit froid au toucher.
2. Ouvrir la porte et retirer les déflecteurs et le catalyseur depuis l'intérieur de l'appareil. Voir les sections respectives dans le présent manuel pour plus de détails.



3. Depuis l'intérieur de l'appareil, manoeuvrer et tirer légèrement vers le bas la tige de dérivation pour dégager son clip de fixation. On peut également procéder à la main en atteignant la glissière du catalyseur et en la soulevant du clip de fixation.



4. Faire glisser la tige de dérivation pour la dégager.
5. La remplacer par la nouvelle tige.
6. Refaire les étapes 3 et 2 dans cet ordre.

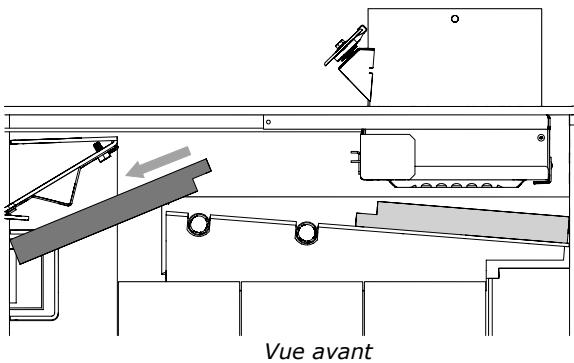
# entretien

## Retrait / remplacement du dispositif du catalyseur

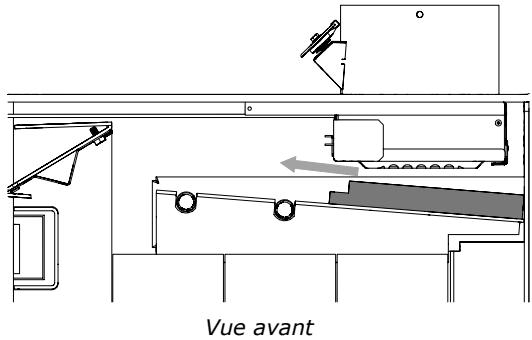
L'aiguille du thermomètre catalytique situé sur le dessus de l'appareil devrait se trouver dans la zone active si le poêle fonctionne depuis plusieurs heures. Si ce n'est pas le cas, même avec un feu chaud, après une utilisation régulière de l'appareil, il se peut que le catalyseur ait besoin d'un nettoyage. Si le problème persiste, il peut être nécessaire de le remplacer.

Voici la procédure à suivre pour vérifier ou remplacer le catalyseur de postcombustion :

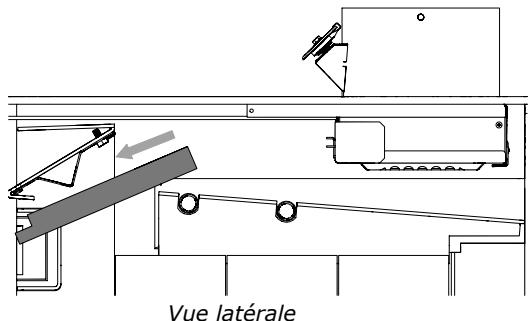
1. Laisser le feu s'éteindre et attendre que l'appareil ait refroidi.
2. Retirer les déflecteurs. Faire basculer le déflecteur avant vers l'avant et le glisser doucement pour le dégager de l'appareil.



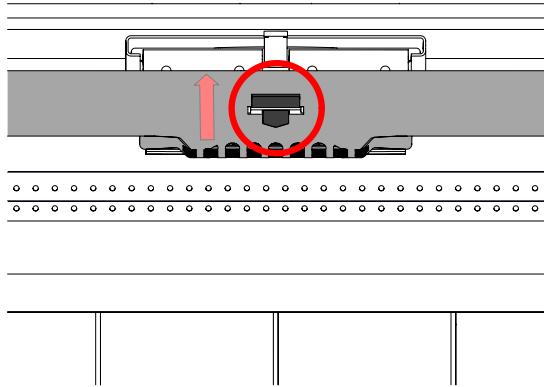
3. Faire glisser le déflecteur arrière vers l'avant de l'appareil.



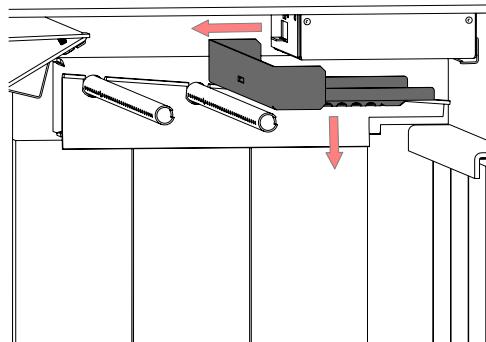
4. Faire basculer le second déflecteur vers l'avant et le glisser doucement pour le dégager de l'appareil de la même manière qu'à l'étape 2.



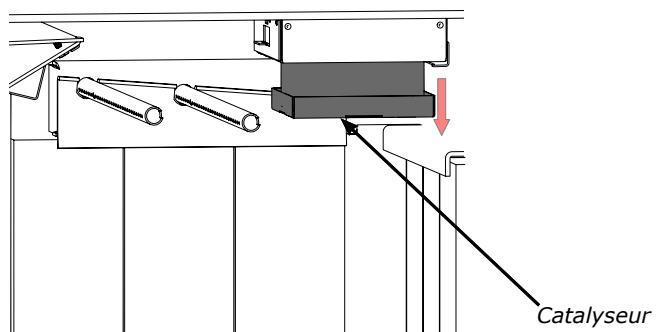
5. Retirer le clip de verrouillage de la face avant du dispositif du catalyseur en le faisant glisser vers le haut et vers l'extérieur.



6. Tirer le pare-flammes vers l'avant et l'incliner vers le bas, en s'assurant de maintenir le dispositif du catalyseur.



7. Tirer le dispositif du catalyseur pour le retirer.



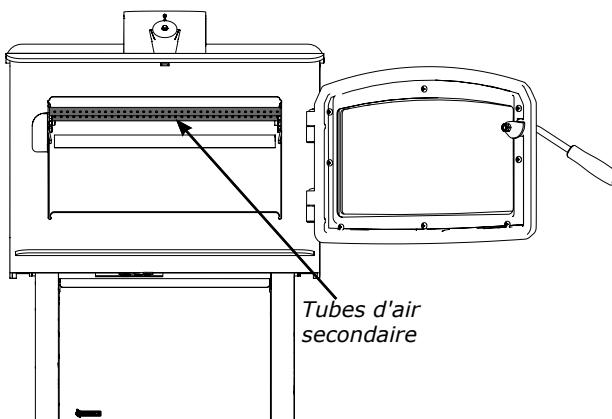
8. Refaire les étapes en sens inverse pour réinstaller le catalyseur.

**REMARQUE :** Le catalyseur de rechange peut être récupéré auprès de Applied Ceramics ou contactez votre détaillant local Regency — voir les informations sur la garantie à la fin du présent manuel pour plus de détails.

**NE PAS FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL SI LE CATALYSEUR EST INACTIF - NE PAS FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL SANS LE CATALYSEUR.**

## Retrait / installation des tubes d'air secondaire

1. Laisser le feu s'éteindre et l'appareil refroidir, jusqu'à ce qu'il soit froid au toucher.
2. Ouvrir la porte du poêle pour accéder aux tubes d'air secondaire.



3. Enlever les déflecteurs fragiles en deux morceaux, puis retirer les 2 tubes restants.

4. À l'aide d'une pince-étau, saisir fermement le tube d'air secondaire avant en premier. Frapper sur la pince avec un marteau, de droite à gauche, afin de dégager le tube de son emplacement. Le retirer. Voir schéma 1. Répéter cette étape pour retirer le tube d'air secondaire de l'avant.

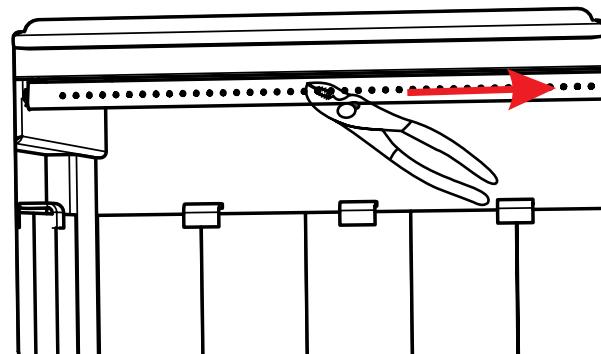


Schéma 1

5. Pour réinstaller ou remplacer les tubes, faire glisser d'abord le côté gauche du tube dans le trou de la conduite d'air de gauche. Aligner ensuite l'encoche de son extrémité droite avec la languette de la conduite d'air de droite. Saisir fermement le centre du tube à l'aide d'une pince-étau puis frapper sur la pince avec un marteau, de gauche à droite, jusqu'à ce que le tube soit bien inséré dans la conduite d'air sur la droite.

**Remarque :** Si le tube d'air est correctement verrouillé en place, il devrait y avoir un léger mouvement en le bougeant d'avant en arrière.

# Liste des pièces

---

Entretien annuel	
Nettoyer complètement l'appareil	Une fois par an
Inspecter les tubes d'air, le catalyseur de postcombustion 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. <b>*NE PAS UTILISER DE LUBRIFIANT*</b>
Inspecter et nettoyer la cheminée	Nettoyage annuel effectué par un ramoneur professionnel (recommandé)
Tige du thermostat	La tige du thermostat qui est insérée dans l'ouverture doit être nettoyée au moins une fois par an. Utiliser un papier abrasif 220 pour nettoyer la tige.

## REMARQUE :

### Ramonage de la cheminée

Lors du nettoyage du système de la cheminée, le catalyseur doit être enlevé pour être nettoyé en même temps, en suivant les étapes énumérées dans le présent manuel. Pendant le ramonage, la dérivation doit être ouverte pour que de la créosote ne tombe pas sur le plancher de la chambre de combustion lorsque la porte est ouverte. Le moniteur doit également être enlevé au moment du nettoyage pour éviter de l'endommager.

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

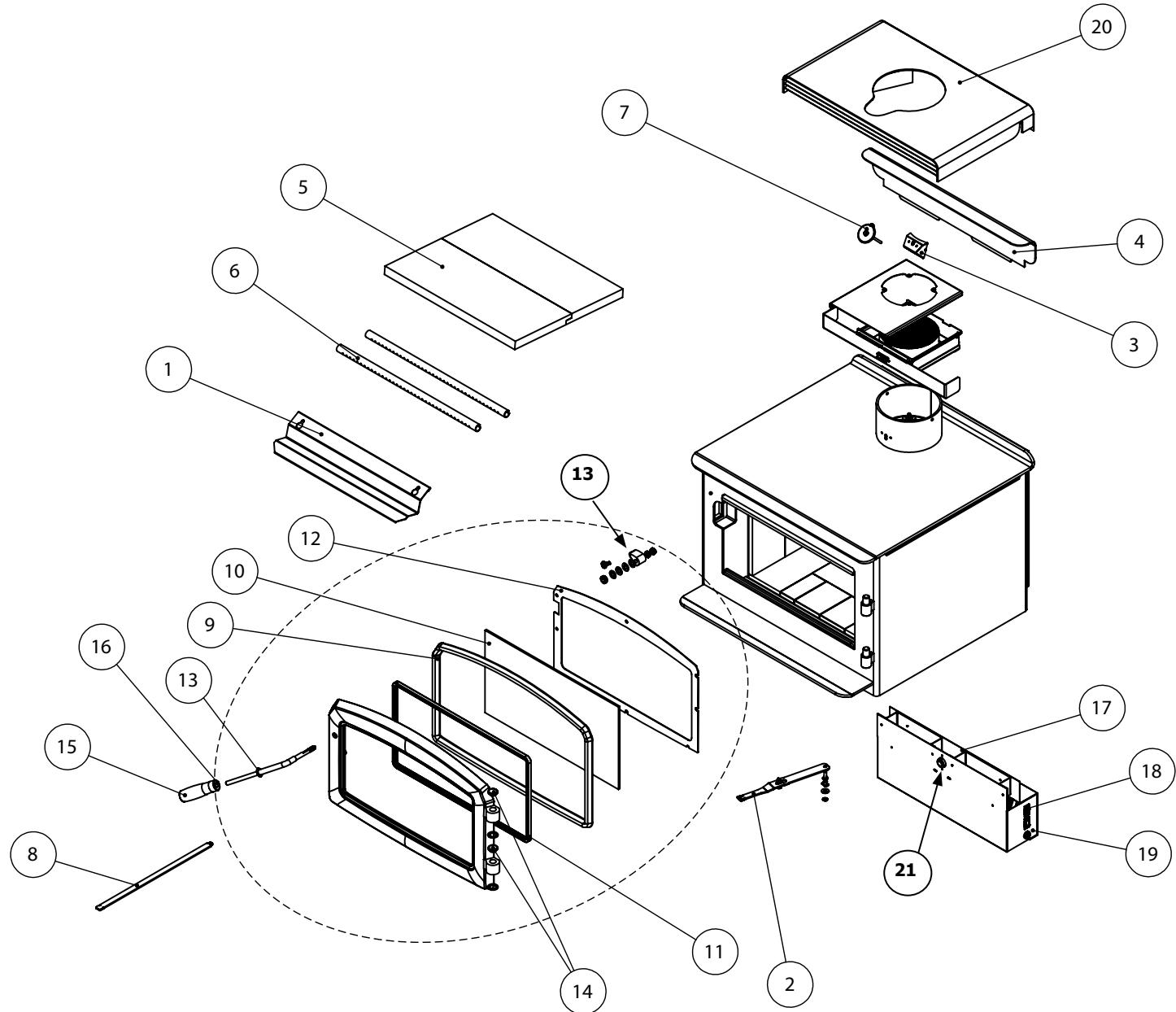
## IMPORTANT :

Avant d'essayer de desserrer ou d'enlever une vis ou un boulon à 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.

## Pièces principales

	Pièce n°	Description
1	021-018	Déflecteur de fumée en acier inoxydable
2	021-020	Levier de commande du tirage
3	075-052	Support pour sonde
4	022-557	Déflecteur d'air arrière
5	022-957	Briques du déflecteur - Ensemble complet (Jeu de 2)
6	033-953	Tube d'air 3/4 dia. ext. x 19-1/4 - 2 par appareil (à l'unité)
7	075-028	Thermomètre
8	021-028	Tige de dérivation
9	846-570	Kit de réparation du joint de la porte de 7/8 po
10	846-308	Vitre de rechange (comprend un joint d'étanchéité)
11	846-692	Ruban d'étanchéité en graphite de 1/8 po x 3/4 po de large (6 pi) (936-241)
12	181-034F	Retenue pour la vitre - Large
13	021-973	Dispositif complet de la poignée de porte
14	948-079BN	Capuchon de la charnière en argent brossé (à l'unité)
14	846-918	Capuchon de charnière - Noir (jeu de 2)
15	948-146	Longue poignée noire
16	850-251	Porte noire - Complète
16	850-253	Porte noire avec accent nickel - Complète
17	846-515	Dispositif complet du ventilateur
18	910-138	Interrupteur 2 positions
19	910-140	Interrupteur 3 positions
20	022-912	Diffuseur Airmate
21	910-142	Thermodisque du ventilateur
N/I	075-073F	Suspension d'outil
N/I	181-040	Outil de commande
N/I	948-223	Plaque du logo Regency
N/I	910-157/P	Moteur du ventilateur seulement avec cage écureuil

## liste des pièces

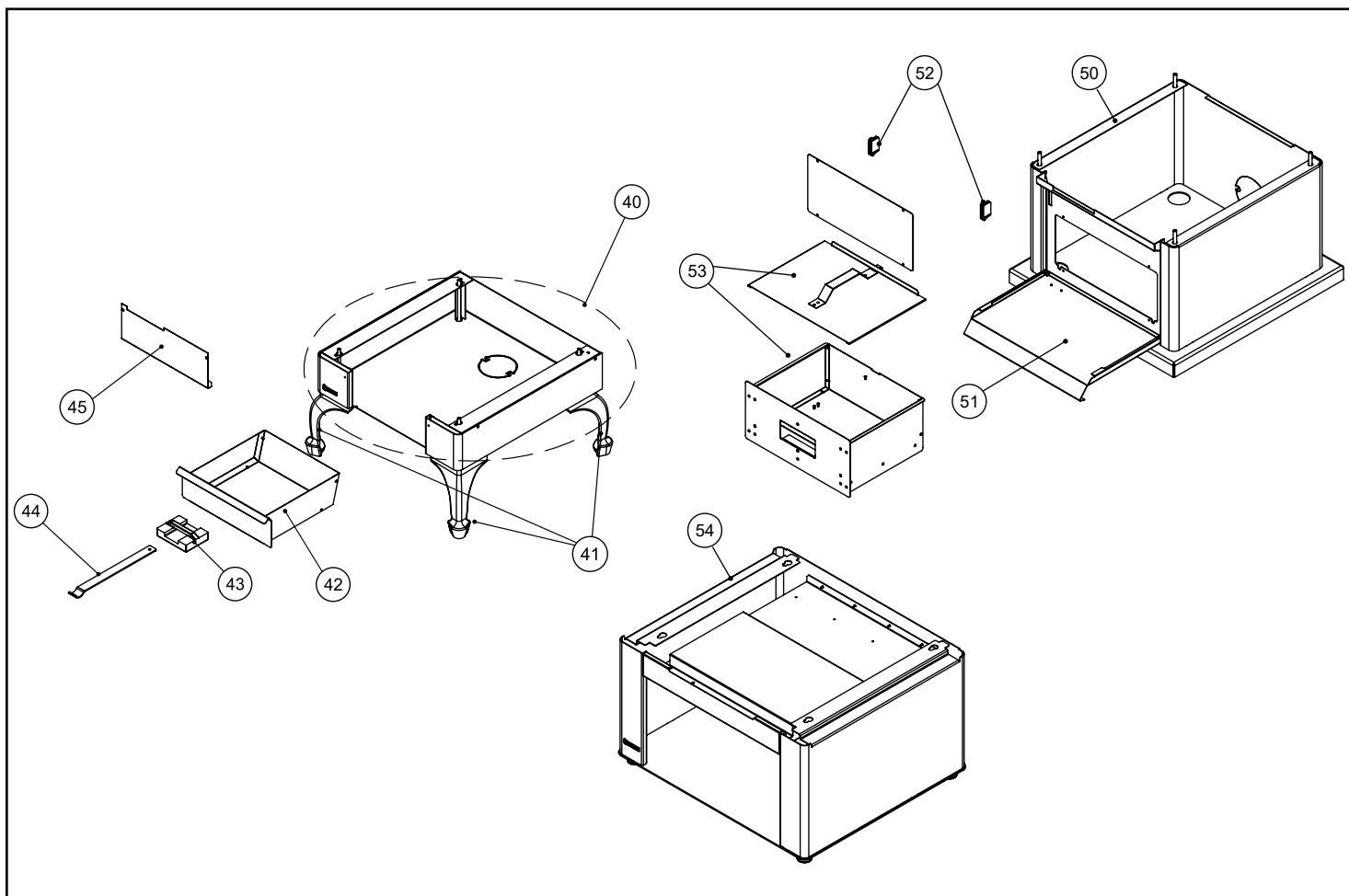


# liste des pièces

## Bases

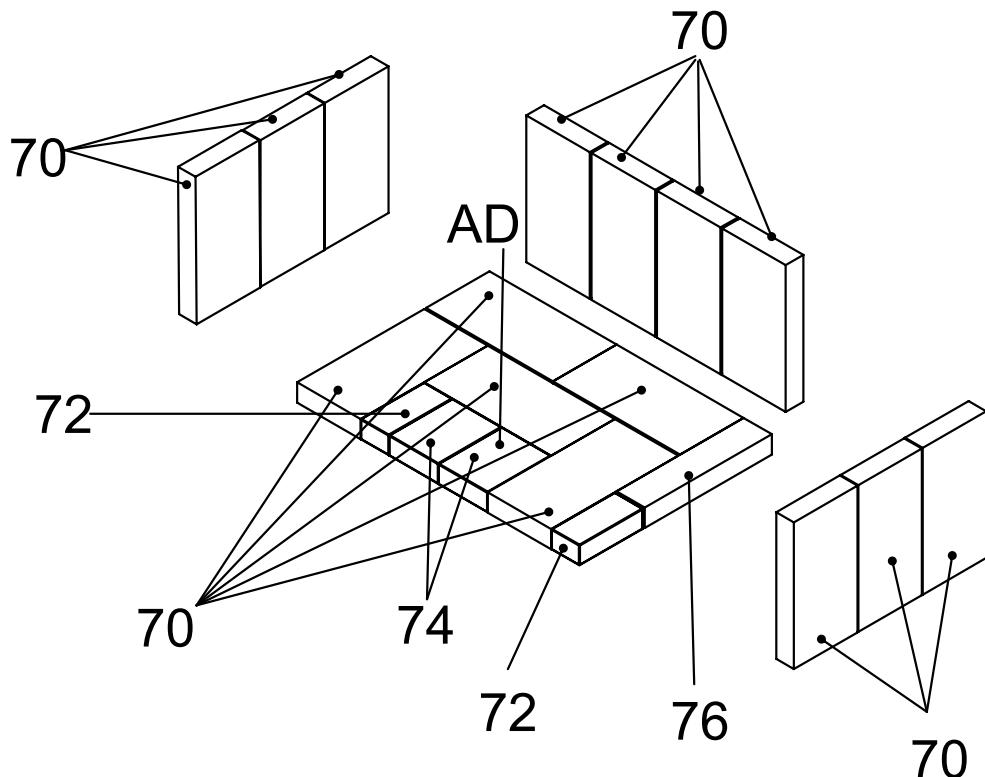
	<b>Pièce n°</b>	<b>Description</b>
40	022-911	Protection thermique inférieure
41	850-126	Pattes noires en fonte (Jeu de 4)
41	850-128	Pattes en fonte nickel (Jeu de 4)
42	022-914	Tiroir à cendres - Protection thermique inférieure
43	942-110	Bouchon à cendres
44	820-249	Outil du bouchon à cendres
45	022-023	Plaque d'obturation
N/I	905-099	Long boulon à tête hexagonale de 5/16 po x 5 1/2 po (à l'unité)
N/I	022-025	Rondelle métallique
N/I	022-024	Espaceur métallique/Support de fixation (à l'unité)

	<b>Pièce n°</b>	<b>Description</b>
50	022-915	Socle complet
51	022-011	Porte du socle
52	904-257	Loquet magnétique (à l'unité)
53	075-910	Socle du tiroir à cendres
54	022-946	Rangement à bois complet
N/I	904-023	Boulon à tête hexagonale de 5/16 po x 1-1/2 po (à l'unité)
N/I	948-055	Pattes de nivellement
N/I	022-215	Plaque d'obturation



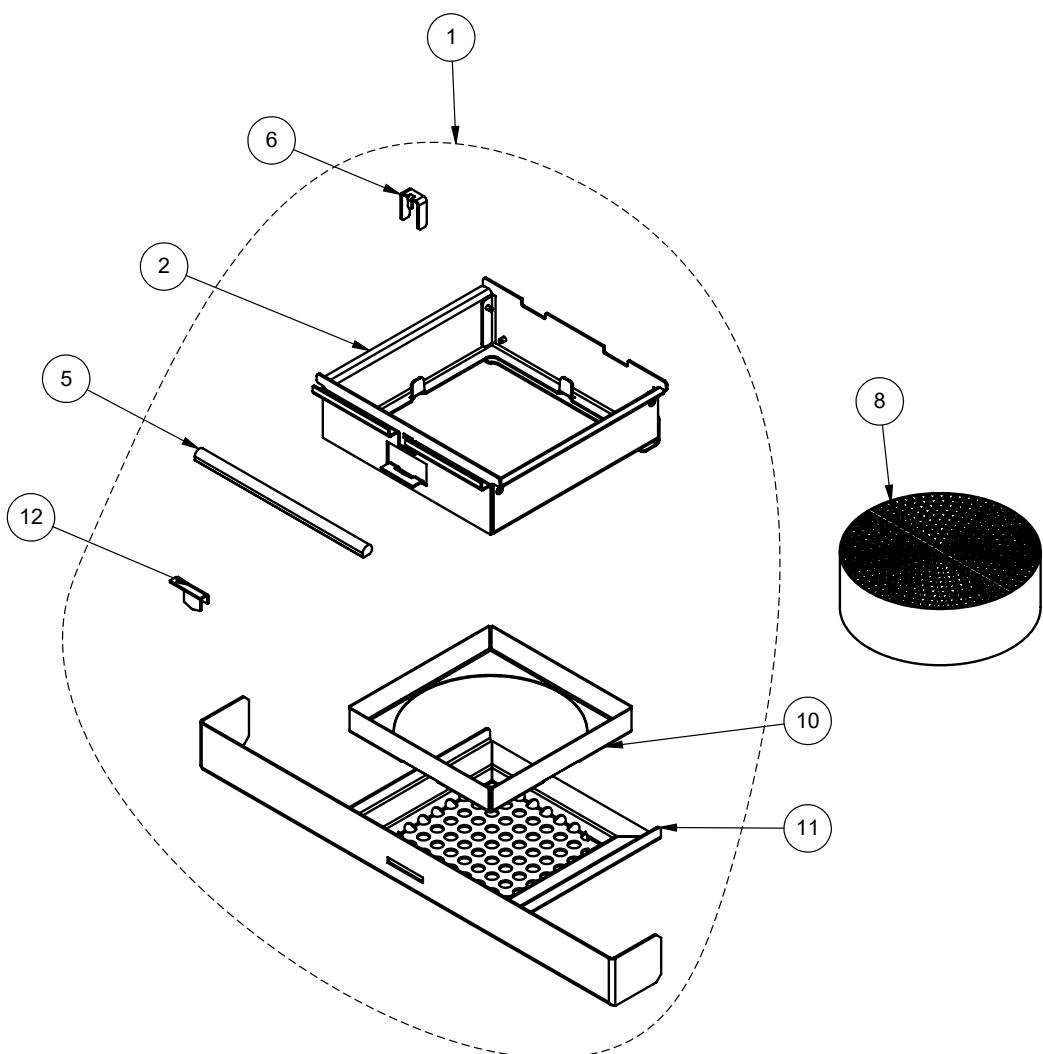
## liste des pièces

020-960 Jeu complet de briques	
70)	Briques - Taille standard complète : 1-1/4 po x 4-1/2 po x 9 po
72)	Brique partielle : 1-1/4 po x 2 po x 4-1/2 po
74)	Brique partielle : 1-1/4 po x 4-1/2 po x 3-1/2 po
76)	Brique partielle : 1-1/4 po x 2 po x 9 po
REMARQUE : Ce jeu contient une brique de rechange en cas de bris.	



## Catalyseur de postcombustion

	Pièce n°	Description
1	022-547/P	Ensemble complet du catalyseur sans le catalyseur
2	022-546	Logement du catalyseur
5	846-689	Ruban d'étanchéité de graphite Md-500 (6 pi) (936-236)
6	075-043	Verrou de la tige de dérivation
8	022-040	Cartouche catalyseur de postcombustion (diamètre de 5.83 po)
10	075-044	Support du catalyseur
11	022-033	Pare-flammes décalé
12	075-103	Clip de verrouillage de la tige de dérivation



# 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***
Pièces et composants sous garantie	Garantie à vie limitée	5 ans	2 ans	1 an	Garantie	(Années de 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
Moulures : 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 : chlorine, 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'avaries 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 LIMITÉ 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 concerter.

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 (téléc.) / [customerservice@regency-fire.com](mailto: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/Customer-Care/Warranty-Registration.aspx>

Pour les achats effectués en **AUSTRALIE** :

<http://www.regency-fire.com.au/Customer-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)**

<b>Informations sur la garantie</b>	
Numéro de série (obligatoire) :	
Date d'achat (obligatoire) (mm/dd/yyyy) :	
<b>Informations sur le produit</b>	
Type et modèle (obligatoire) :	
<b>Informations sur le détaillant</b>	
Nom du détaillant (obligatoire) :	
Adresse du détaillant :	
No de tél du détaillant :	
Installateur :	
Date d'installation (mm/dd/yyyy) :	
<b>Vos coordonnées (obligatoire)</b>	
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  
Téléc. : 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  
Téléc. : +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 SUR LES PIÈCES SEULEMENT DU CATALYSEUR DE POSTCOMBUSTION

### INFORMATION IMPORTANTE SUR LA GARANTIE DU CATALYSEUR DE POSTCOMBUSTION En vigueur à partir du 1<sup>er</sup> mars 2019

Toutes les réclamations concernant le catalyseur de postcombustion doivent être remplies directement **par le client** avec le détaillant Regency agréé.

FPI/Regency ne traite pas les demandes de réclamation directement avec les clients.

Veuillez suivre les consignes ci-dessous pour faire valoir la garantie sur le catalyseur de postcombustion. Pour en savoir plus sur l'entretien et la réparation du catalyseur, rendez-vous sur notre site web [www.firecatcombustors.com](http://www.firecatcombustors.com).

Avant la date mentionnée ci-dessus, la garantie originale souscrite au moment de l'achat de l'appareil reste en vigueur.

- (1) Couverture de **10 ans** de la part de Regency – et non pas du fournisseur du catalyseur de postcombustion.
- (2) Toutes les réclamations doivent être effectuées par l'intermédiaire du détaillant auprès duquel l'appareil a été acheté.
- (3) Le remplacement sans frais d'un (1) catalyseur au cours d'une période de **dix (10) ans**.
- (4) Le second remplacement à 50 % de rabais sur le prix de détail\* pendant la même période de **dix (10) ans**.
- (5) Les remplacements suivants ou après expiration de la période de **dix (10) ans** au prix au détail\*.
- (6) Le catalyseur de postcombustion ne doit pas être manipulé brutalement ni alimenté par des combustibles non adaptés.
- (7) Toutes les réclamations doivent être accompagnées par des photos nettes du catalyseur de postcombustion montrant tous les dommages ainsi que le système de ventilation interne en place à partir du poêle.

Le client est responsable du retrait du catalyseur et de tout entretien nécessaire, car aucune indemnité n'est assignée aux frais de main d'oeuvre. Cette garantie est une garantie exclusive REGENCY® et REGENCY® exclut toute garantie expresse ou implicite sur le catalyseur de postcombustion, y compris toute garantie de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier.

LA GARANTIE SUR LE CATALYSUER DE POSTCOMBUSTION S'APPLIQUE SUR LES PIÈCES SEULEMENT. LES COÛTS DE MAIN D'OEUVRE NE SONT PAS INCLUS DANS CETTE GARANTIE.

Toutes les réclamations au titre de la garantie doivent être envoyées à : Regency Fireplace Products  
Par l'intermédiaire d'un détaillant Regency agréé

\* Prix sujets à changement.

Regency se réserve le droit de rejeter toute demande s'il s'avère que le dommage résulte d'une mauvaise utilisation, d'une mauvaise manipulation ou d'un nettoyage mal effectué.

## CYCLE DE VIE DU PRODUIT :

En recyclant vos appareils usagés, vous détournez les déchets des décharges locales et vous contribuez à la protection de l'environnement. Vous réduisez également les besoins en matières premières pour la fabrication de nouveaux produits. Contactez votre municipalité pour connaître les services de recyclage des appareils, les programmes de recyclage locaux ou les services d'enlèvement des appareils afin de vous assurer que les composants et l'emballage de vos appareils Regency sont correctement recyclés.



***Installateur : Veuillez compléter les informations suivantes :***

**Adresse et nom du détaillant :** \_\_\_\_\_

**Installateur :** \_\_\_\_\_

**N° de téléphone :** \_\_\_\_\_

**Date d'installation :** \_\_\_\_\_

**N° de série :** \_\_\_\_\_