



# CS2405 Poêle à bois autoportant

Guide d'installation et d'utilisation



Testé par:



Portland  
Oregon USA

Installateur : Remplissez la fiche de la couverture arrière  
et laissez ce manuel au propriétaire du foyer.  
Propriétaire du foyer : Conservez ces instructions pour référence ultérieure.


**Félicitations et merci d'avoir acheté un  
POÊLE À BOIS REGENCY.**

La qualité de fabrication de chacun de nos produits vous procurera des années de fonctionnement sans problème. Pour toutes questions sur ce produit non couvertes dans ce manuel, veuillez contacter le DÉTAILLANT REGENCY de votre région.

Gardez-vous au chaud avec nos POÊLES À BOIS REGENCY.

**NOTE DE SÉCURITÉ:** Si ce poêle à bois n'est pas installé correctement, cela peut causer un incendie. Pour votre sécurité, suivez les instructions d'installation, contactez les agents locaux du bâtiment ou du service-incendie, ou l'autorité compétente ayant juridiction quant aux restrictions et exigences d'inspection des installations de votre région.

L'autorité ayant juridiction doit être consultée avant d'effectuer l'installation, pour déterminer si l'obtention d'un permis est nécessaire.



# AVERTISSEMENT



Une surface vitrée chaude peut causer des brûlures.

Laisser refroidir la surface vitrée avant d'y toucher.

Ne permettez jamais à un enfant de toucher la surface vitrée.



# ÉTIQUETTE DE SÉCURITÉ

Voici une copie de l'étiquette qui accompagne chaque Regency poêle à bois autoportant (CS2405). Nous en avons imprimé une copie pour vous permettre de l'examiner.

**REMARQUE:** Les poêles Regency s'améliorent continuellement. Vérifiez l'étiquette sur le poêle et s'il y a des différences, les informations de l'étiquette apposée sur le poêle doivent prévaloir.

Tested & Listed By Underwriters Laboratories, Inc. Portland Oregon USA

duplicate serial number **370**

**DO NOT REMOVE THIS LABEL**

**LISTED SPACE HEATER, SOLID FUEL TYPE, ALSO SUITABLE FOR MOBILE HOME INSTALLATION**

**MODEL: REGENCY FREESTANDING STOVE - CS2400**

**TESTED TO: ULC S627-00 / UL 1482-2010      REPORT NO:219-S-02d-2**

**INSTALL AND USE ONLY IN ACCORDANCE WITH THE MANUFACTURER'S INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS. CONTACT LOCAL BUILDING OR FIRE OFFICIALS ABOUT RESTRICTIONS AND INSTALLATION INSPECTION IN YOUR AREA. USE 150 MM (6 IN.) DIAMETER MINIMUM 24 MSG BLACK OR 26 MSG BLUEED STEEL CONNECTOR WITH LISTED UL103 HIT FACTORY-BUILT CHIMNEY SUITABLE FOR USE WITH SOLID FUELS OR MASONRY CHIMNEY. 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. MOBILE HOME CERTIFICATION, "ROOM HEATER SOLID FUEL TYPE, ALSO FOR USE IN MOBILE HOMES."**

**INSTALLER ET UTILISER SEULEMENT SELON LES INSTRUCTIONS 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 BRONZÉ AVEC CHEMINÉE PRÉFABRIQUÉE HOMOLOGUÉE CONÇUE POUR UTILISATION AVEC COMBUSTIBLES SOLIDES OU UNE CHEMINÉE DE MAÇONNERIE. VOIR LE CODE DU BÂTIMENT LOCAL ET LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT CONCERNANT LES PRÉCAUTIONS EXIGÉES POUR INSTALLER UNE CHEMINÉE TRAVERSANT UN MUR OU PLAFOND EN MATÉRIEL COMBUSTIBLES. NE FAITES PAS TRAVERSER LE CONNECTEUR DE CHEMINÉE DANS UN MUR OU PLAFOND EN MATÉRIEL COMBUSTIBLES. NE RACCORDEZ PAS CE POÊLE À BOIS À UN CONDUIT DE CHEMINÉE DESSERVANT UN AUTRE APPAREIL. CERTIFICATION DU MAISON MOBILE, APPAREIL DE CHAUFFAGE AMBIANT HOMOLOGUÉ À COMBUSTIBLE SOLIDE, CONVENANT AUSSI POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE**

MINIMUM CLEARANCES TO COMBUSTIBLE MATERIALS		
MEASURE FROM	SIDE SHIELDS/ BACK SHIELDS	FLUE CENTRE-LINE
RESIDENTIAL INSTALLATION USING SINGLE WALL CONNECTOR		
SIDEWALL	A 18" 457mm	D 31" 787mm
BACKWALL	B 12" 305mm	E 20-3/8" 518mm
CORNER	C 6-1/2" 165mm	F 19-3/16" 487mm
INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - MOBILE HOME		
SIDEWALL	A 15" 381mm	D 28" 711mm
BACKWALL	B 6.5" 165 mm	E 14-7/8" 378mm
CORNER	C 6" 152mm	F 18-11/16" 475mm

INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - RESIDENTIAL CLOSE CLEARANCE			
SIDEWALL BACKWALL CORNER	A 15" 381mm	D 28" 711mm	
	B 6.5" 165 mm	E 14-7/8" 378mm	
	C 6" 152mm	F 18-11/16" 475mm	
INSTALLATION USING LISTED DOUBLE WALL CONNECTOR - ALCOVE			
SIDEWALL BACKWALL	G 15" 381mm	I 28" 711mm	
	H 6-1/2" 165mm	J 14-7/8" 378mm	

			<p>* In Canada, floor protection must extend 18" (457mm) to the front and 6" (152mm) to each side of the stove.</p>
--	--	--	---

MINIMUM ALCOVE CEILING HEIGHT: 2.15 M / 7 FT      MAXIMUM ALCOVE DEPTH 915 MM / 36 IN.  
 MINIMUM CLEARANCES FOR HORIZONTAL CONNECTOR TO CEILING: 455 MM / 18"  
 HAUTEUR MINIMALE DU PLAFOND DE L'ALCÔVE : 2,15 M / 7PI.      PROFONDEUR MAXIMALE DE L'ALCÔVE : 915 MM / 36 PO.

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 TO FEED FIRE ONLY. WHEN OPERATED WITH DOORS OPEN THE MANUFACTURER SUPPLIED SCREEN MUST BE USED. DO NOT USE GRATE OR ELEVATE FIRE. BUILD WOOD FIRE DIRECTLY ON HEARTH. DO NOT OVERFIRE - IF HEATER OR CHIMNEY CONNECTOR GLOWS YOU ARE OVERFIRING. INSPECT AND CLEAN CHIMNEY AND CONNECTOR FREQUENTLY. UNDER CERTAIN CONDITIONS OF USE CREOSOTE BUILDUP MAY OCCUR RAPIDLY. KEEP FURNISHINGS AND OTHER COMBUSTIBLE MATERIAL AWAY FROM HEATER. REPLACE GLASS ONLY WITH NEOCERAM GLASS. COMBUSTIBLE FLOOR MUST BE PROTECTED BY NON-COMBUSTIBLE MATERIAL EXTENDING BENEATH THE HEATER AND TO THE FRONT AND SIDES AS INDICATED OR TO THE NEAREST PERMITTED COMBUSTIBLE MATERIAL.

OPTIONAL COMPONENT: FAN (846-515), ELECTRICAL RATING: VOLTS 115, 60 HZ, 2 AMPS, ASH DRAWER (228-516), ASHLIP (878-822), SIDE SHIELD (140-013014)  
 DANGER: RISK OF ELECTRIC SHOCK. DISCONNECT POWER BEFORE SERVICING UNIT. DO NOT ROUTE POWER CORD UNDER OR IN FRONT OF APPLIANCE.  
 COMPONENTS REQUIRED FOR MOBILE HOME INSTALLATION: OUTSIDE AIR KIT AND ONE OF THE FOLLOWING DOUBLE WALL CONNECTOR  
 IN CANADA: LISTED SECURITY MODEL DP, OR OLIVER MACLEOD PRO-VENT PV DOUBLE WALLED CONNECTOR WITH LISTED CHIMNEY SYSTEM: SECURITY MODEL S2100, ICC EXCEL 2100, SELKIRK SENTINAL CF.  
 IN USA: LISTED DOUBLE WALL CONNECTORS SECURITY MODEL DP, SELKIRK MODEL DS, OLIVER MACLEOD PRO VENT PV, SIMPSON DURA VENT MODEL DVL, GSW SUPER PIPE 6, METAL-FAB DOUBLE WALL. CONNECTED TO ONE OF THE FOLLOWING COMPATIBLE CHIMNEY SYSTEMS SECURITY MODEL S2100 OR MODEL ASHT, SELKIRK MODEL SSII, OLIVER MACLEOD PRO JET 3103, SIMPSON DURA PLUS, GSW MODEL SC OR METAL-FAB TEMP/GUARD, AMERI-TEC HS, ICC EXCEL 2100. USE CHIMNEY COMPONENTS AS SPECIFIED IN INSTALLATION INSTRUCTIONS.

DÉGAGEMENT MINIMAL DU PLAFOND POUR UN CONNECTEUR HORIZONTAL : 455 MM / 18 PO.  
 L'ESPACE AU-DESSOUS DU POÊLE NE DOIT PAS ÊTRE OBSTRUÉ. UTILISER SEULEMENT AVEC LES BRIQUES RÉFRACTAIRES EN PLACE.  
 POUR UTILISATION AVEC BOIS SOLIDE SEULEMENT: UTILISATION D'AUTRES COMBUSTIBLES PEUT ENDOMMAGER LE POÊLE ET CRÉER UNE CONDITION DANGEREUSE. NE PAS OBSTRUER LES OUVERTURES D'AIR DE COMBUSTION. UTILISER SEULEMENT AVEC LA PORTE FERMÉE - OUVRIR LA PORTE DE CHARGEMENT POUR ALIMENTER LE FEU SEULEMENT. NE PAS UTILISER DE GRILLE À BŰCHES NI SURÉLEVER LE FEU. MONTER LE FEU DE BOIS DIRECTEMENT SUR L'ÂTRE. NE PAS SURCHAUFFER - SI LE POÊLE OU LE CONNECTEUR DE CHEMINÉE SE MET À ROUGIR, VOUS SURCHAUFFEZ. INSPECTEZ ET NETTOYEZ FRÉQUEMMENT LA CHEMINÉE ET LE CONNECTEUR. EN CERTAINES CONDITIONS D'UTILISATION, UN DÉPÔT DE CRÉOSOTE PEUT SE FORMER RAPIDEMENT. GARDEZ LES MEUBLES ET AUTRES MATÉRIEL COMBUSTIBLES ÉLOIGNÉS DU POÊLE. REMPLACEZ LA VITRE SEULEMENT PAR DU VERRE EN NEOCERAM. LE PLANCHER COMBUSTIBLE DOIT ÊTRE PROTÉGÉ PAR DES MATÉRIEL NON COMBUSTIBLES DÉPASSANT DU DESSOUS, DU DEVANT ET DES CÔTÉS DU POÊLE. TEL QU'INDIQUÉ, OU JUSQU'AU MATÉRIEL COMBUSTIBLE LE PLUS PRÈS PERMIS.  
 COMPOSANTS EN OPTION : VENTILATEUR (846-515), ALIMENTATION ÉLECTRIQUE : 115 VOLTS, 60 HZ, 2 AMP, ASH DRAWER, SIDE SHIELD, ASHLIP  
 COMPOSANTS EXIGÉS POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE : KIT DE PRISE D'AIR EXTÉRIEUR ET L'UN DES CONNECTEURS DE CHEMINÉE À DOUBLE PAROI SUIVANTS:  
 AU CANADA : CONNECTEURS DE CHEMINÉE HOMOLOGUÉS À DOUBLE PAROI : SECURITY MODÈLE DP, OU OLIVER MACLEOD PRO-VENT PV, AVEC SYSTÈME DE CHEMINÉE HOMOLOGUÉ : SECURITY MODÈLE S2100, ICC EXCEL 2100.  
 AUX ÉTATS-UNIS : CONNECTEURS DE CHEMINÉE HOMOLOGUÉS À DOUBLE PAROI : SECURITY MODÈLE DP, SELKIRK MODÈLE DS, OLIVER MACLEOD PRO VENT PV, SIMPSON DURA VENT MODÈLE DVL, GSW SUPER PIPE 6, METAL-FAB À DOUBLE PAROI. CONNECTÉ À L'UN DES SYSTÈMES DE CHEMINÉE COMPATIBLES SUIVANTS : SECURITY MODÈLE S2100 OU MODÈLE ASHT, SELKIRK MODÈLE SSII, OLIVER MACLEOD PRO JET 3103, SIMPSON DURA PLUS, GSW MODÈLE SC OU METAL-FAB TEMP/GUARD, AMERI-TECHS, ICC EXCEL 2100. UTILISER LES COMPOSANTS DE CHEMINÉE SPÉCIFIÉS DANS LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.

**UNITED STATES ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY**

MANUFACTURED BY: FPI FIREPLACE PRODUCTS INTERNATIONAL LTD.  
 6988 VENTURE ST.  
 DELTA, BC V4G 1H4

CERTIFIED TO COMPLY WITH JULY 1990, PARTICULATE EMISSION STANDARDS.

CAUTION / ATTENTION:

HOT WHILE IN OPERATION DO NOT TOUCH. KEEP CHILDREN, CLOTHING AND FURNITURE AWAY. CONTACT MAY CAUSE SKIN BURNS. READ NAMEPLATE AND INSTRUCTIONS.

CHAUD LORS DE FONCTIONNEMENT. NE TOUCHER PAS. GARDEZ LES ENFANTS, VÊTEMENTS ET MEUBLES AU LOIN. LE CONTACT AVEC LE PEAU PEUT OCCASIONNER DES BRÛLURES CUTANÉES. LIRE CETTE ÉTIQUETTE.

MADE IN CANADA

DATE OF MANUFACTURE

2013 ○ 2014 ○ 2015 ○

DEC ○ NOV ○ OCT ○ SEPT ○ AUG ○ JUL ○ JUN ○ MAY ○ APR ○ MAR ○ FEB ○ JAN ○

918-927

# TABLE DES MATIÈRES

## SAFETY LABEL

Copy of the Safety Label .....	3
--------------------------------	---

## DIMENSIONS

Unit Dimensions .....	5
-----------------------	---

## INSTALLATION

Residential Installation.....	6
Room Air .....	6
Important .....	6
Modular Installation Options.....	6
Minimum Clearance To Combustible Materials .....	7
Step By Step Chimney And Connector Installation .....	9
Masonry Chimney.....	10
Masonry Fireplace.....	10
Factory built chimney.....	10
Combustible Wall Chimney Connector Pass-throughs	11
Recommended Heights For Woodstove Flue.....	12
Mobile Home Installation .....	13
Listed Components For Mobile Home Installation.....	14
Baffle and tube Installation .....	15
Brick Installation .....	15
Door Handle .....	15
Side panel Installation .....	16
Ash drawer option.....	17
Lower Surround reversal .....	18
Door reversal.....	19
Wood Storage.....	20
Ashlip Installation.....	20
Blower/Fan installation .....	21
Fan Operation.....	21
Fan wiring.....	21

## OPERATING INSTRUCTIONS

Operating Instructions .....	22
First Fire .....	22
Draft Control .....	22
Ash Disposal.....	23
Safety Guidelines And Warnings.....	24

## MAINTENANCE

Maintenance .....	25
Door Catch Adjustment.....	25
Door Gasket .....	25
Glass Maintenance.....	25
Glass Replacement .....	25

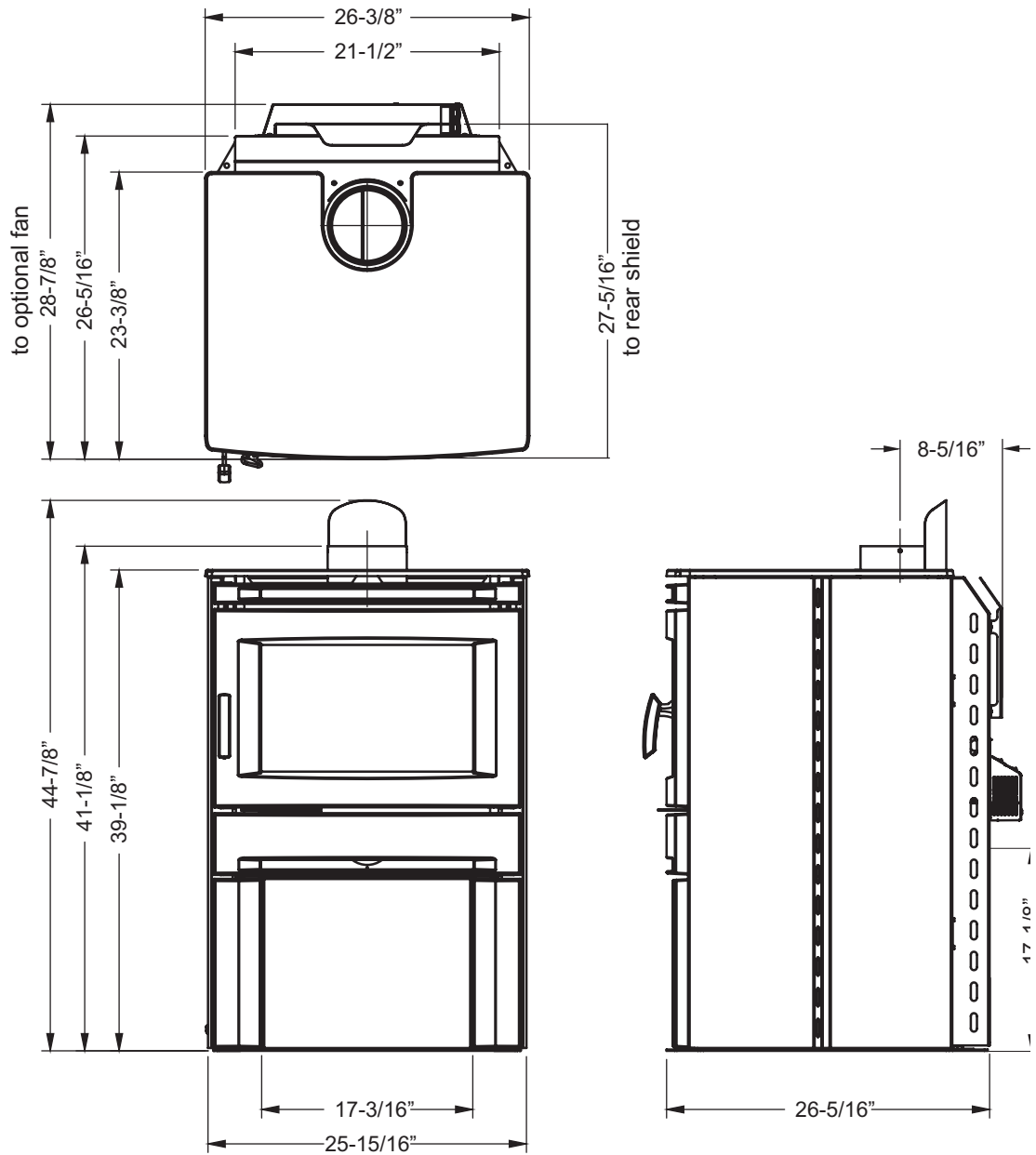
## PARTS LIST

Main assembly.....	26
Fan assembly .....	27
Fire brick.....	27

## WARRANTY

Warranty .....	31
----------------	----

DIMENSIONS DU POËLE



## AIDE-MÉMOIRE POUR L'INSTALLATION

- 1) Choisir l'emplacement de l'appareil.
  - a) Consulter la section « Choisir l'emplacement de l'appareil »
  - b) Dégagement aux matériaux combustibles (consulter la section « Dégagements »)
  - c) Dégagement dans une alcôve (consulter la section « Dégagements dans une alcôve »)
  - d) Étapes l'installation de la cheminée du connecteur (consulter les sections « cheminée de maçonnerie, foyer de maçonnerie et cheminée préfabriquée »).
- 2) Minimum Flue Height (Refer to "Minimum Flue Height" section)
- 3) Mobile Home Installation (Refer to "Mobile Home Installation" section).
- 4) Installer les caractéristiques standard et optionnelles. Consulter les sections suivantes:
  - a. Baffle and Tube
  - b. Briques
  - c. Panneaux latéraux
  - d. Ventilateur, optionnel
  - e. Cendrier, optionnel
  - f. Bavette, optionnel
  - g. Ventilateur, optionnel
  - h. Outside Air Kit
- 8) Faire une dernière vérification.

Regency. Consultez le tableau des dégagements minimums selon votre modèle et positionnez le poêle à bois en place. Pour une installation à dégagement réduit, utilisez un connecteur de cheminée homologué à double paroi.

- 3) Pour assurer l'alignement vertical, suspendez un fil à plomb à partir du plafond au-dessus du centre exact de la cheminée du poêle, et faites une marque au plafond pour indiquer le centre de la cheminée.
- 4) Vérifiez que l'espace au-dessus du plafond est vide pour couper. Confirmez les distances de dégagement du poêle aux matériaux combustibles pour vous assurer qu'elles respectent les limites prescrites.
- 5) Installez la cheminée selon les instructions du fabricant. Le bon fonctionnement du poêle dépend beaucoup du système de cheminée. Une cheminée trop courte peut produire un faible tirage, lequel peut être la cause de difficultés d'allumage, de vitre encrassée, de retours de fumée par la porte et même d'un faible rendement énergétique. Une cheminée trop longue peut provoquer un tirage excessif, pouvant entraîner des durées de combustion très courtes et un dégagement de chaleur excessif. L'utilisation d'un registre dans la cheminée (conduit de fumée) peut être utile pour réduire un tirage excessif.

**NOTE: Au Canada, la protection de plancher doit dépasser de 18 po (450 mm) du devant et de 8 po (200 mm) de chaque côté et de l'arrière du poêle**

ATTENTION: La cheminée doit avoir le même diamètre que la sortie du poêle (buse) de 6 po (152 mm). La cheminée doit être homologuée pour utilisation avec combustibles solides. Pour les autres types de cheminée, consultez les responsables locaux du code du bâtiment. Ne confondez pas une cheminée avec un événement de type «B» utilisé pour les appareils au gaz; ce dernier ne convient pas aux appareils de chauffage au bois (voir la section «Installation dans une maison mobile»).

- 6) Marquez l'emplacement des pattes sur le plancher, puis mettez le poêle de côté et marquez la position du protecteur de plancher.
- 7) Le protecteur de plancher doit être en matériau non combustible et doit dépasser de 18 po (457 mm) devant l'ouverture de porte et de 6 po (152 mm) des côtés et de l'arrière du poêle. Certains

endroits peuvent exiger un protecteur de plancher de plus grandes dimensions. Vérifiez avec votre inspecteur local. (Pour l'installation de la prise d'air extérieur, voir la section «Installation dans une maison mobile».)

- 8) Lorsque la protection de plancher est terminée, positionnez le poêle en centrant le collet de sortie du poêle sous la cheminée installée.
- 9) Dans les régions sujettes à des secousses sismiques, on recommande de fixer le poêle au plancher en utilisant les trous de boulon traversant les pattes (tels qu'utilisés dans les installations pour maison mobile).
- 10) Pour les installations résidentielles utilisant un événement de type «C» de 6 po (152 mm) (simple paroi), le connecteur de cheminée doit être au moins de l'acier de calibre 24. N'utilisez pas de tuyau d'acier galvanisé (voir la section «Installation dans une maison mobile»).
- 11) Do not connect this unit to a chimney serving another appliance unless approved by your local building authority.
- 12) Un connecteur de cheminée ne peut pas traverser un grenier ni un comble (entretroit), un placard ou autre endroit dissimulé, ou traverser un plancher, un plafond, un mur ou une cloison, ou toute autre construction combustible. Au Canada, pour traverser un mur ou une cloison en matériau combustible, l'installation doit respecter la norme CAN/CSA-B365 - Code d'installation des appareils à combustibles solides et du matériel connexe.
- 13) Votre poêle à bois Regency ne doit pas être raccordé à aucun conduit de distribution d'air.

Emissions from burning wood or gas could contain chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

## INSTALLATION RÉSIDENNELLE

- 1) Avant d'installer et d'utiliser votre nouveau poêle à bois, veuillez lire ce manuel au complet. Le non-respect de ces instructions peut causer des dommages matériels, des blessures graves et même la mort.
- Avis: Certains codes et règlements locaux peuvent prévaloir sur certaines étapes de procédures de ce manuel. Vérifiez avec votre inspecteur local.
- 2) Choisissez l'emplacement où installer votre poêle

## AIR AMBIANT IMPORTANT

Une installation dans une maison mobile nécessite l'aspiration de l'air extérieur. Consulter la section de maison mobile pour tous les détails

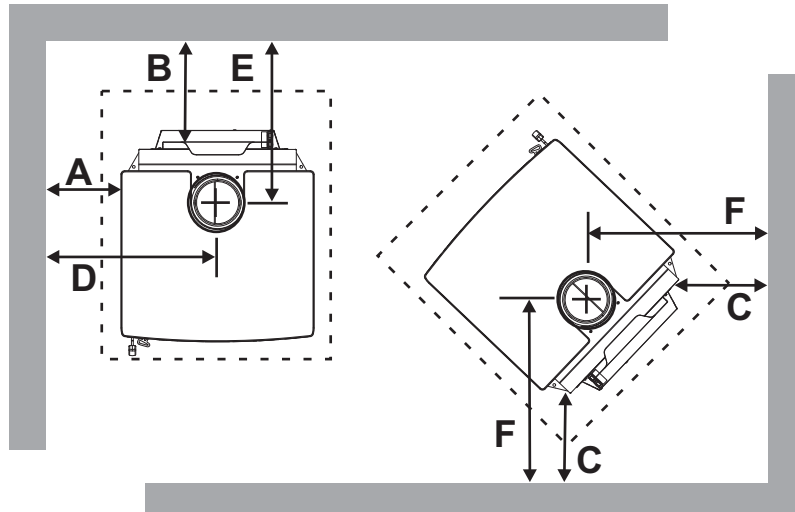
## OPTIONS D'INSTALLATION MODULAIRES

**NOTE : Les options suivantes peuvent être installées au moment de l'installation, ou ajoutées ultérieurement.**

Option modulaire	Points à considérer pour le choix des options
Ventilateur	L'ajout du ventilateur augmente la superficie chauffée par le poêle, et permet de transférer de l'air chaud à l'extérieur de la pièce où le poêle est installé. Voir la section : Installation du ventilateur (en option).
Cendrier	L'ajout du tiroir à cendres facilitera l'élimination et le transport des cendres.
Panneaux latéraux	Choix des panneaux latéraux noirs ou inox. Vous devez installer un ensemble de panneaux latéraux sur l'appareil.
Bavette	Aide à contenir les cendres déplacées.

## DÉGAGEMENTS MINIMUMS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

LES DISTANCES DE DÉGAGEMENT «DU POÊLE» SONT MESURÉES DU PANNEAUX LATÉRAUX DU POÊLE À UN MUR LATÉRAL OU À UN COIN, ET DE L'ÉCRAN THERMIQUE ARRIÈRE (DU POÊLE) AU MUR ARRIÈRE.



REMARQUE : Sachez que les codes et règlements locaux peuvent avoir préséance sur certaines distances de dégagement mentionnées dans le présent manuel. Vérifiez auprès de votre inspecteur local.

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

Unit	Du poêle		Du coin		Du centre du conduit de cheminée	
	A	B	C	D	E	F
CS2405	18"	12"	6.5"	31"	20-3/8"	19-3/16"

### Installation résidentielle à dégagement réduit (Utiliser les composants de tuyauterie exigés)

Lorsque le poêle est installé comme appareil résidentiel à dégagement réduit, un connecteur homologué à double paroi est exigé, à partir du collet du poêle jusqu'au plafond.

Unit	Du poêle		Du coin		Du centre du conduit de cheminée	
	A	B	C	D	E	F
CS2405	15"	6.5"	6"	28"	14-7/8"	18-11/16"

### Maison mobile à dégagement réduit (Utiliser les composants de tuyauterie exigés)

Le conduit d'évent «C» à simple paroi n'est pas approuvé pour installation dans une maison mobile (voir les Instructions pour maison mobile).

Unit	Du poêle		Du coin		Du centre du conduit de cheminée	
	A	B	C	D	E	F
CS2405	15"	6.5"	6"	28"	14-7/8"	18-11/16"

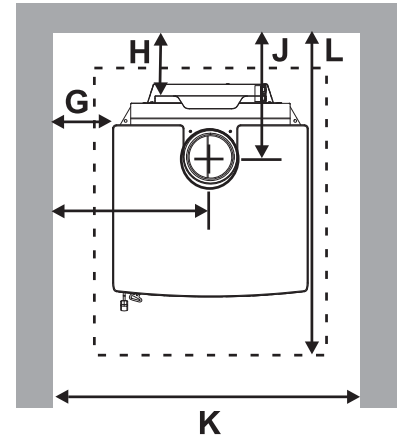
# INSTALLATION

## DÉGAGEMENTS MINIMUMS AUX MATÉRIEAUX COMBUSTIBLES POUR INSTALLATION DANS UNE ALCÔVE

LES DISTANCES DE DÉGAGEMENT «DU POÊLE» SONT MESURÉES A PARTIR DES PANNEAUX LATÉRAUX DU POÊLE À UN MUR LATÉRAL OU À UN COIN, ET DE L'ÉCRAN THERMIQUE ARRIÈRE (DU POÊLE) AU MUR ARRIÈRE.

Ce modèles de poêle autoportant Regency a été approuvé pour installation dans une alcôve et doit être installé avec un connecteur mural homologué à double paroi, au niveau du plafond.

**Note:** Hauteur minimale du plafond d'alcôve - 84"  
Profondeur maximale de l'alcôve - 36"



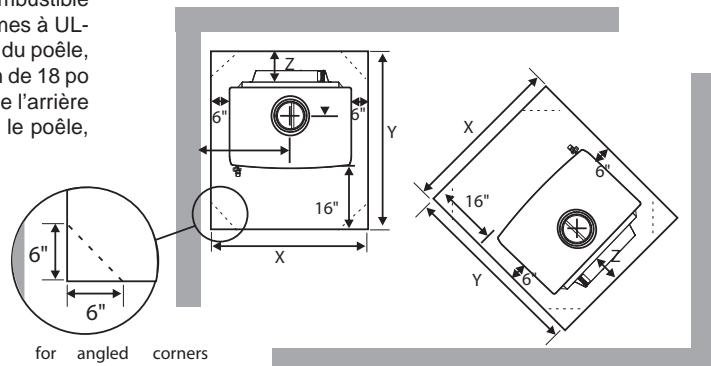
Dégagements minimums aux matériaux combustibles pour installation dans une alcove.						
Modèle de poêle	De l'Écrans Arrière + Panneaux latéraux		Du centre du conduit de cheminée		Largeur Minimal	De l'âtre au mur arrière (min.)
	G	H	I	J		
CS2405	15"	6.5"	28"	14-7/8"	56"	47-1/2"

### PROTECTION DE PLANCHER

Tout plancher combustible doit être protégé par un matériau non combustible (ex. tuiles, panneaux de béton ou autres matériaux certifiés conformes à UL-1618, ou tel que défini par les codes locaux) dépassant du dessous du poêle, et d'un minimum de 6 po (152 mm) de chaque côté, et d'un minimum de 18 po (457 mm) du devant du poêle, et d'un minimum de 6 po (152 mm) de l'arrière du poêle (ou du dégagement aux matériaux combustibles derrière le poêle, selon le point où la distance de dégagement est la moindre).

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

US 38"  
Canada 42"



for angled corners

Au Canada, la protection de plancher doit dépasser de 18 po (450 mm) du devant et de 8 po (200 mm) de chaque côté et de l'arrière du poêle.

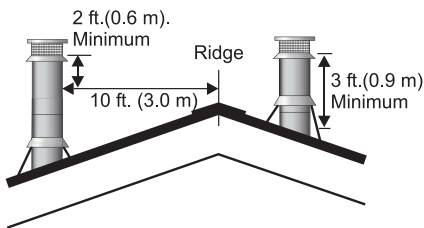
Profondeur totale minimum (Y) du protecteur de plancher									
Modèle de poêle	Résidentiel Évent «C»		Résidentiel Dégagement réduit		Maison mobile Dégagement réduit		Alcôve		
	Y	Z	Y	Z	Y	Z	Y	Z	
CS2405	48-1/8"	6"	48-1/8"	6"	48-1/8"	6"	48-1/8"	6"	
USA	52-1/8"	8"	52-1/8"	8"	52-1/8"	8"	52-1/8"	8"	
Canada	48-1/8"	6"	48-1/8"	6"	48-1/8"	6"	48-1/8"	6"	



## ÉTAPES L'INSTALLATION DE LA CHEMINÉE ET DU CONNECTEUR

**Note:** Voici un ensemble d'instructions générales pour l'installation de la cheminée. Suivez toujours les instructions du fabricant, de façon spécifique (voir la section «Hauteurs de cheminée recommandées»).

- 1) L'emplacement de votre poêle étant déjà établi, coupez un trou dans le toit et fabriquez un cadre autour. On recommande de ne couper aucun élément de charpente du toit pour l'installation de la cheminée et de son caisson de support. Si vous devez les couper, renforcez-les pour préserver l'intégrité structurale.
- 2) Installez un coupe-feu radiant en le supportant par le haut.
- 3) Insérez les sections de cheminée isolée dans votre caisson/support fini, jusqu'à une hauteur minimale de 3 pieds (0,9 m) au-dessus de son point de sortie du toit, ou 2 pieds (0,6 m) plus haute que tout point du toit, mur ou bâtiment situé à moins de 10 pieds (3 m) d'elle (mesurés à l'horizontale).



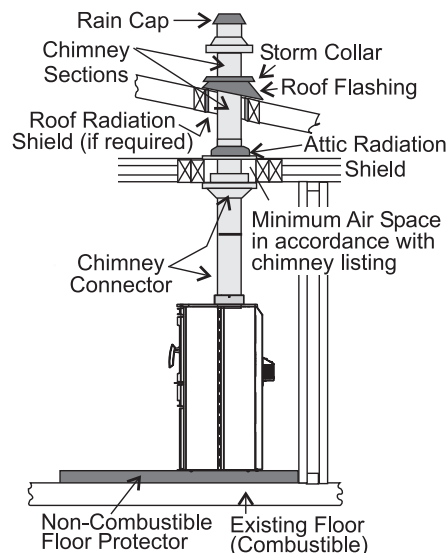
**Note:** Une cheminée plus haute que ce niveau minimal aide parfois le poêle à mieux «respirer», en permettant de créer un meilleur tirage. Ce tirage supérieur peut réduire certains problèmes, tel que : difficultés d'allumage, retours de fumée par la porte ouverte et vitre encrassée. Il peut être suffisant, au début, de faire un essai en installant la hauteur minimale exigée, puis si des problèmes surviennent, d'ajouter des sections de cheminée additionnelles ultérieurement.

- 4) Installez le solin de toit pour border votre cheminée et scellez le solin au toit avec des matériaux de revêtement de toiture. Vissez ou clouez le solin au toit.
- 5) Placez le collet de solin sur le solin, en scellant les joints avec un mastic silicone.
- 6) Fixez le chapeau de cheminée avec un pare-étincelles (si exigé) au haut de votre cheminée.
- 7) Pour une efficacité optimale, si vous installez le conduit de cheminée dans une cheminée de maçonnerie, dimensionnez en conséquence (ex. une cheminée de 6 po (152 mm) de diamètre a une superficie transversale de 28,28 po<sup>2</sup>).
- 8) Pour terminer l'installation de la cheminée, fixez le connecteur de cheminée à double paroi au support de cheminée, à partir du collet de sortie du poêle.

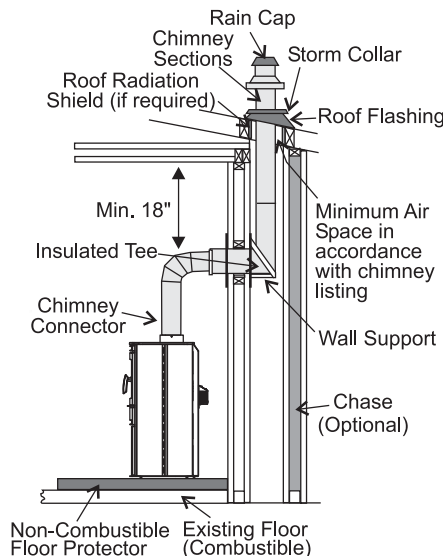
9) Si vous utilisez un connecteur horizontal, le connecteur de cheminée doit être le plus haut possible tout en maintenant la distance minimale de 18 po (457 mm) entre le connecteur horizontal et le plafond.

10) **NOTE:** Les installations résidentielles à dégagement réduit et dans une alcôve exigent un connecteur homologué à double paroi entre le collet de sortie du poêle et le plafond.

Les schémas ci-dessous illustrent une façon d'installer le poêle en traversant un plafond (standard) ou avec un connecteur horizontal. Vérifiez avec votre détaillant ou installateur pour de l'information sur les autres options possibles.



Installation standard à travers le plafond



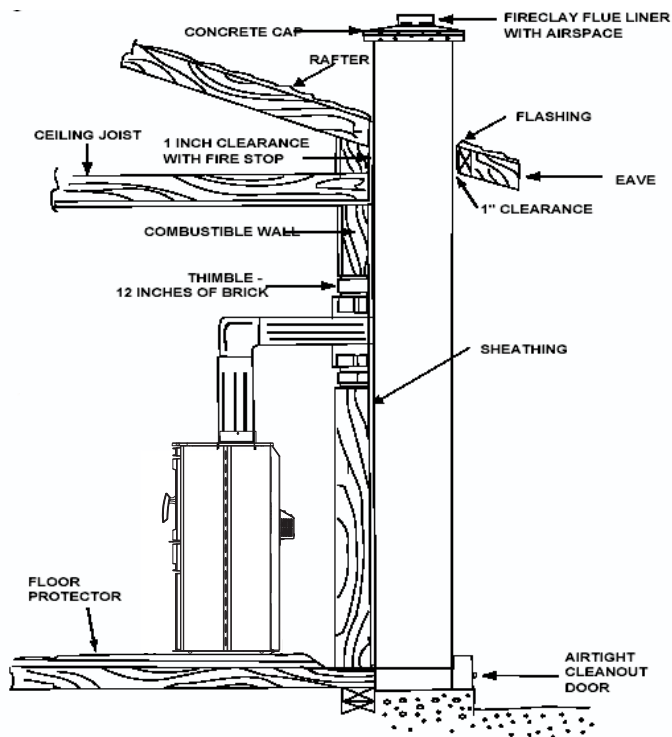
Installation horizontale du connecteur de cheminée

## INSTALLATION

### CHEMINÉE DE MAÇONNERIE

Assurez-vous que la cheminée de maçonnerie est conforme aux normes minimales de la NFPA (National Fire Protection Association) en la faisant inspecter par un professionnel. Vérifiez qu'elle ne comporte aucune fissure, de mortier décollé ou autres signes de détérioration et de blocage. Faites ramoner la cheminée avant d'installer et d'utiliser le poêle. Pour raccorder le poêle à une cheminée de maçonnerie en traversant un mur combustible, vous devrez utiliser des méthodes spéciales. Consultez la page 16 - Passe-murs pour connecteurs de cheminée traversant un mur combustible.

Si vous reliez l'appareil à un foyer ou une cheminée de maçonnerie, la construction en maçonnerie doit être conforme aux codes en vigueur.

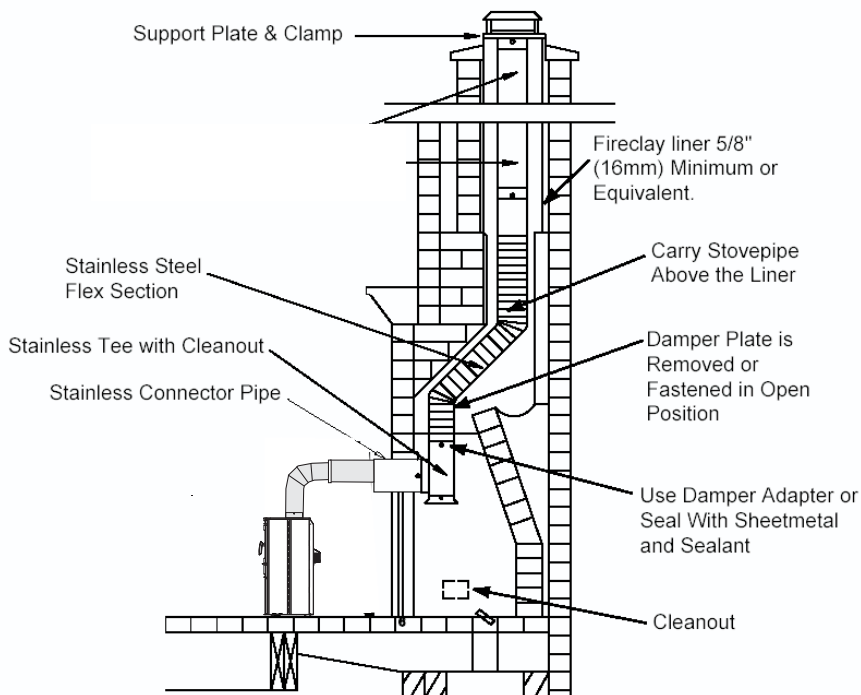


### FOYER DE MAÇONNERIE

Des kits homologués sont offerts pour raccorder le poêle à un foyer de maçonnerie. Chaque kit est en fait un adaptateur qui s'installe près du registre du foyer. Il se peut que l'on doive retirer le registre existant, pour permettre de l'installer.

Assurez-vous qu'il y a une barrière de vapeur efficace à l'endroit où la cheminée ou une autre composante pénètre à l'extérieur de la structure.

Si vous reliez l'appareil à un foyer ou une cheminée de maçonnerie, la construction en maçonnerie doit être conforme aux codes en vigueur.



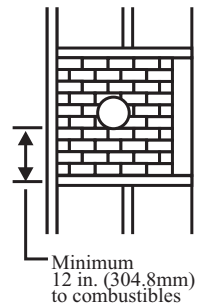
### CHEMINÉE PRÉFABRIQUÉE

Si vous utilisez une cheminée préfabriquée en métal, vous devez suivre les instructions d'installation du fabricant. Vous devez aussi acheter et installer les matériaux du support de plafond ou les matériaux du passe-mur avec Té isolé, les coupe-feu (aux endroits exigés), le protecteur d'isolant, le solin de toit, le chapeau de cheminée, etc. Vous devez maintenir un dégagement approprié de la structure tel que recommandé par le fabricant. La cheminée doit être de la hauteur exigée au-dessus du toit ou d'autres obstructions, pour un fonctionnement sécuritaire et adéquat.

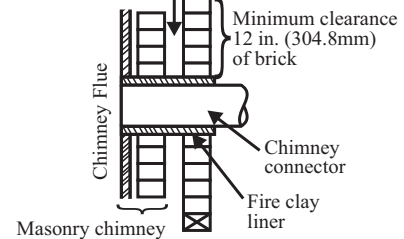
## PASSE-MURS POUR CONNECTEURS DE CHEMINÉE TRAVERSANT UN MUR COMBUSTIBLE

### Méthode A: Dégagement de 12 po (304,8 mm) aux matériaux combustibles du mur

En utilisant des briques d'une épaisseur minimale de 3,5 po (89 mm) et une doublure d'argile réfractaire d'une épaisseur minimale de 5/8 po (15,9 mm), construire un passe-mur (traversée murale). La doublure d'argile doit être conforme à ASTM C315 (Standard Specification for Clay Flue Linings) ou l'équivalent. Garder un minimum de 12 po (304,8 mm) de maçonnerie de briques entre la doublure d'argile et les matériaux combustibles muraux. La doublure d'argile doit traverser de la surface externe de la maçonnerie de briques à la surface interne de la doublure de cheminée, mais sans dépasser la surface interne. Bien jointoyer en place (avec coulis ou ciment) la doublure d'argile à la doublure de cheminée de maçonnerie.

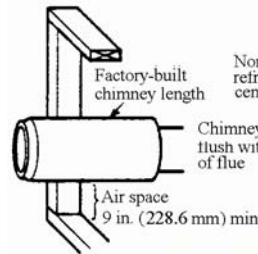


Minimum chimney clearance to brick and combustibles 2 in. (50.8 mm)

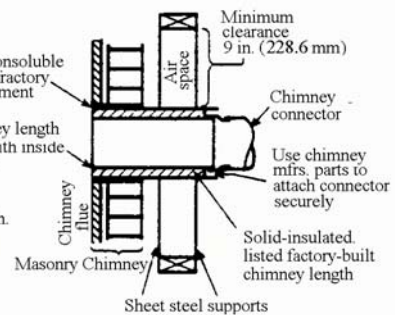


### Méthode B: Dégagement de 9 po (228,6 mm) aux matériaux combustibles du mur

En utilisant une section de cheminée préfabriquée homologuée Solid-Pak de 6 po (152,4 mm) de diamètre intérieur avec isolation de 1 po (25,4 mm) ou plus, construire un passe-mur avec un minimum de 9 po (228,6 mm) d'espace d'air entre la paroi externe de la section de cheminée et les matériaux combustibles muraux. Utiliser des supports en tôle fixés solidement aux surfaces murales sur tous les côtés, pour maintenir l'espace d'air de 9 po (228,6 mm). En fixant les supports en tôle à la section de cheminée, ne pas perforez la doublure de cheminée (la paroi interne de la cheminée Solid-Pak). L'extrémité interne de la section de cheminée Solid-Pak doit affleurer avec l'intérieur du conduit de cheminée de maçonnerie, et être scellée avec un ciment réfractaire non soluble à l'eau. Utiliser ce ciment pour sceller aussi la traversée de maçonnerie de briques.

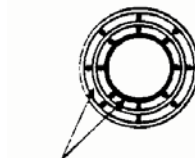


Minimum chimney clearance from masonry to sheet steel supports and combustibles 2 in. (50.8 mm)



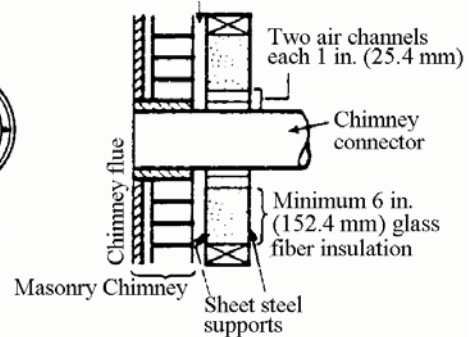
### Méthode C: Dégagement de 6 po (152,4 mm) aux matériaux combustibles du mur

Construire un passe-mur en commençant par un connecteur de cheminée métallique au moins de calibre 24 (0,024 po [0,61 mm]) et de 6 po (152,4 mm) de diamètre, et dans le mur un manchon d'emboîtement ventilé en tôle de calibre 24 (minimum) formant deux conduits d'air espacés de 1 po (25,4 mm) chacun. La surface externe du manchon d'emboîtement doit être séparée des matériaux combustibles par au moins 6 po (152,4 mm) d'isolant en fibre de verre. Supporter le manchon d'emboîtement et couvrir son ouverture avec un support en tôle au moins de calibre 24. Maintenir l'espace de 6 po (152,4 mm). Installer aussi un support dimensionné sur place pour supporter le connecteur de cheminée métallique. S'assurer que les supports soient fixés solidement aux surfaces murales de tous côtés. S'assurer que les attaches utilisées pour supporter le connecteur de cheminée métallique ne perforent pas la doublure de cheminée.



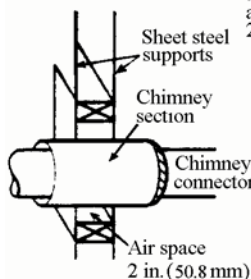
Two ventilated air channels each 1 in. (25.4 mm). Construction of sheet steel.

Minimum chimney clearance to sheet steel supports and combustibles 2 in. (50.8 mm)



### Méthode D: Dégagement de 2 po (50,8 mm) aux matériaux combustibles du mur

Commencer par une section de cheminée préfabriquée homologuée Solid-Pak d'au moins 12 po (304 mm) de long, avec isolant de 1 po (25,4 mm) ou plus, et un diamètre intérieur de 8 po (203 mm) de plus que le connecteur de cheminée de 6 po (152,4 mm)]. Utiliser ceci comme passe-mur pour un connecteur de cheminée à simple paroi en acier au moins de calibre 24. Garder la section de cheminée Solid-Pak concentrique et espacée de 1 po (25,4 mm) du connecteur de cheminée au moyen de plaques de support en tôle 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 au moins de calibre 24. S'assurer que les supports soient fixés solidement aux surfaces murales de tous côtés. S'assurer que les attaches utilisées pour fixer le connecteur de cheminée métallique ne perforent pas la doublure de cheminée.



Minimum chimney clearance to sheet steel supports and combustibles 2 in. (50.8 mm)

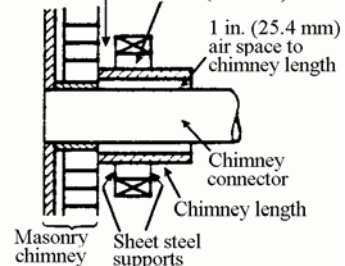


TABLEAU 1

HAUTEURS DE CHEMINÉE MINIMALES RECOMMANDÉES (EN PIEDS) (Mesurées à partir du dessus du poêle)							
ÉLÉVATION (pi) AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER	# OF ELBOWS						
	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
9000-10000	16.5	17.5	19.0	20.5	24.5	22.0	27.0

**NOTE : Pas plus que deux déviations (quatre coudes) permises. Deux coudes 45° équivalent à un coude 90°.**

## HAUTEURS DE CHEMINÉE RECOMMANDÉES POUR LE POÊLE À BOIS

Règles simples pour un calcul approximatif. Voir le Tableau 1.

- 1) Au niveau de la mer, la hauteur minimale est de 12 pi (30 cm) en ligne droite.
- 2) Ajoutez la hauteur verticale suivante pour compenser pour chaque :  
 Coude 45 deg = 1 pi  
 Coude 90 deg = 2 pi  
 Té = 3 pi  
 Chaque pied de tuyau horizontal = 2 pi.
- 3) À cela, ajoutez 4% du total pour chaque 1000 pi au-dessus du niveau de la mer.

**Exemple: a)**

1-1/2 pi de tuyau horizontal = 3 pi.  
 Un Té = 3 pi.  
 Somme totale (au niveau de la mer) = 6 pi.

**Exemple: b)**

Un coude 90 deg. = 2 pi.  
 2 pi de tuyau horizontal = 4 pi.  
 Un Té = 3 pi.  
 Somme totale (au niveau de la mer) = 9 pi.

Élévation	Exemple a)	Exemple b)
0pi	18pi	21pi
1000pi	18.72pi	21.84pi
2000pi	19.44pi	22.68pi
5000pi	21.60pi	25.20pi
8000pi	23.76pi	27.72pi

## INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE

Après avoir marqué la position exacte du poêle et du protecteur de plancher décrite aux étapes 1 à 8 de la section «Installation résidentielle» on devra installer une prise d'air frais pour alimenter le poêle.

Placez le poêle dans sa position finale et vissez-le au plancher en utilisant 4 tire-fonds de 1/4 po traversant les 4 trous dans les pattes. Il est important de maintenir l'intégrité structurale du plancher, des murs et du toit de la maison mobile, lorsqu'on installe le poêle.

Pour les poêles de maison mobile installés aux États-Unis, le poêle doit être mis à la terre à l'aide d'un fil de mise à la terre no 8 avec borne de terre approuvée et rondelle en étoile.

### AVERTISSEMENT:

Il est important de maintenir l'intégrité structurale du plancher de maisons mobiles, les murs et le toit lors de l'installation de votre appareil.

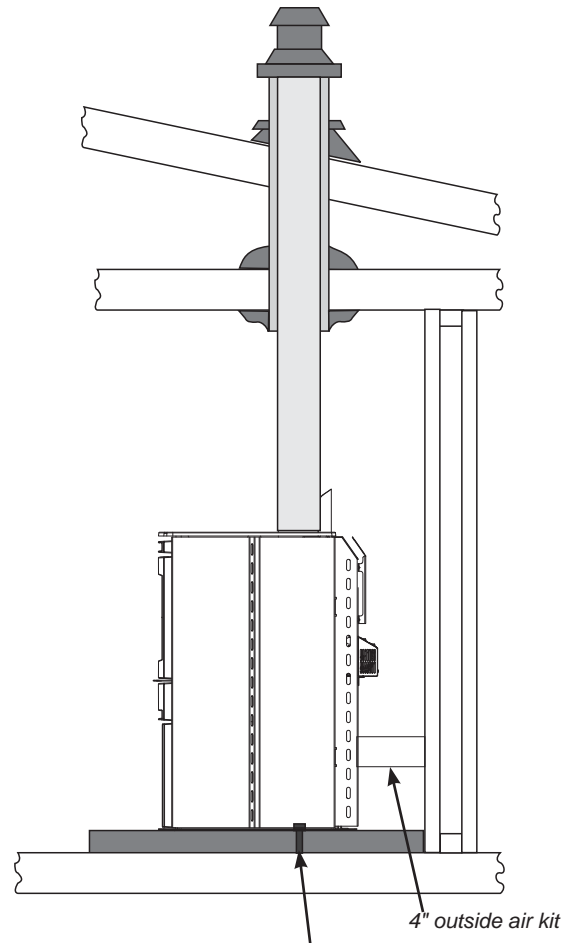
### MISE EN GARDE :

**Vous devez respecter les exigences relatives à la hauteur minimale. Il faut également respecter les procédures sécuritaires d'enlèvement du système de la cheminée lors du transport de la maison mobile.**

**MISE EN GARDE: Toujours fermer les portes lorsque l'appareil fonctionne. Régler plutôt le tirage à l'aide du registre.**

### MISE EN GARDE:

Source d'air frais dans la pièce ou appareil de chauffage doit être prévu en cas de besoin.



Fixé au plancher avec deux tirefonds.

## INSTALLATION DU BOUCLIER THERMIQUE

- 1) Plier les languettes sur le bouclier thermique arrière de 90 degrés vers l'extérieur.
- 2) Fixer les languettes sur le dessus de l'écran thermique arrière avec ¼" vis à six pans, fournies.



languettes gauche & droite - plier à 90°



Bouclier thermique installé

## COMPOSANTS HOMOLOGUÉS POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE

Le poêle à bois autoportant Regency CS2405 est approuvé pour installation dans une maison mobile, à condition d'utiliser l'un ou l'autre des composants homologués suivants avec le système de cheminée.

### COMPOSANTS HOMOLOGUÉS POUR INSTALLATION DANS UNE MAISON MOBILE

Le poêle à bois autoportant Regency F2400 & S2400 sont approuvés pour installation dans une maison mobile, à condition d'utiliser l'un ou l'autre des composants homologués suivants avec le système de cheminée.

#### Installation aux États-Unis\*

##### METALBESTOS SSII

Qty. Part #	Description
1 6DS-VK	Kit de connecteur
1 6TMH	Écran thermique/Support
1 6TAF-6	Solin
1 6T-36	Section/Longueur de cheminée
1 6T-18	Section/Longueur de cheminée
1 6T-CT	Chapeau de cheminée

##### PRO-JET 3103

Qty.Part #	Description
1 PV06-TK	Connecteur
1 CSB	Écran thermique/Support
1 RRS	Coupe-feu radiant
1 LFR03	Solin
1 SL3	Section/Longueur de cheminée
1 SL1	Section/Longueur de cheminée
1 RCSA	Chapeau de cheminée

##### SECURITY ASHT

Qty.Part #	Description
1 DL42A-6	Kit de connecteur
1 6SS	Écran thermique/Support
1 6FAMH	Solin
1 6L3	Chimney Length
1 6L1	Chimney Length
1 CPE	Chapeau de cheminée

##### SECURITY S2100

Qty.Part #	Description
1 DL42A-6	Kit de connecteur
1 6XSF	Support
1 6XFA	Solin
1 6XL3	Chimney Length
1 6XL18	Chimney Length
1 6XCPE	Chapeau de cheminée

##### METAL-FAB TEMP/GUARD 2100

Qty.Part #	Description
1 6DWBK	Connecteur
1 6TGRS	Support de toit
1 6TGG36	Chimney Length
1 6TGG12	Chimney Length
1 6TGF	Solin
1 6TGC	Chapeau de cheminée

##### AMERI-TEC HS

Qty.Part #	Description
1 6DCC	Connecteur
1 6HSRS-12	Support de toit (6PLRS-12-BK)
1 6F	Solin
1 6HS-36	Section/Longueur de cheminée
1 6HS-18	Section/Longueur de cheminée
1 6HS-RCS	Chapeau de cheminée (6PL-MPC)

##### SIMPSON DURA-PLUS

Qty.Part #	Description
1 6DVL8693	Connector Kit
1 6DP-MH9096	Mobile Home Kit

##### ICC EXCEL 2100

Qty.Part #	Description
1 6CL48	Section/Longueur de cheminée de 48 po (aussi en longueurs de 12, 18, 24 po)
1 6RC	Chapeau de cheminée
1 6RCS	Pare-étincelles (pour chapeau de cheminée)
1 6RDS/SQS	Boîte de support ronde/carrée
1 6VF	Solin
1 6UBA	Connecteur à dégagement réduit ultranoir («Ultrablack»)

#### Installations au Canada\*

**SECURITY S2100 (détails ci-dessus)**  
**ICC EXCEL 2100 (détails ci-dessus)**

#### **SELKIRK SENTINAL CF**

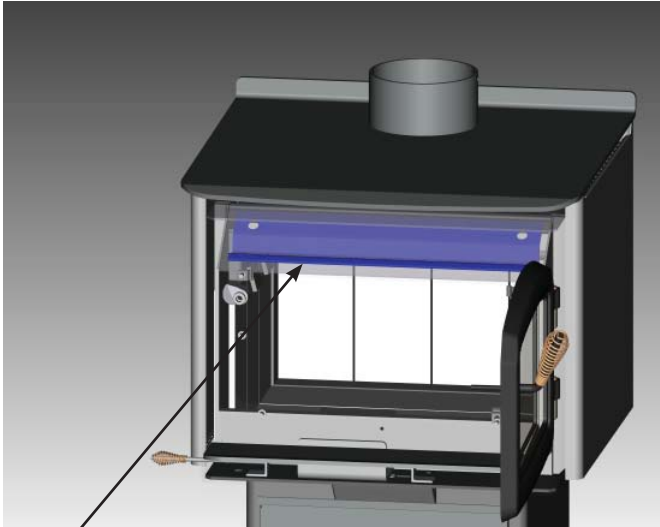
\*L'utilisation de solins ajustables, d'extensions de boîte de support, de sections (longueurs) de cheminée additionnelles et de supports de cheminée additionnels, est permise sur chacun des systèmes homologués susmentionnés. Cependant, ces pièces doivent provenir du même système que le système homologué, et doivent être des pièces similaires et/ou complémentaires.

**ATTENTION: N'utilisez jamais de pièces sans étiquette, ou de pièces de remplacement conçues pour un autre système de cheminée..**

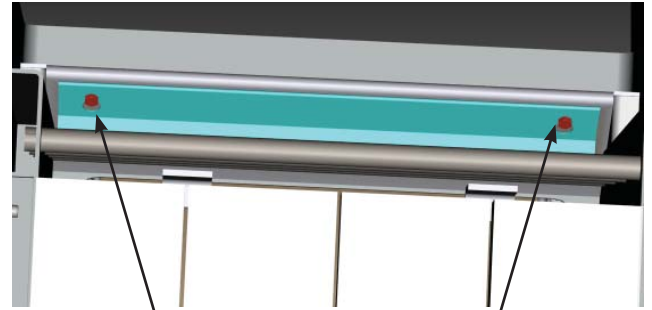
**Installez conformément aux instructions d'installation du fabricant de cheminée..**

## ADJUSTMENT/REPLACEMENT DES PANNEAUX RÉFLECTEURS EN ACIER IN-OXYDABLE

Panneaux réflecteurs en acier inoxydable sont situés dans la partie avant supérieure. Le déflecteur reste en place avec 2 boulons.  
Avant le première feu, assurer que le déflecteur est fixé en place avec 2 boulons serrés à main.



Déflecteur



déflecteur installé avec 2 boulons

**Remarque:** C'est une vue de l'arrière de l'appareil par le haut.

Pour remplacer le déflecteur, dévisser les boulons et glisser le déflecteur vers le haut. Installer le nouveau déflecteur et serrer les boulons à main. Assurer la bonne position du déflecteur avant de serrer.

**AVERTISSEMENT:** L'utilisation de l'appareil sans bonne installation du déflecteur annulera la garantie



Assurer que le déflecteur est placé pour que les boulons sont situés au-dessus de la trou avant de serrer.

Serrer les boulons à main seulement.

# INSTALLATION

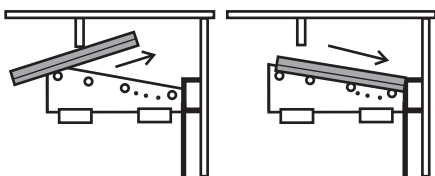
## INSTALLATION DES DÉFLECTEURS ET DU CONDUIT D'AIR SECONDAIRE

L'appareil arrive avec les deux déflecteur sur le plancher de la chambre de combustion.

- 1) Si les quatre tubes d'air sont déjà installés, passer à l'étape 2), sinon, suivre les présentes directives. Insérer chacun des tubes d'air dans les buses latérales.

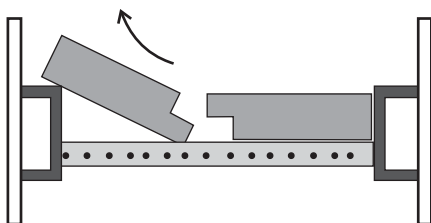
Placer l'encoche à droite et en veillant à ce que les orifices soient orientés vers la porte. Insérer l'extrémité d'un tube dans la buse de gauche, le plus profondément possible, puis insérer son autre extrémité dans la buse de droite de façon à le bloquer en place. Si le tube entre difficilement, utiliser une pince-étau pour le maintenir solidement et l'enfoncer au moyen d'un marteau. Un ajustement serré l'empêchera de se déplacer pendant le fonctionnement de l'appareil.

- 2) Installer le déflecteur de gauche en le glissant par-dessus les tubes d'air et en le poussant jusqu'au fond de la chambre de combustion.



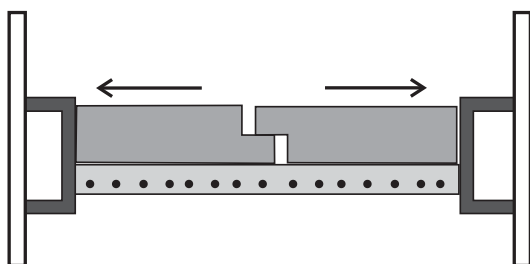
Side View

- 3) Le soulever et le déposer sur la buse de gauche afin de dégager suffisamment d'espace pour insérer le déflecteur de droite de la même façon. Le redéposer ensuite sur les tubes d'air.



Front View

- 4) Important: Repousser les deux déflecteurs contre les parois latérales.



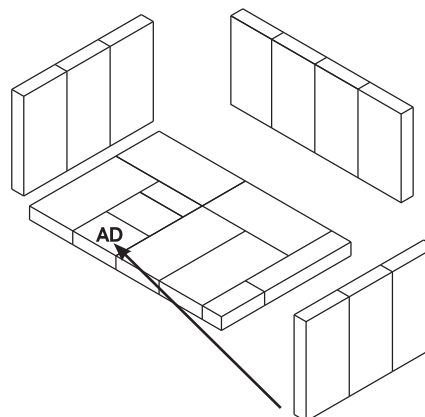
Front View

**Note:** Avant de nettoyer la cheminée, avancer les déflecteurs suffisamment pour pouvoir accéder au conduit de la cheminée, puis remettre le tout en place une fois le nettoyage terminé.

## INSTALLATION DES BRIQUES

Les briques réfractaires fournies sont conçues pour prolonger la durée de vie de votre poêle et pour un rayonnement plus uniforme de la chaleur. Vérifiez que toutes les briques réfractaires sont en position adéquate et ne se sont pas désalignées durant le transport.

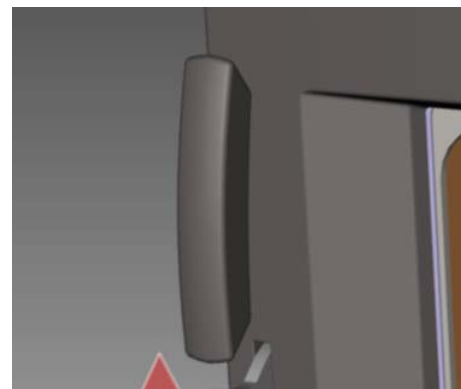
La brique AD illustrée dans le schéma ci-dessous recouvre le vidoir servant à vider les cendres dans le tiroir à cendres lorsque ce dernier est installé.



Brique AD

## POIGNÉE

On peut enlever la poignée de la porte et la ranger sur un support situé dans la portion intérieure gauche de l'espace de stockage du bois.



Poignée sur le support.



## INSTALLATION DES PANNEAUX LATÉRAUX

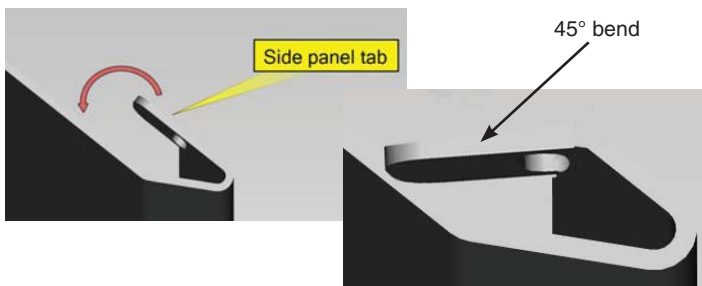
Vous devez installer un ensemble de panneaux latéraux sur le poêle. Si vous installez des panneaux latéraux en inox, suivez les consignes de manipulation et de nettoyage ci-dessous.

**Avant d'installer les panneaux, suivre les directives ci-dessous:**

### Panneaux en acier inoxydable

- Inspecter les panneaux pour s'assurer qu'ils ne sont pas égratignés ni bossés. Signaler tout dommage sur le champ. Aucune réclamation ne sera acceptée après leur installation.
  - Pour protéger le fini des panneaux au cours de l'installation et de la manipulation, PORTER des gants de coton en tout temps (même pour en retirer le film protecteur).
  - L'acier inoxydable se décolore légèrement avec le temps. Cette décoloration est normale et n'est pas considérée comme un défaut.
- \* NETTOYER les empreintes de doigts à l'aide d'un linge doux et d'un nettoyant spécialement conçu pour l'acier inoxydable. Terminer avec un nettoyant à base d'ammoniaque (du lave-verre par exemple) pour bien enlever la pellicule ou les résidus qui pourraient rester. Suivre ces étapes à la lettre avant de faire fonctionner l'appareil pour éviter que la chaleur brûle et tache les panneaux. Ces taches ne s'enlèvent pas et ne sont pas couvertes par la garantie.

- 1) Avec une paire de pinces, plier l'onglet de métal (situé sur le coin supérieur avant de chaque panneau latéral) à un angle de 45°.

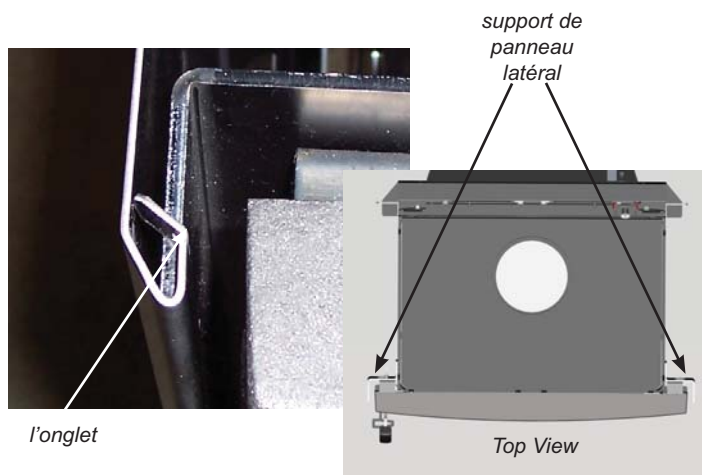


Remarque : Ne pas plier l'onglet dans les deux sens, ce qui affaiblirait le métal.

- 2) Enlever le dessus moulé; le déposer soigneusement à côté.

- 3) Positionner le panneau latéral gauche, de sorte que l'onglet repose sur le support de panneau latéral de l'appareil.

\*\* Le panneau de gauche se reconnaît aux deux petits trous percés près du bas pour fixer la plaque du logo (voir le schéma 1).



- 4) Installer le logo Regency sur le panneau latéral gauche en le pressant sur les deux trous situés dans le coin inférieur avant du panneau.

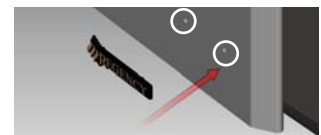
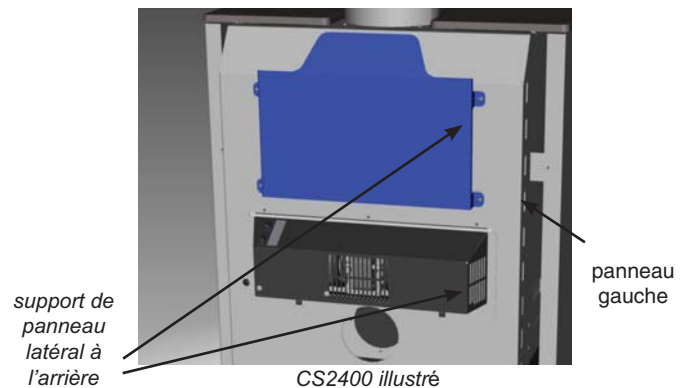
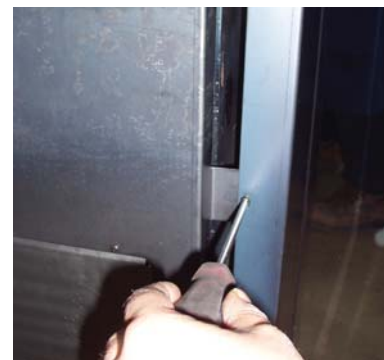


Schéma 1

- 5) S'assurer que l'extrémité arrière du panneau latéral est par-dessus les deux onglets de l'écran thermique arrière, situé à l'arrière de l'appareil.



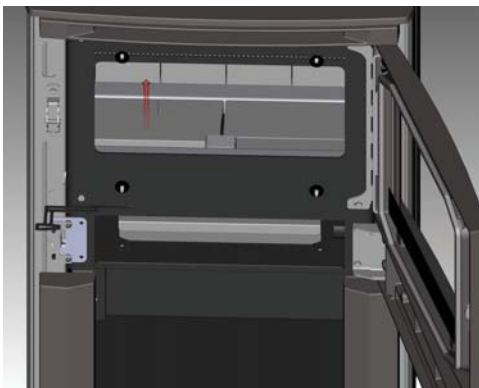
- 6) Fixer avec des vis le panneau latéral aux deux onglets de l'écran thermique arrière



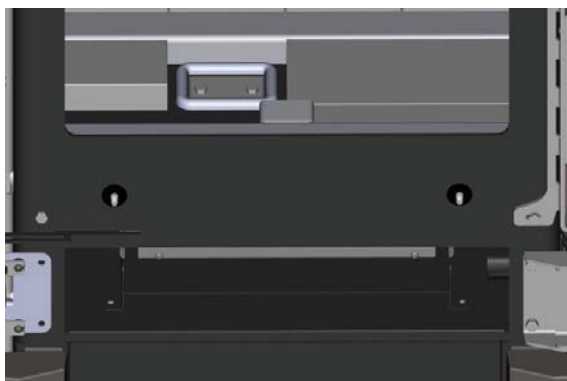
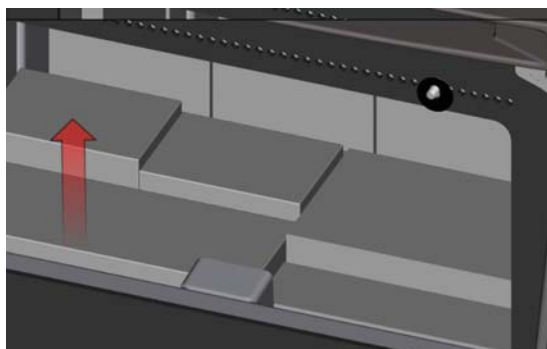
- 6) Répéter les étapes 1 à 6 avec l'autre panneau latéral (sans étape 4).

## INSTALLATION DU CENDRIER

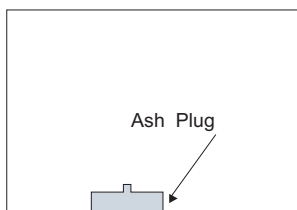
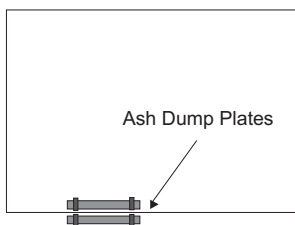
- 1) Ouvrir la porte supérieure principale et la porte centrale sur le devant de l'appareil.



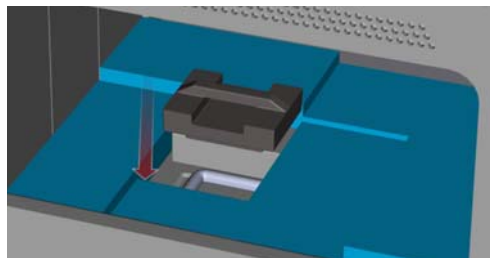
- 2) Enlever les briques qui recouvrent le plancher de la chambre de combustion.



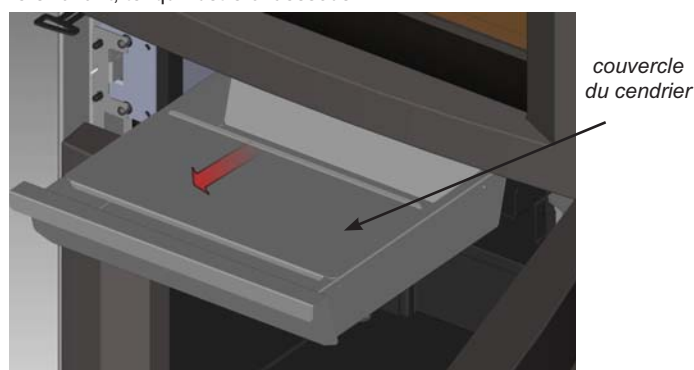
- 3) Retirer les plaques qui recouvrent le vidoir (une plaque à l'intérieur de la chambre de combustion, une autre sous le plancher de l'appareil – on accède à la plaque inférieure par la porte centrale; elle se trouve directement sous la plaque supérieure du vidoir) en dévissant les deux boulons et écrous qui les retiennent ensemble à l'intérieur de la chambre de combustion.



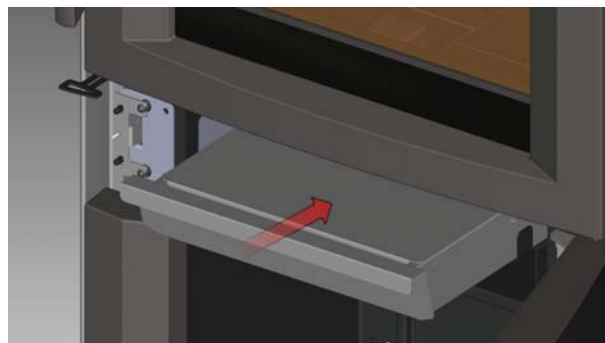
- 4) Refermer le vidoir en poussant le bouchon dans le trou à l'intérieur de la chambre de combustion et remettre toutes les briques en place, sauf la brique qui recouvrait le bouchon du vidoir. Voir les schémas d'installation des briques dans le manuel.



- 5) Placer le couvercle du cendrier en position ouverte; positionner le cendrier vers l'avant, tel qu'illustré ci-dessous.



- 6) Glisser le cendrier dans son logement.

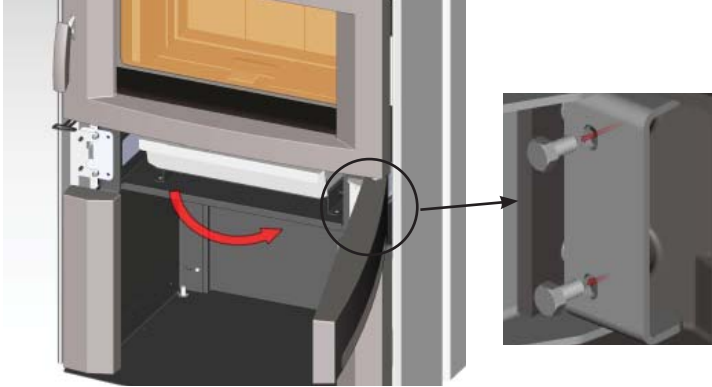


- 7) Fermer la porte centrale et la porte supérieure principale une fois que le cendrier est en place.

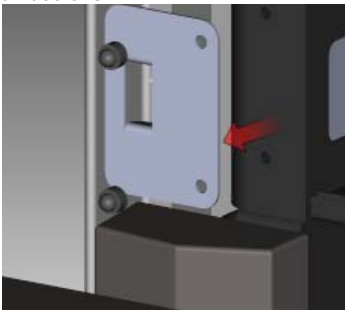


## INVERSION DE L'ENCEINTE INFÉRIEURE (L'OUVERTURE GAUCHE À DROITE)

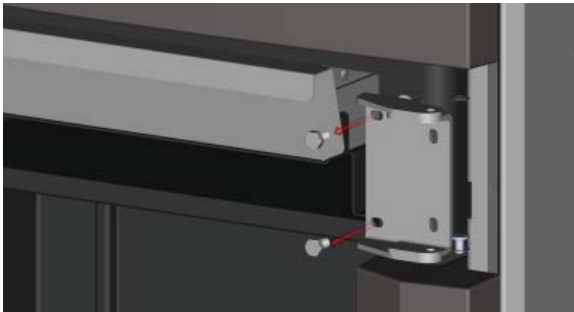
- 1) La porte de l'enceinte peut s'inverser pour s'ouvrir vers la gauche. S'assurer que le poêle est froid, ouvrir la porte et l'enlever de la ferrure en dévissant les deux boulons.
- 6) Réinstaller la porte (sans la faire pivoter) sur la ferrure du côté gauche en vissant les deux boulons enlevés à l'étape 1.



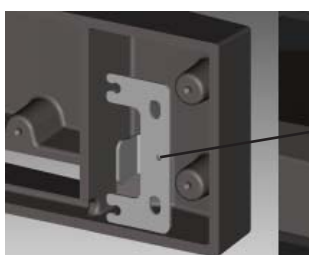
- 2) Enlever et mettre de côté le loquet du côté gauche de l'appareil en dévissant les deux boulons.



- 3) Remplacer le loquet par celui qui est contenu dans l'emballage du manuel. Faire pivoter la ferrure de 180° et la réinstaller du côté droit.



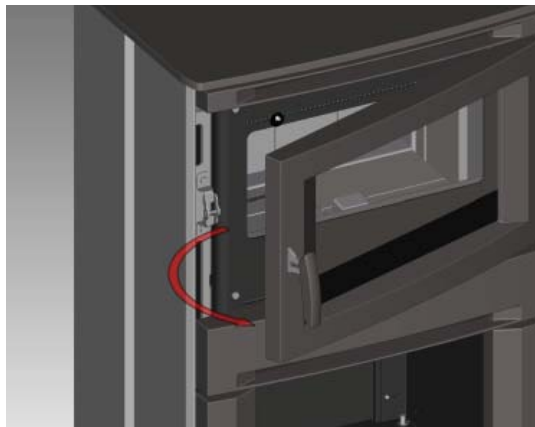
- 4) Faire pivoter la ferrure et le loquet de 180° et réinstaller la ferrure du côté gauche et le loquet du côté droit.
- 5) Enlever et faire pivoter à 180° la partie mâle du loquet, située à l'intérieur de la porte de l'enceinte. Installer le loquet sur l'autre côté de la porte.



*partie mâle du loquet*

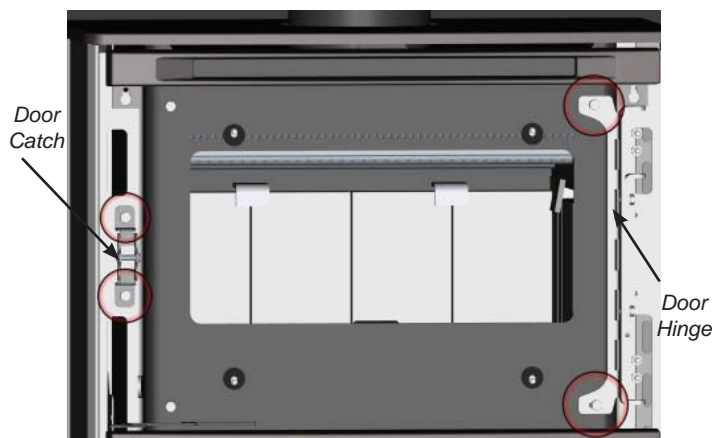
## INVERSION DE LA PORTE (L'OUVERTURE GAUCHE À DROITE)

- 1) La porte peut s'inverser de manière à s'ouvrir vers la gauche. S'assurer que le poêle est à la température ambiante. Ouvrir la porte à environ 45°, puis l'enlever de la ferrure en la soulevant. Remarque : La porte est lourde.
- 6) Enlever la vitre de la porte et la faire pivoter de 180°, de manière à ce que la bande peinte se trouve au bas de la porte.



- 2) Enlever les deux boulons qui fixent la ferrure de porte à l'appareil.  
Remarque : Après avoir enlevé la ferrure, réinstaller les boulons et s'assurer qu'ils sont bien serrés afin d'éviter toute fuite d'air

- 3) Dévisser les deux vis qui retiennent le loquet de la porte à l'appareil.



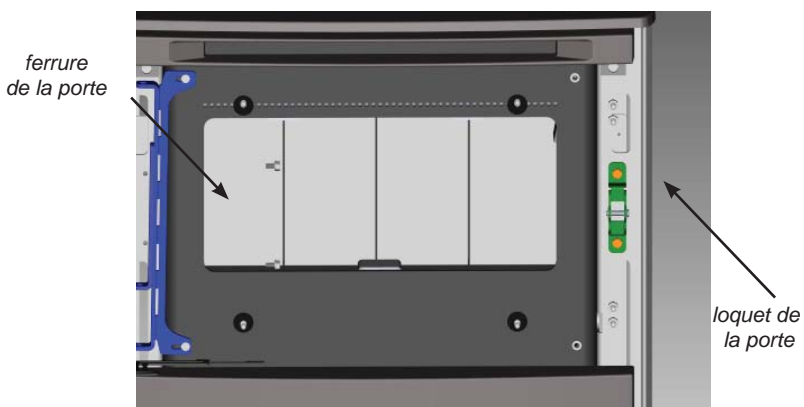
- 7) Faire pivoter la poignée de 180° et la fixer de nouveau à la porte avec deux boulons.



- 4) Faire pivoter la ferrure de la porte de 180°; la fixer du côté gauche de l'appareil avec deux boulons.

- 5) Fixer de nouveau le loquet de la porte du côté droit avec les deux boulons de l'étape 3.

- 8) Enlever les deux pattes du côté arrière de la porte en dévissant les quatre boulons. Faire pivoter les pattes de 180° et les réinstaller de l'autre côté.



- 9) Fixer de nouveau la porte à ses ferrures.



## STOCKAGE DU BOIS

Lorsque vous stockez du bois dans le piédestal, assurez-vous que le bois ne dépasse pas l'ouverture de la porte. Ne stockez pas de papier journal dans le piédestal.

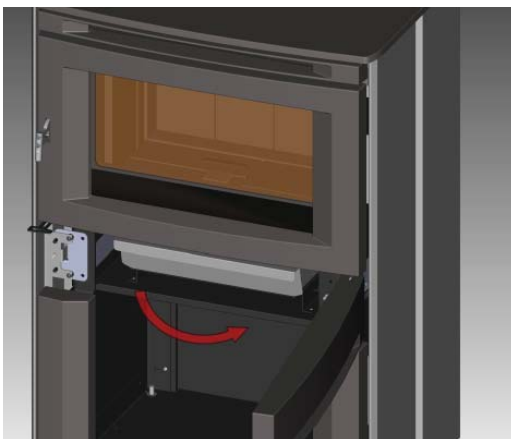
Remarque : Veuillez consulter les codes applicables à votre territoire local.



Stocker le bois derrière l'ouverture.

## INSTALLATION DE LA BAVETTE

1) Ouvrir la porte inférieure.

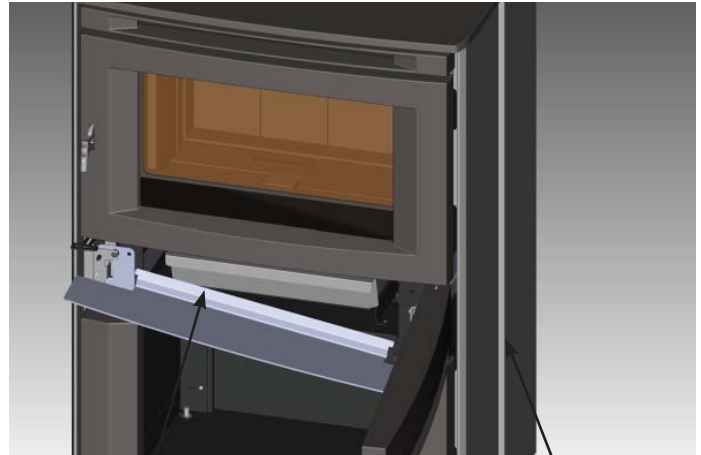


2) Positionner la bavette juste en-dessous du cendrier (s'il est installé).



Positionner la bavette ici

3) Glisser la bavette en position à angle. Les onglets de la bavette doivent reposer derrière les parois latérales de l'appareil (voir les schémas ci-dessous).



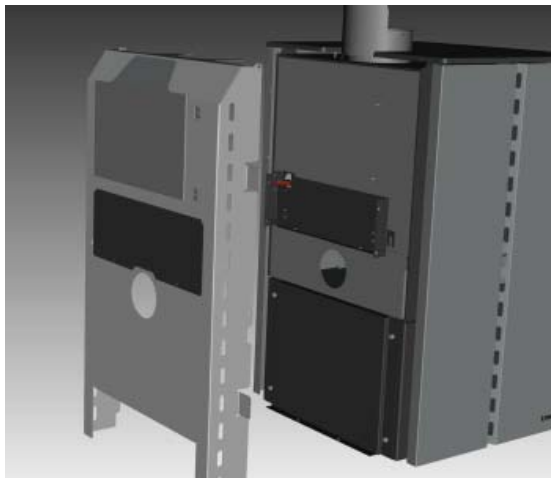
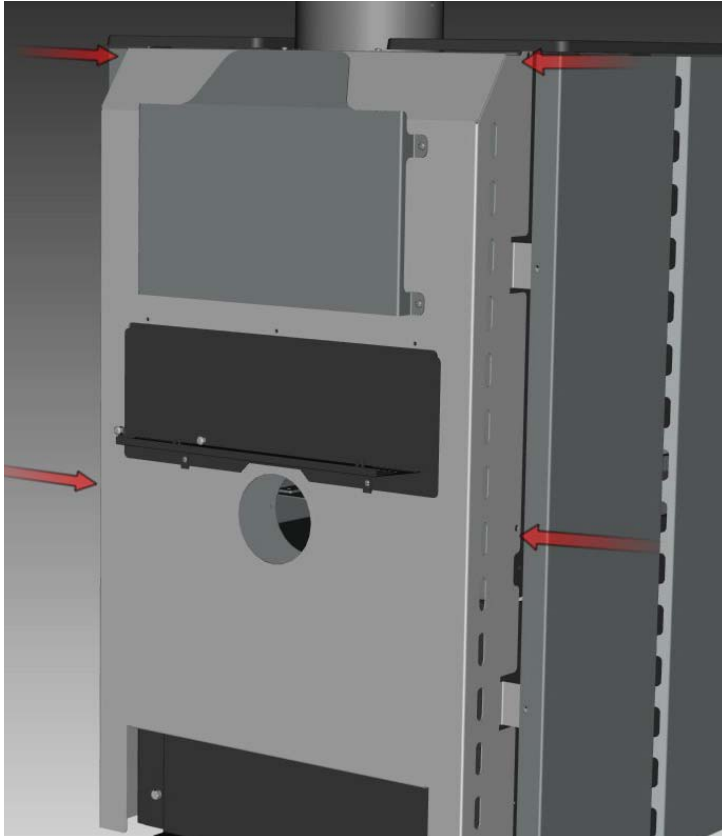
onglets de la bavette



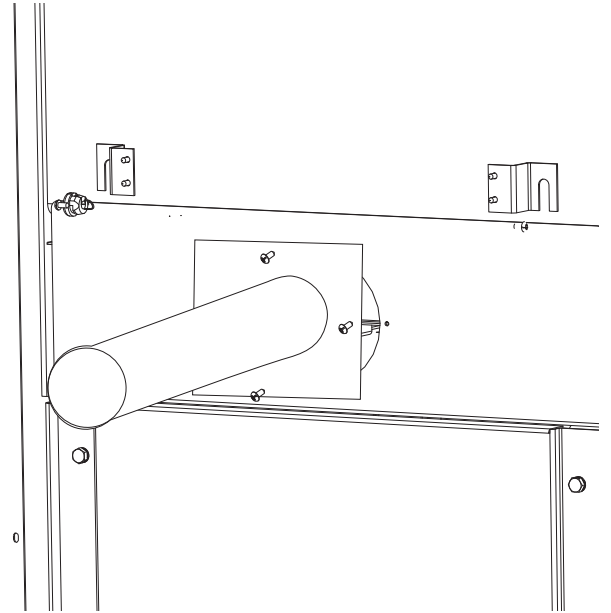
Final install of Ashlip

## INSTALLATION DE LA PRISE D'AIR EXTÉRIEURE OPTIONNELLE

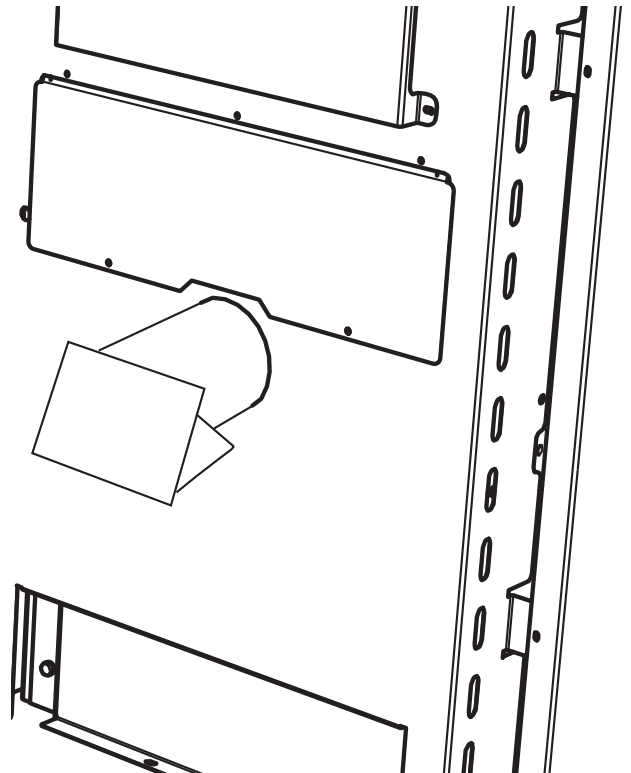
1) Retirer la plaque arrière de l'appareil en dévissant les quatre vis aux endroits indiqués ci-dessous.



2) Centrer le conduit sur l'ouverture à l'arrière de l'appareil et le fixer à l'aide de quatre vis taraudeuses.



3) Réinstaller la plaque en y insérant le conduit et revisser le tout à l'aide des quatre vis enlevées précédemment.



4) Compléter l'installation en posant un chapeau au bout du conduit

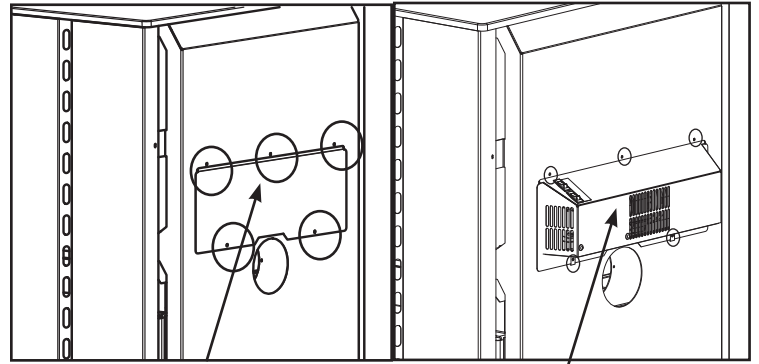
## INSTALLATION DU VENTILATEUR

- 1) Enlever les cinq vis du panneau arrière de l'appareil afin d'enlever la plaque de recouvrement du ventilateur.
- 2) Glisser le ventilateur vers le haut, sous la paroi isolante.
- 3) Aligner les trous et fixer le ventilateur à la paroi isolante à l'aide des cinq vis enlevées précédemment.
- 4) Fixer le bas du ventilateur à l'aide des deux agrafes (contenues dans l'emballage du manuel) et les deux vis du bas enlevées à l'étape 1.

**Remarque : S'assurer que le fil électrique du ventilateur ne touche à aucune surface chaude.**

Lire le mode d'emploi du ventilateur avant de le faire fonctionner.

- 5) Brancher le ventilateur à une prise à trois broches mise à la terre.



Enlever les cinq vis du panneau arrière

installer le ventilateur - sous la paroi isolante

## MODE D'EMPLOI DU VENTILATEUR

### Mode automatique

Le ventilateur est muni de deux interrupteurs. Pour le faire démarrer automatiquement, régler l'interrupteur du bas à « AUTO », puis celui du haut à « HIGH » ou à « LOW » selon la vitesse voulue.

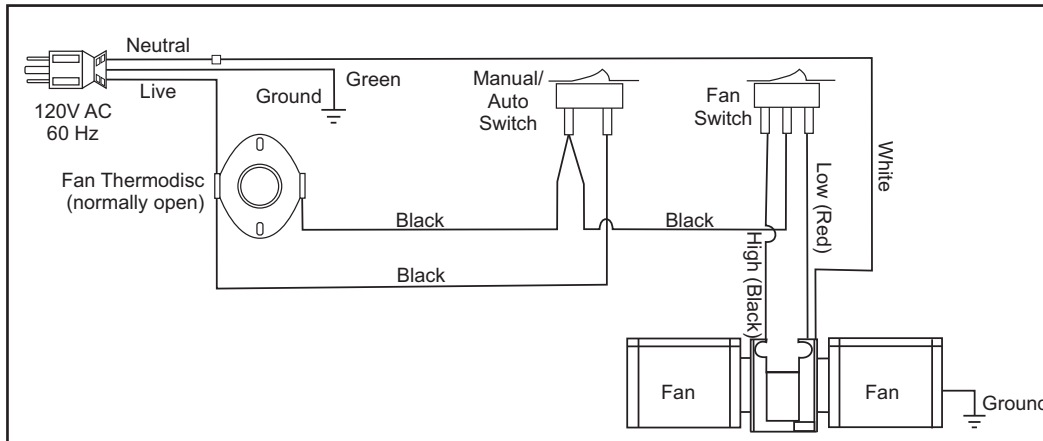
De cette façon, le ventilateur se mettra en marche automatiquement une fois la température de fonctionnement atteinte et s'arrêtera automatiquement une fois le feu éteint et l'appareil refroidi.

### Mode manuel

Pour faire fonctionner le ventilateur manuellement, régler l'interrupteur du bas à « MAN », puis celui du haut à « HIGH » ou à « 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.

## SCHEMAME DU FILAGE



**REMARQUE:** Une fois installé, l'appareil doit être mis à la masse selon les codes locaux, ou en leur absence avec le Code National d'Électricité, ANSI/NFPA 70 ou le Code Canadien d'Électricité CSA C22.1.

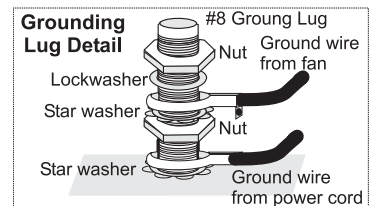


Schéma du filage du ventilateur

### AVIS : Instructions de mise à la terre

Ce ventilateur possède une fiche à 3 broches (terre) pour vous protéger du risque d'électrocution; elle doit être branchée directement dans une prise de courant à 3 alvéoles dûment mise à la terre. Ne pas couper ni enlever la broche de mise à la terre de cette fiche.

**ATTENTION : ÉTIQUETEZ TOUS LES FILS ET CÂBLES, AVANT DE LES DÉCONNECTER POUR L'ENTRETIEN DES CONTRÔLES. UNE ERREUR DE CÂBLAGE PEUT CAUSER UN FONCTIONNEMENT ANORMAL OU DANGEREUX.**

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Maintenant que votre poêle est correctement installé et sécuritaire, tel qu'inspecté par votre agent de réglementation local, vous êtes maintenant prêt à allumer un feu. Avant de préparer votre premier feu, il est important de bien comprendre le fonctionnement du système de réglage du tirage.

**MISE EN GARDE : Allumer un feu sans savoir comment ou sans suivre les présentes directives peut causer des dommages importants et permanents à votre appareil et en annuler la garantie!!**

### PREMIER FEU

Quand l'installation est terminée et inspectée, vous êtes prêt pour votre premier feu.

- 1) Ouvrez complètement les réglages de tirage du poêle
- 2) Ouvrez la porte du poêle et préparez un petit feu en utilisant du papier et du petit bois sec sur l'âtre en briques réfractaires. Fermez la porte du poêle et attendez quelques minutes qu'il y ait un bon tirage dans la cheminée, pour que le feu prenne. (En laissant la porte légèrement ouverte, on accélère l'allumage du feu.)

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

- 3) En gardant encore le tirage en position complètement ouvert, ajoutez au feu 2 ou 3 bûches sèches. Avant de fermer la porte, formez une tranchée dans le lit de braises, pour que l'air atteigne l'arrière du bloc-foyer (chambre de combustion).
- 4) Après environ 45 minutes, lorsque le bois commence à bien brûler, réduisez le tirage pour maintenir le feu à un régime de combustion modéré.

**AVERTISSEMENT : Ne préparez jamais de gros feu dans un foyer froid. Réchauffez toujours le foyer lentement !**

- 5) Une fois le lit de braises formé sur l'âtre en briques, vous pouvez réduire le tirage par la poignée de réglage du tirage, pour utiliser le poêle à son mode le plus efficace.
- 6) Lors des premiers feux, gardez la combustion à un taux modéré et évitez de faire un gros feu. Seulement après avoir fait 5 ou 6 feux modérés, vous pourrez chauffer le poêle au réglage de tirage maximal, en veillant à préchauffer lentement les composants métalliques.

### MISE EN GARDE

**Lorsqu'un poêle foyer est équipé de portes, celles-ci doivent être complètement ouvertes ou complètement fermées lorsque le poêle fonctionne. Si les portes sont à demi ouvertes, des gaz et des flammes pourraient s'échapper de l'ouverture du poêle foyer, ce qui occasionnerait des risques d'incendie et de fumée.**

- 7) Les premiers jours, le poêle émettra des odeurs de peinture, en brûlant. C'est normal, car la peinture haute température sèche. Laissez les fenêtres et/ou portes ouvertes pour assurer une ventilation adéquate tant que cette condition temporaire durera. L'utilisation de votre poêle à des températures très élevées, les premières fois, peut endommager la peinture. Faites des feux à un régime de combustion modéré, les premiers jours.
- 8) Ne placez rien sur le dessus du poêle durant la période de séchage, car cela peut endommager la fini de la peinture.
- 9) Les premiers jours, le feu peut être plus difficile à allumer. Plus les briques réfractaires et la cheminée de maçonnerie sécheront, plus le tirage augmentera.
- 10) Pour les poêle installés à plus haute altitude, ou dans les cheminées de maçonnerie non standard, des problèmes de tirage peuvent survenir. Consultez 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) Avant d'ouvrir la porte pour remettre du bois, ouvrez complètement le tirage durant environ 10 à 15 secondes, jusqu'à ce que le feu soit rétabli, pour minimiser la fumée.
- 13) 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 foyer dans votre maison, un retour de fumée peut être créé par votre poêle Regency, créant un tirage descendant dans la cheminée. Si c'est le cas, ouvrez légèrement une fenêtre près du poêle.

**ATTENTION : Si le corps du poêle, un déflecteur de fumée ou autre partie du connecteur de cheminée commence à devenir rouge, vous surchauffez. Arrêtez tout de suite d'alimenter le feu et fermez le réglage de tirage jusqu'à ce que disparaisse tout signe de rougeoiement.**

- 14) Le bois vert ou humide n'est pas recommandé pour ce poêle. Si vous devez ajouter du bois vert ou humide, ouvrez complètement le réglage

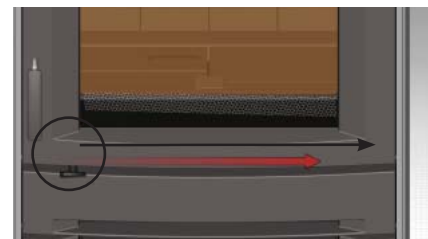
de tirage jusqu'à ce que toute l'humidité ait séché par le feu intense. Après avoir éliminé toute l'humidité, le réglage de tirage peut être ajusté pour maintenir le feu.

- 15) Si vous avez chauffé votre poêle avec un tirage faible, soyez prudent au moment d'ouvrir la porte. Après avoir ouvert le registre d'air, ouvrez légèrement la porte du poêle et laissez le feu s'ajuster avant d'ouvrir complètement la porte du poêle.
- 16) Les réglages et passages d'alimentation d'air du poêle ne doivent pas être modifiés pour augmenter le chauffage, pour quelque raison que ce soit.
- 17) Si vous chauffez le poêle trop lentement ou si le tirage est réglé trop bas, le poêle ne fonctionnera pas efficacement. Voici une règle simple qui vous guidera : si la vitre est propre, alors la cheminée et la sortie du poêle sont propres. Chauffez le poêle à une température suffisante pour garder la vitre propre et vous aurez moins souvent à nettoyer la cheminée et la sortie du poêle.

**REMARQUE:** Si vous utilisez un détecteur de fumée, placez-le dans un endroit de la pièce où se trouve l'appareil de manière à éviter qu'il se déclenche prématurément.

## RÉGULATEUR DE TIRAGE

Le tirage, autant de l'air primaire que de nettoyage de l'air, est contrôlé par un registre réglable au moyen d'une tige située du côté gauche de l'appareil (de face). Pour augmenter le tirage, glissez à la gauche. Pour le diminuer, glissez à la droite. Tous les appareils comportent un système de tirage secondaire qui assure un apport d'air continu vers les conduits d'admission, sur le dessus de la chambre de combustion et juste en dessous du déflecteur.



Gauche - Ouvvert

Droite - Fermer



## ÉLIMINATION DES CENDRES

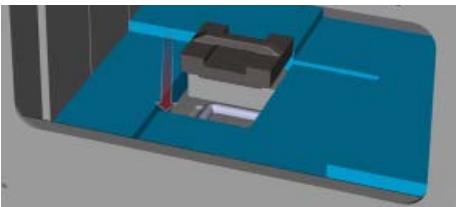
Dans le cas d'une utilisation constante, les cendres doivent être retirées aux 2 à 3 jours. Le tiroir à cendres facilite le retrait des cendres.

### Consignes de sécurité

- 1) Do not allow ashes to build up to the loading doors! Only remove ashes when the fire has died down. Even then, expect to find a few hot embers.
- 2) Please take care to prevent the build-up of ash around the start-up air housing located inside the stove box, under the loading door lip.
- 3) Never start a fire if the ash plug and ash drawer are not in place. This will cause over firing which can cause excessive warping of the stove. Evidence of over firing can void the warranty on your stove.
- 4) The firebricks are brittle and can be damaged if the plug is replaced carelessly or pieces that are too large are forced through the hole.

### Directives d'utilisation du tiroir à cendres (en option)

- 1) Ne retirez les cendres du poêle que lorsqu'il est refroidi. Retirez le bouchon à cendres en soulevant la poignée à l'aide de l'outil prévu à cet effet. Le bouchon peut être encore chaud, alors soyez prudent. Poussez les cendres dans le tiroir à cendres, en les faisant passer par le trou sous le bouchon à cendres; les gros morceaux peuvent être laissés dans le poêle et brûlés avec le feu suivant, ou retirés par l'ouverture des portes.



- 2) Laissez toujours 1/2 à 1 po (13 à 25 mm) de cendres dans le fond de la chambre de combustion du poêle. Ceci facilitera l'allumage et uniformisera la combustion du bois.

- 3) Pour ouvrir la porte de l'enceinte inférieure, passez deux doigts dans la fente située près du côté gauche et tirez vers la droite.



- 4) Au moment de vider le tiroir à cendres, assurez-vous que les cendres sont complètement refroidies. Les cendres doivent être placées dans un contenant métallique à couvercle étanche. Posez-le (avec le couvercle fermé) sur une surface non-combustible ou sur le sol, à distance de toute matière combustible, en attendant l'élimination finale des cendres. Si vous prévoyez enterrer les cendres ou les disperser sur un terrain, gardez-les dans le contenant métallique fermé jusqu'à ce qu'elles soient bien refroidies. Ne placez aucun autre rebut dans le contenant à cendres.
- 5) Avant de remettre le tiroir à cendres en place, assurez-vous que le bouchon à cendres est remis en place.



### MISES EN GARDE ET DIRECTIVES DE SÉCURITÉ

- 1) Ne jamais utiliser d'essence, d'huile à lampe, de kérosène, d'allume-feu ou de tout autre combustible liquide similaire pour allumer ou raviver un feu dans votre appareil. Conserver tout liquide inflammable loin de l'appareil pendant son fonctionnement.
- 2) Fermer les portes pendant le fonctionnement de l'appareil et garder les joints d'étanchéité en bon état.
- 3) Ne brûler aucun papier, déchet ni liquide inflammable comme de l'essence, du naphtha ou de l'huile à moteur dans votre appareil.
- 4) En présence de détecteurs de fumée, faire attention aux refoulements de cheminée pour éviter de déclencher l'alarme inutilement.
- 5) Ne pas surchauffer l'appareil. Si le conduit de raccordement, le déflecteur ou le dessus de l'appareil commence à rougir, cesser d'alimenter l'appareil et fermer le régulateur de tirage. Une telle surchauffe peut causer des dommages importants à l'appareil, y compris un gauchissement et des problèmes de rouille prématurée, en plus d'en annuler la garantie.
- 6) Éviter l'accumulation de suie et de créosote dans les conduits de la cheminée. Vérifier et nettoyer la cheminée à intervalles réguliers pour prévenir les risques d'incendie.
- 7) Votre appareil Regency peut devenir très chaud au toucher et provoquer des brûlures graves. Tenir les enfants, les meubles et les vêtements éloignés de l'appareil lorsque le feu est allumé et prévenir les enfants des risques de brûlures.
- 8) Comme l'appareil brûle de l'air pendant son fonctionnement, prévoir une ventilation adéquate en ouvrant une fenêtre ou en installant un système de distribution de l'air.
- 9) Ne pas relier cet appareil à une cheminée destinée à l'évacuation d'un autre appareil.
- 10) Ne pas déposer les bûches sur des chenets, des grilles ou tout autre dispositif. Les déposer et les brûler directement sur les briques.
- 11) Avant d'ajouter des bûches, ouvrir le régulateur de tirage complètement de 10 à 15 secondes et ouvrir la porte lentement.
- 12) Ne pas relier cet appareil à un système de distribution d'air.
- 13) N'utiliser que du bois de chauffage sec. Éviter de brûler des morceaux de bois débité ou de contreplaqué, des retailles de bois, etc., qui peuvent surchauffer l'appareil rapidement. Une surchauffe excessive, si elle est prouvée, annulera la garantie de votre appareil. Par ailleurs, comme la plupart du bois de scierie est traité, de nombreuses régions en interdisent la combustion. Éviter également de brûler du bois de marée ou traité à l'aide de produits chimiques.
- 14) Ranger tout combustible à au moins 60 cm (2 pieds) de l'appareil. Ne pas déposer de bois, de papiers, de meubles, de rideaux ou d'autres matières combustibles à proximité de l'appareil.
- 15) **MISE EN GARDE** : Ne pas faire fonctionner l'appareil sans le bouchon ou les plaques du vidoir en place pour éviter une perte de chaleur excessive.
- 16) Ne pas faire fonctionner si la vitre est brisée.

## 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. Faites ramoner la cheminée avant la saison de chauffage, et au besoin durant la saison de chauffage, car des dépôts de crésote peuvent s'accumuler rapidement. Les pièces mobiles de ce poêle à bois ne nécessitent aucune lubrification.

## CRÉOSOTE

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

**AVERTISSEMENT : Points à retenir en cas de feu de cheminée :**

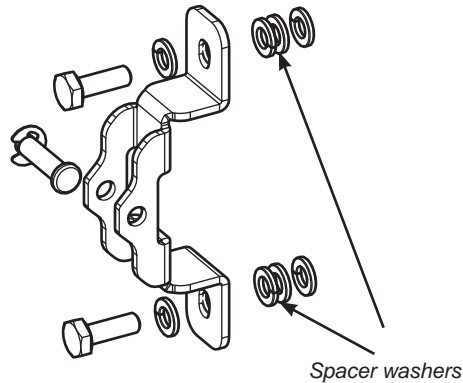
1. Fermez le réglage de tirage et le registre d'air du poêle.
2. APPELEZ LES POMPIERS (SERVICE D'INCENDIE).

**Pour prévenir les dépôts de crésote et garder le poêle propre**

- 1) Chauffer le poêle avec le réglage de tirage grand ouvert durant environ 10 à 15 minutes à chaque matin durant la saison de chauffage.
- 2) Chauffer le poêle avec le réglage 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) Brûlez seulement du bois sec ! Évitez 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 crésote dans le système.
- 5) La cheminée et le connecteur de cheminée doivent être inspectés au moins une fois à tous les deux mois durant la saison de chauffage, pour déterminer si des dépôts de crésote se sont formés.
- 6) Faites nettoyer le poêle et le système de cheminée par un ramoneur compétent deux fois par année durant la première année d'utilisation et au moins une fois par an par la suite. Dès qu'un dépôt de crésote important s'accumule (1/8 po / 3 mm ou plus), on doit le nettoyer pour réduire le risque de feu de cheminée.

## AJUSTEMENT DU LOQUET DE PORTE

Comme il peut arriver que le joint de la porte se comprime après quelques feux, celle-ci peut nécessiter un certain ajustement. Pour rapprocher le loquet de la porte et en améliorer l'étanchéité, retirer la rondelle d'espacement tel qu'illustré ci-dessous. Retirer et replacer les écrous, les boulons et les rondelles d'espacement, tel qu'illustré.



Spacer washers

## JOINT DE PORTE

Si le joint de la porte doit être remplacé, on doit utiliser un joint d'étanchéité de 7/8 po. Regency utilise un joint de corde AMATEX # 10-863KR 7/8 po. de diamètre (Pièce no 936-036). Un adhésif pour joints haute température approprié est exigé. Contactez votre détaillant Regency.

## ENTRETIEN DE LA VITRE

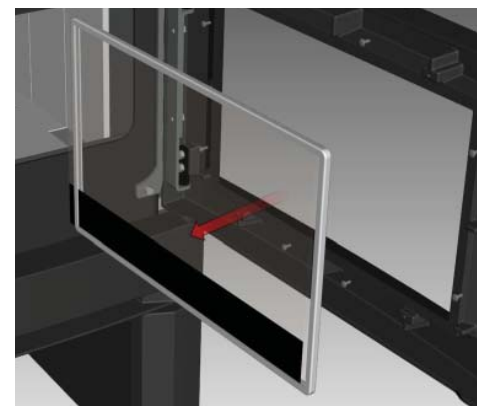
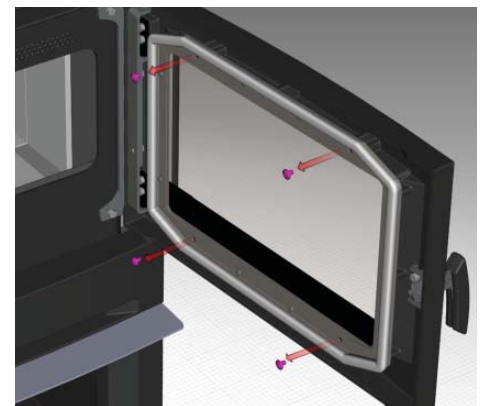
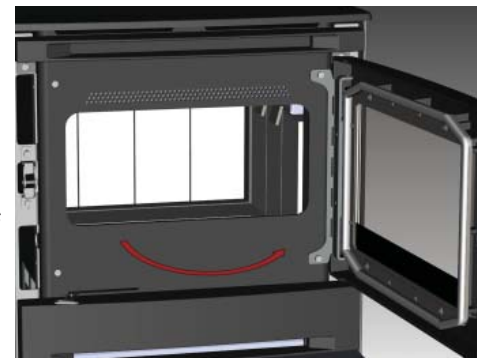
Votre poêle à bois Regency est fourni avec une vitre en Neoceram (verre vitrocéramique) de 5 mm (Pièce no 940-336) résistant aux hautes températures produites par ce poêle. Si vous brisez la vitre par impact, vous devez vous acheter une vitre de rechange à un détaillant autorisé Regency seulement et suivre chaque étape de nos instructions d'«Installation et remplacement de la vitre» (voir la section précédente).

Laissez refroidir le poêle complètement, avant de nettoyer la vitre. Ne nettoyez pas la vitre lorsqu'elle est chaude.

## REPLACEMENT DE LA VITRE

Laissez refroidir le poêle complètement, avant de remplacer ou enlever la vitre. Démontez la porte et enlever le cadre de retenue de la vitre. Si vous devez enlever du verre brisé, agissez avec prudence pour éviter les blessures. Déposer la vitre en veillant à ce que le joint d'étanchéité soit bien appuyé tout le tour. Remettre le cadre de retenue en place de façon à ce qu'il repose sur le joint et non sur la vitre. Revisser les écrous, sans trop serrer, pour ne pas casser la vitre.

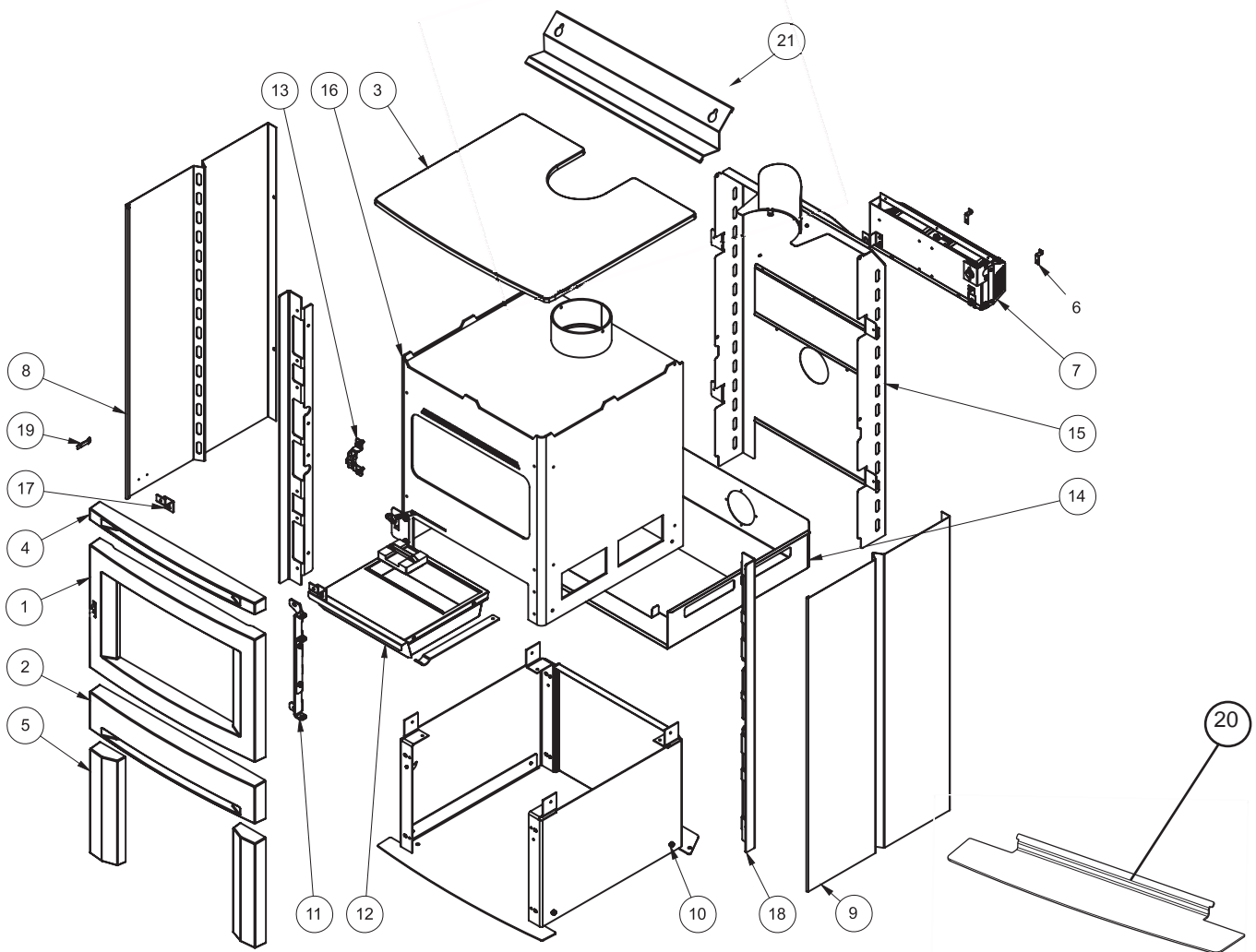
N'utilisez pas de matériaux de remplacement. Si la vitre se brise, cessez d'utiliser votre appareil jusqu'à ce qu'elle ait été remplacée.



# PARTS LIST

## MAIN ASSEMBLY

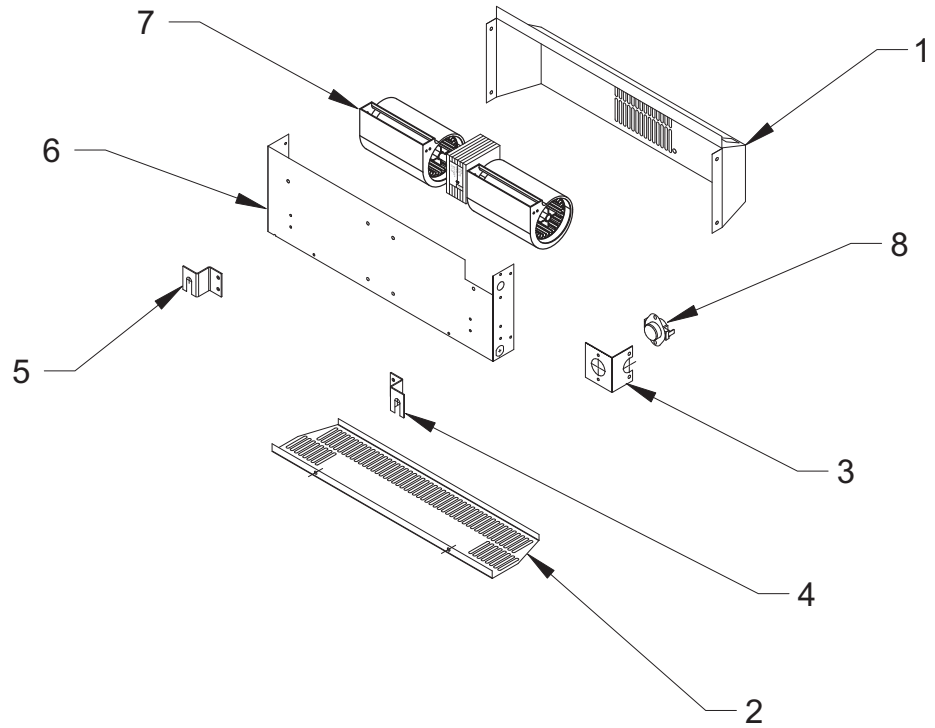
Part #	Description	Part #	Description
1)	146-513 Cast Door		
2)	156-211 Surround Door		
3)	146-211 Cast Top	940-369/P	Neoceram Glass
4)	156-261 Surround Top/ Bottom		
5)	076-011 Front Leg		
6)	076-011 Rear Fan Clip	918-992 Manual	
7)	200-917 Fan Assembly		
9)	146-921 Side Shield (LH)		
	146-927 Side Shield (RH)		
10)	146-514 Pedestal Assembly		
11)	156-523 Door Hinge Assembly		
12)	076-911 Ash Drawer Assembly		
13)	156-523 Door Catch Assembly		
14)	146-517 Heat Shield Assembly		
15)	146-517 Back Shield Assembly		
16)	146-512 Firebox Assembly		
17)	146-011 Top/Bottom Vents		
18)	146-008 Side Support		
19)	948-223 Regency Logo plate		
20)	076-911 Ashlip		
21)	820-482 Stainless smoke deflector		



**FAN ASSEMBLY**

**Part # Description**

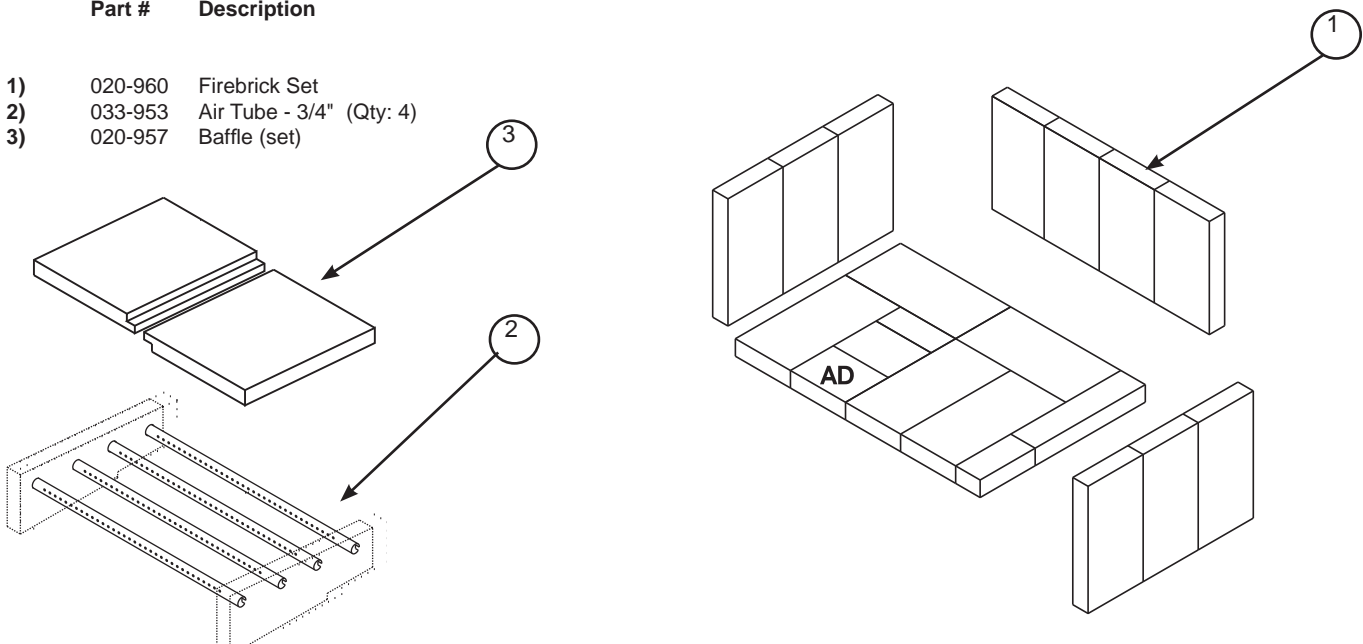
- 1) 076-201 Fan Housing Front
- 2) 222-022 Fan Housing Bottom
- 3) 222-036 Sensor Mount
- 4) 200-227 Fan Bracket Right Hand
- 5) 200-228 Fan Bracket Left Hand
- 6) 200-229 Fan Housing Back
- 7) 910-157/P Fan
- 8) 910-142 Thermodisc



**FIRE BRICK / AIR TUBE / BAFFLE**

**Part # Description**

- 1) 020-960 Firebrick Set
- 2) 033-953 Air Tube - 3/4" (Qty: 4)
- 3) 020-957 Baffle (set)







**Les produits Regency sont conçus pour vous offrir fiabilité et simplicité. Avant de quitter notre usine, chaque appareil est soigneusement inspecté par notre équipe de contrôle de la qualité. Les modèles Regency sont couverts par une garantie à vie limitée. Cette garantie, offerte par FPI Fireplace Products International Ltd., est valide pour l'acheteur original et n'est pas transférable.**

#### **Garantie à vie limitée**

La garantie à vie limitée couvre Chambre de combustion, déflecteur en céramique, déflecteur en vermiculite, déflecteurs en acier (H2100), diffuseur Airmate, pièces coulées, tiroir à cendres, vitre (bris thermique), placage or (contre défaut de fabrication), tubes d'air (contre le gauchissement) et poignées de porte contre tout défaut de fabrication pendant cinq (5) ans, pièces et main-d'œuvre\*, à partir de la date d'achat. Seules les pièces sont couvertes par la suite à l'exclusion des chambres de combustion (voir ci-dessous).

FPI n'est pas responsable des frais de transport ou de main-d'œuvre relatifs au remplacement d'un poêle à bois sur place.

Les composantes électriques et mécaniques comme les ventilateurs sont garantis un (1) an, pièces et main-d'œuvre, et deux (2) ans, pièces seulement, à partir de la date d'achat. Le remplacement des ventilateurs sous garantie constitue une réparation et n'entraîne pas de prolongement de la garantie. Les pièces de rechange (ventilateurs), une fois installées, sont donc garanties douze (12) mois à partir de la date d'achat de l'appareil, mais au moins trois (3) mois à partir de leur date d'installation.

Les pièces de rechange achetées auprès de FPI après expiration de la garantie d'origine de l'appareil sont couvertes pendant 90 jours, sur preuve d'achat seulement. Toute pièce jugée défectueuse sera remplacée ou réparée à notre discrétion. Cette garantie ne couvre pas la main-d'œuvre.

#### **Conditions:**

Tout élément de l'appareil qui, selon nous, porte des traces de défectuosité, sera réparé ou remplacé, au choix de FPI, par l'intermédiaire d'un distributeur ou d'un représentant autorisé, à la condition que lui soit retournée la pièce remplacée sur demande, port payé.

Chez FPI, il est courant de facturer au client des pièces de rechange dont le prix est supérieur à la pièce remplacée et de lui émettre ensuite un crédit si, après examen, celle-ci se révèle défectueuse en raison d'un défaut de fabrication.

Le distributeur autorisé est responsable de la réparation sur place des produits Regency. FPI ne sera pas tenue responsable des résultats ou des coûts de travaux exécutés par des distributeurs ou des réparateurs non autorisés.

À tout moment, FPI se réserve le droit d'inspecter la partie défectueuse du produit faisant l'objet d'une réclamation

Les réclamations doivent être transmises à FPI par un distributeur autorisé et fournir tous les renseignements nécessaires, y compris le nom du client, la date d'achat, le modèle et le numéro de série de l'appareil, l'objet de la demande ainsi que la ou les pièces réclamées. Sans ces renseignements, la garantie ne sera pas valide.

#### **Exclusions:**

Cette «Garantie à vie limitée» ne couvre pas (ni n'inclut) la peinture, les briques, les joints (ou quincaillerie) de porte ou de vitre. Cette garantie ne s'applique à aucune pièce modifiée ou altérée de quelque façon ou qui, selon notre jugement, dont le problème résulterait de l'une ou l'autre des causes suivantes : utilisation abusive, installation inadéquate, négligence ou accident, déversements ou retours de fumée causés par des conditions environnementales ou géographiques, ventilation ou évacuation inadéquate, déviation excessive de la cheminée, pressions d'air négatives dues à un système mécanique (ex : fournaies, ventilateurs, sècheuses à linge, etc.).

En aucun moment, FPI ne sera tenue responsable de tout dommage indirect dont le coût excède le prix d'achat de l'appareil. FPI n'est soumise à aucune obligation d'améliorer ou de modifier un appareil déjà fabriqué. Aucune modification ni mise à jour ne seront donc effectuées sur un appareil, même si le modèle a évolué.

FPI ne sera pas tenue responsable des frais de déplacement pour les travaux d'entretien.

L'installation et les contraintes liées à l'environnement ne relèvent pas de la responsabilité du fabricant et ne sont donc pas couverts par les dispositions de la présente garantie.

Les appareils laissant voir des signes de négligence ou de mauvaise utilisation ne sont pas couverts par les dispositions de la présente garantie.

La présente garantie ne couvre pas les pièces ayant été modifiées ou transformées de quelque manière que ce soit, ou qui, selon nous, ont fait l'objet d'un usage abusif, d'une installation inadéquate ou de négligence ou sont défectueuses à la suite d'un accident.

Les dégâts causés aux poêles et aux pièces de rechange pendant le transport sont soumis à une réclamation contre le transporteur de la part du revendeur et ne sont donc pas couverts par la présente garantie.

FPI ne sera pas tenue responsable des catastrophes naturelles ou des actes de terrorisme pouvant entraîner un mauvais fonctionnement de l'appareil.

Les problèmes de rendement attribuables à une erreur de l'utilisateur ne sont pas couverts par la présente garantie.

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

\* Subventionnée selon la portée des travaux, tel que préétabli par FPI.

**Les produits de foyer de Regency® sont fabriqués au niveau élevé de fiabilité et simplicité. De plus, ils sont soumis à l'inspection rigide et complète par notre équipe d'assurance de qualité.**

**Regency, Produits de Foyer, est fier d'offrir notre garantie à vie limitée à l'acheteur original de chaque produit.**

**Voir à l'intérieur pour plus de détails.**

**Pour enregistrer votre appareil  
Regency en ligne, visitez le site  
<http://www.regency-fire.com>**

*Installateur: Veuillez remplir le document suivant*

**Nom et adresse du détaillant:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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

**Tél:** \_\_\_\_\_

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

**Numéro de fabrication de l'unité:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



# Register your Regency® warranty online [www.regency-fire.com](http://www.regency-fire.com)

Reasons to register your product online today!

- View and modify a list of all your registered products.
- Request automatic email notification of new product updates.
- Stay informed about the current promotions, events, and special offers on related products.

*Installer: Please complete the following information*

Dealer Name & Address: \_\_\_\_\_  
Installer: \_\_\_\_\_  
Phone #: \_\_\_\_\_  
Date Installed: \_\_\_\_\_  
Serial No.: \_\_\_\_\_

Regency Fireplace Products are designed with reliability and simplicity in mind. In addition, our internal Quality Assurance Team carefully inspects each unit thoroughly before it leaves our door. FPI Fireplace Products International Ltd. is pleased to extend this limited lifetime warranty to the original purchaser of a Regency Product. This warranty is not transferable.

**The Warranty:** Lifetime

Covered under the agreement are the following components:

Firebox, ceramic baffle, vermiculite baffle, steel baffles (H2100), convector airmate, castings, ashdrawer, glass (thermal breakage), gold plating (against defective manufacture), air tubes (against warpage) and door handles.

The above will be covered for parts and subsidized labour for the first five years and parts only thereafter with the exception of the fireboxes (see below).

FPI is not liable for freight or labor on any wood burning appliance replaced in field.

Electrical components such as blowers, switches and thermopisc's are covered for two years parts and one year subsidized labour\* from date of purchase.

Repair/replacement parts purchased by the consumer from FPI after the original coverage has expired on the unit will carry a 90 day warranty, valid with a receipt only. Any item shown to be defective will be repaired or replaced at our discretion. No labor coverage is included with these parts.

**Conditions:**

Any part or parts of this unit which in our judgment show evidence of such defects will be repaired or replaced at FPI's option, through an accredited distributor or agent provided that the defective part be returned to the distributor or agent **Transportation Prepaid**, if requested.

It is the general practice of FPI to charge for larger, higher priced replacement parts and issue credit once the replaced component has been returned to FPI and evaluated for manufacturer defect.

The authorized selling dealer is responsible for all in-field service work carried out on your Regency product. FPI will not be liable for results or costs of workmanship from unauthorized service persons or dealers.

At all times FPI reserves the right to inspect product in the field which is claimed to be defective.

All claims must be submitted to FPI by authorized selling dealers. It is essential that all submitted claims provide all of the necessary information including customer name, purchase date, serial #, type of unit, problem, and part or parts requested, without this information the warranty will be invalid.

**Exclusions:**

This limited Lifetime Warranty does not extend to or include paint, door or glass gasketing, firebrick or trim. It does not cover installation and operational related problems such as over-fitting, use of corrosive driftwood, downdrafts or spillage caused by environmental conditions, nearby trees, buildings, hilltops, mountains, inadequate venting or ventilation, excessive offsets, negative air pressures caused by mechanical systems such as furnaces, fans, clothes dryers etc.

At no time will FPI be liable for any consequential damages which exceed the purchase price of the unit. FPI has no obligation to enhance or modify any unit once manufactured. ie. as products evolve, field modifications or upgrades will not be performed.

FPI will not be liable for travel costs for service work.

Installation and environmental problems are not the responsibility of the manufacturer and therefore are not covered under the terms of this warranty policy.

Any unit which shows signs of neglect or misuse is not covered under the terms of this warranty policy.

The warranty will not extend to any part which has been tampered with or altered in any way, or in our judgment has been subject to misuse.

Freight damage to stoves and replacement parts is not covered by warranty and is subject to a claim against the freight carrier by the dealer.

FPI will not be liable for acts of God, or acts of terrorism, which cause malfunction of the appliance.

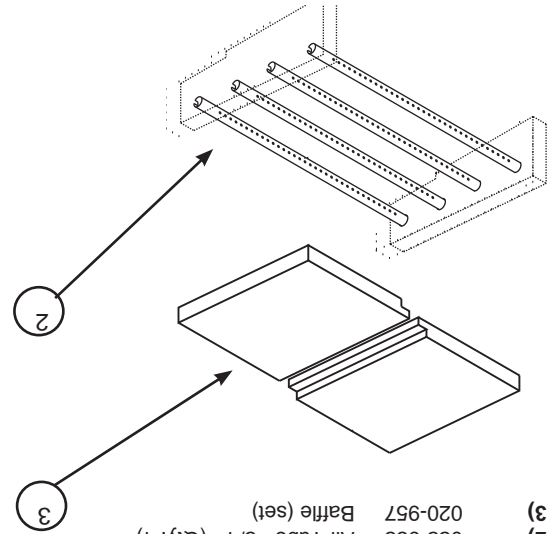
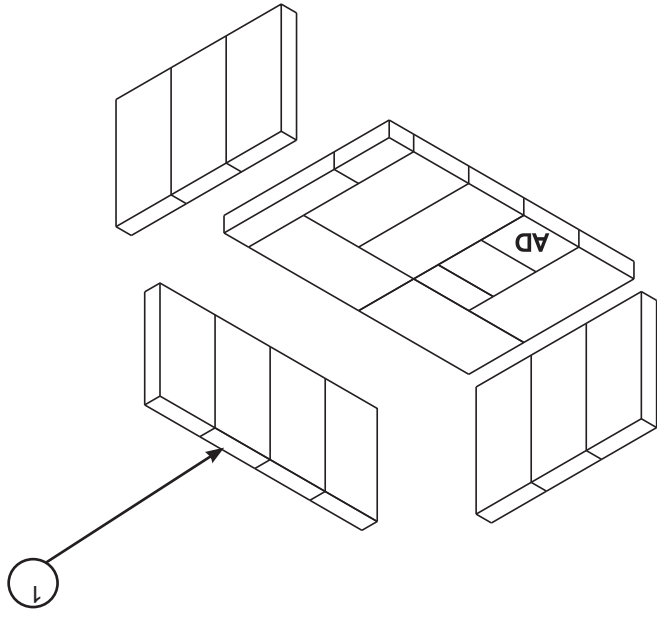
Performance problems due to operator error will not be covered by this warranty policy.

Products made or provided by other manufacturers and used in conjunction with the operation of this appliance without prior authorization from FPI, may nullify your warranty on this product.

\* Subsidy according to job scale as predetermined by FPI.

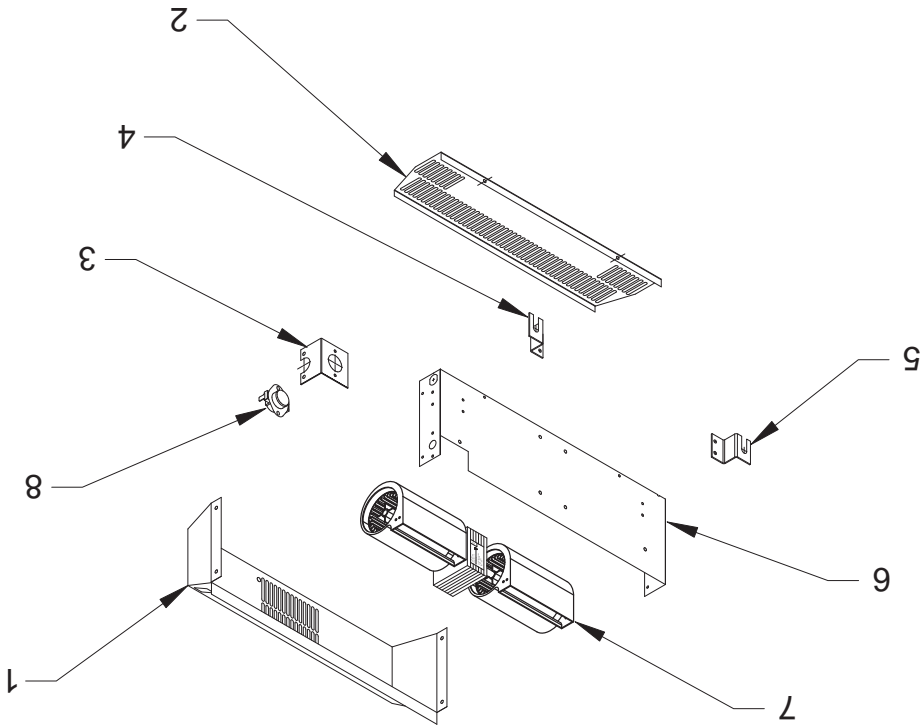






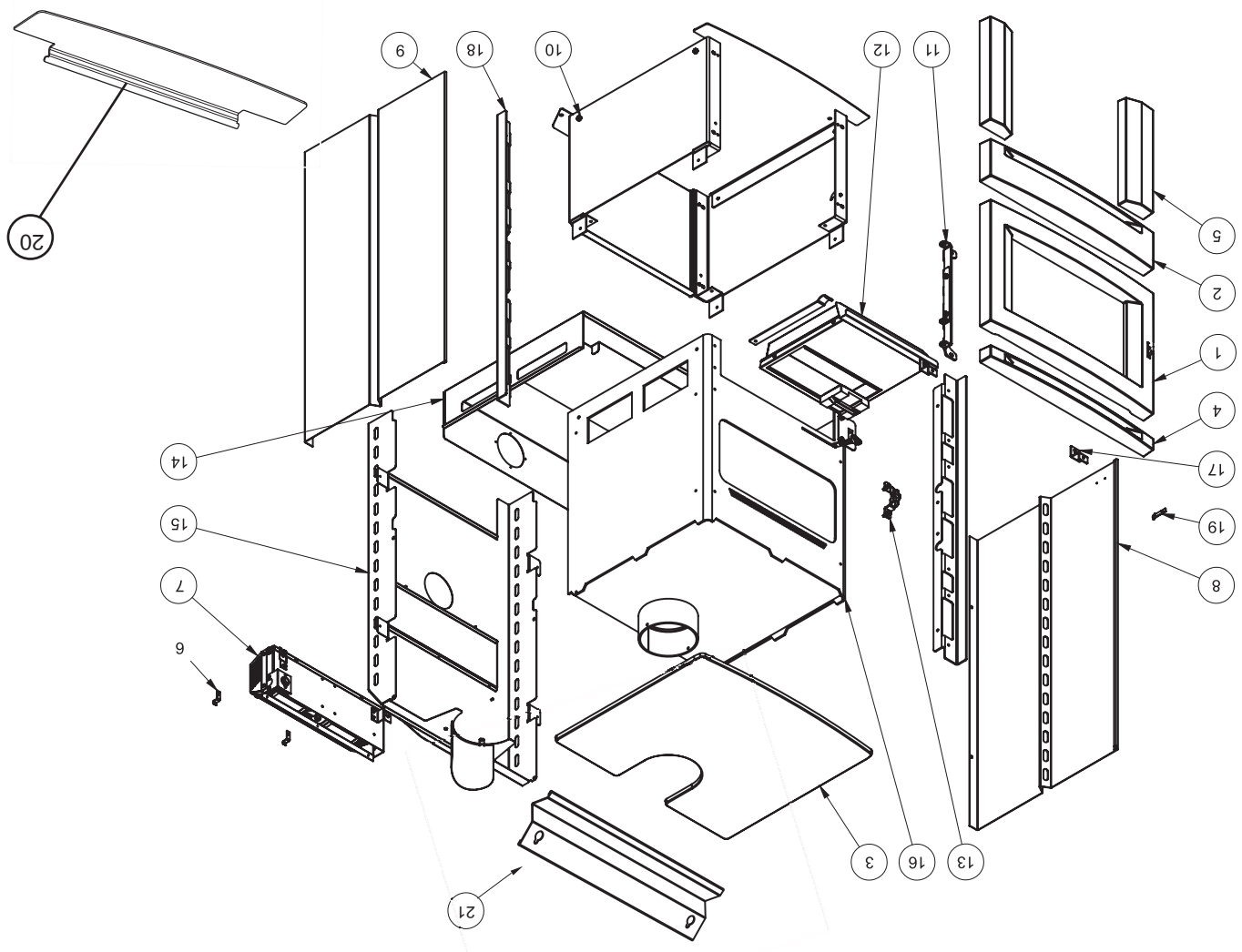
**FIRE BRICK / AIR TUBE / BAFFLE**

Part #	Description
020-960	Firebrick Set
033-953	Air Tube - 3/4" (Qty: 4)
020-957	Baffle (set)



Part #	Description
076-201	Fan Housing Front
222-022	Fan Housing Bottom
222-036	Sensor Mount
200-227	Fan Bracket Right Hand
200-228	Fan Bracket Left Hand
200-229	Fan Housing Back
910-157/P	Fan
910-142	Thermodisc

**FAN ASSEMBLY**



### MAIN ASSEMBLY

Part #	Description
1)	Cast Door
2)	Surround Door
3)	Cast Top
4)	Surround Top/ Bottom
5)	Front Leg
6)	Rear Fan Clip
7)	Fan Assembly
9)	Side Shield (LH)
10)	Side Shield (RH)
11)	Door Hinge Assembly
12)	Ash Drawer Assembly
13)	Door Catch Assembly
14)	Heat Shield Assembly
15)	Back Shield Assembly
16)	Firebox Assembly
17)	Top/Bottom Vents
18)	Side Support
19)	Regency Logo plate
20)	Ashlip
21)	Stainless smoke deflector

Part #	Description
1)	Cast Door
2)	Surround Door
3)	Cast Top
4)	Surround Top/ Bottom
5)	Front Leg
6)	Rear Fan Clip
7)	Fan Assembly
9)	Side Shield (LH)
10)	Side Shield (RH)
11)	Door Hinge Assembly
12)	Ash Drawer Assembly
13)	Door Catch Assembly
14)	Heat Shield Assembly
15)	Back Shield Assembly
16)	Firebox Assembly
17)	Top/Bottom Vents
18)	Side Support
19)	Regency Logo plate
20)	Ashlip
21)	Stainless smoke deflector

Part #	Description
918-926	Manual
940-369/P	Neoceram Glass

### PARTS LIST



- (1) Burn stove with the draft control wide open for about 10-15 minutes every morning during burning season.
- (2) Burn stove with draft control wide open for about 10 - 15 minutes every time you apply fresh wood. This allows the wood to achieve the charcoal stage faster and burns up any unburned gas vapours which might otherwise be deposited within the system.
- (3) Only burn seasoned wood! Avoid burning wet or green wood. Seasoned wood has been dried at least one year.
- (4) A small hot fire is preferable to a large smouldering one that can deposit creosote within the system.
- (5) Check the chimney at least twice a month during the burning season for creosote build-up.
- (6) Have chimney system and unit cleaned by competent chimney sweeps twice a year during the first year of use and at least once a year thereafter or when a significant layer of creosote has accumulated (3 mm/1/8" or more) it should be removed to reduce the risk of a chimney fire.

## CREOSOTE

It is very important to carefully maintain your fireplace stove, including burning seasoned wood and maintaining a clean stove and chimney system. Have the chimney cleaned before the burning season and as necessary during the season, as creosote deposits may build up rapidly. Moving parts of your stove require no lubrication.

When wood is burned slowly, it produces tar and other organic vapors, which when combined with moisture, form creosote. The creosote vapors condense in the relatively cool chimney flue of a slow burning fire. As a result, creosote residue accumulates on the flue lining. When ignited, this creosote can result in an extremely hot fire.

**WARNING:** Things to remember in case of a chimney fire:

1. Close all draft and damper controls.
2. CALL THE FIRE DEPARTMENT.

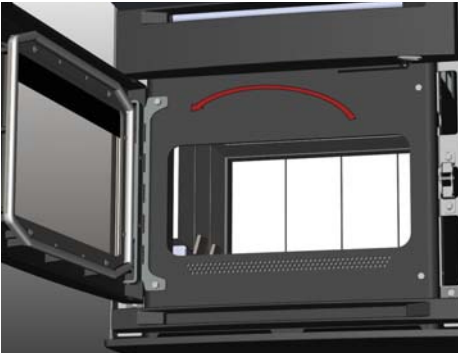
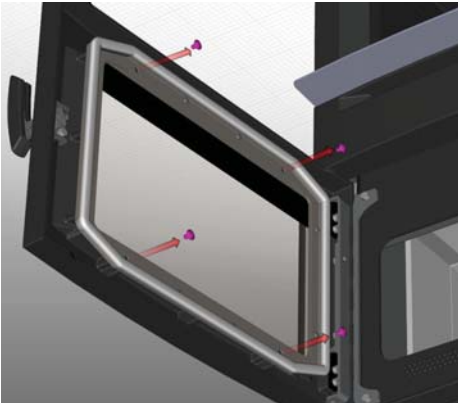
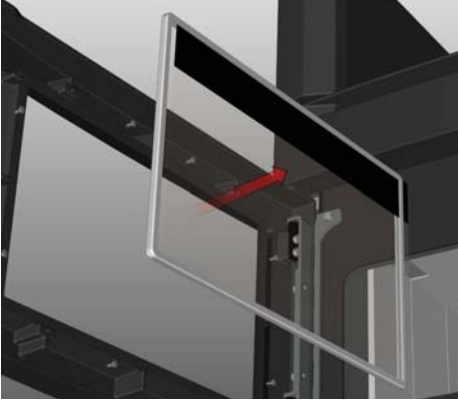
## Ways to Prevent and Keep Unit Free of Creosote

Your Regency stove is supplied with 5 mm Neoceram ceramic glass that will withstand the highest heat that your unit will produce. In the event that you break your glass by impact, purchase your replacement from an authorized Regency dealer only, and follow our step-by-step instructions for replacement. Allow the stove to cool down before cleaning the glass, do not clean the glass when it is hot. Do not use abrasive cleaners.

## GLASS MAINTENANCE

If the door gasket requires replacement 7/8" diameter 863KR 7/8" dia. gasket. A proper high temperature gasket adhesive is required. See your Regency Dealer.

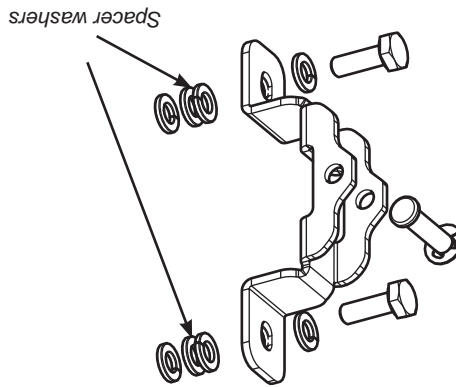
## DOOR GASKET



Do not use substitute materials. If your glass does break, do not continue to use your unit until it has been replaced.

Allow the stove to cool before removing or replacing glass. Remove the door from the stove and remove the glass retainer. Use caution when removing the broken glass to avoid injury. When placing the replacement glass in the door, make sure that the glass gasketing will properly seal your unit. Replace the retainer, it should rest on the gasket not the glass, and tighten securely with a glass clips and screws. Do not wrench down on the glass as this may cause breakage.

## GLASS REPLACEMENT



The door catch may require adjustment as the door below, will allow the catch to be moved closer to removal of the spacer washer, shown in the diagram gasket material compresses after a few fires. Re-adjustment will allow the catch to be moved closer to and replace the nuts, washer and spacer as shown.

## DOOR CATCH ADJUSTMENT

## MAINTENANCE

**SAFETY GUIDELINES AND WARNINGS**

- 1) Never use gasoline, gasoline type lantern fuels, kerosene, charcoal lighter fuel, or similar liquids to start or 'freshen up' a fire in your heater. Keep all such liquids well away from the heater while it is in use.
- 2) Keep the door closed during operation and maintain all seals in good condition.
- 3) Do not burn any quantities of paper, garbage, and never burn flammable fluids such as gasoline, naphtha or engine oil in your stove. Some fuels (eg. charcoal) can give off CO<sub>2</sub>, which is harmful and can cause sickness.
- 4) If you have smoke detectors, prevent smoke spillage as this may set off a false alarm.
- 5) Do not overfire heater. If the chimney connector, flue baffle or the stove top begin to glow, you are overfiring. Stop adding fuel and close the draft control. Overfiring can cause extensive damage to your stove including warpage and premature steel corrosion. Overfiring will void your warranty. Do not operate stove with access panes, doors or windows open.
- 6) Do not permit creosote or soot build-up in the chimney system. Check and clean chimney at regular intervals. Failure to do so can result in a serious chimney fire.
- 7) Your Regency stove can be very hot. You may be seriously burned if you touch the stove while it is operating, keep children, clothing and furniture away. Warn children of the burn hazard.
- 8) The stove consumes air while operating, provide adequate ventilation with an air duct or open a window while the stove is in use.
- 9) Do not connect this unit to a chimney flue serving another appliance.
- 10) Do not use grates or andirons or other methods for supporting fuel. Burn directly on the bricks.
- 11) Open the draft control fully for 10 to 15 seconds prior to slowly opening the door when refuelling the fire.
- 12) Do not connect your unit to any air distribution duct.
- 13) Your woodstove must burn dry, seasoned-standard firewood only. The use of cut lumber, plywood, "mill ends", coal, charcoal etc. is prohibited as this fuel can easily overheat your woodstove. Evidence of excessive overheating will void your warranty. As well, a large portion of sawmill waste is chemically treated lumber, which is illegal to burn in many areas. Salt drift wood, chemically treated fire logs and wet/green wood also must not be burned in your woodstoves.

- 14) Do not store any fuel closer than 2 feet from your unit. Do not place wood, paper, furniture, drapes or other combustibles near the appliance. House fire and property damage may result if combustible items are stored within the required clearances.

- 15) **WARNING: Do not operate without either the Ash Plug properly seated or the Ash Dump Plates screwed in place, excessive temperatures will result.**
- 16) Do not operate unit with broken glass.
- 17) Do not abuse glass door such as slamming or striking.
- 18) **Caution:** Do not build a fire too close to the glass as soot and creosote will be created.

**IMPORTANT:** These fans collect a lot of dust from within your home. Ensure you maintain these fan motors on a regular basis by vacuuming the fan blades and housing using a soft brush nozzle.

**Maintenance:** The sealed bearings are lubricated, there is no need to lubricate them further. (Extra lubricant will cause more lint and dust buildup - causing the bearings to prematurely fail). Regular cleaning and vacuuming of the fan area will add to the life of the motor.

**FAN MAINTENANCE**

**TO REMOVE THE FAN:**

Reverse Steps 5-2 in fan installation section.



## ASH DISPOSAL

During constant use, ashes should be removed every few days. The Ash Drawer option features a convenient ash dump for easy removal of ash, refer to the "Modular Options" section.

### Safety Precautions

- 1) Do not allow ashes to build up to the loading doors! Only remove ashes when the fire has died down. Even then, expect to find a few hot embers.

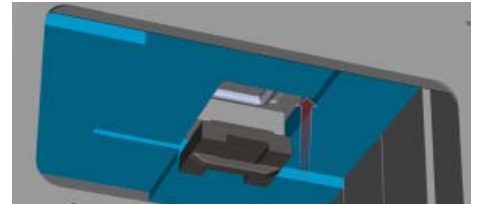
- 2) Please take care to prevent the build-up of ash around the start-up air housing located inside the stove box, under the loading door lip.

- 3) Never start a fire if the ash plug and ash drawer are not in place. This will cause overfiring which can cause excessive warping of the stove. Evidence of overfiring can void the warranty on your stove.

- 4) The firebricks are brittle and can be damaged if the plug is replaced carelessly or pieces that are too large are forced through the hole.

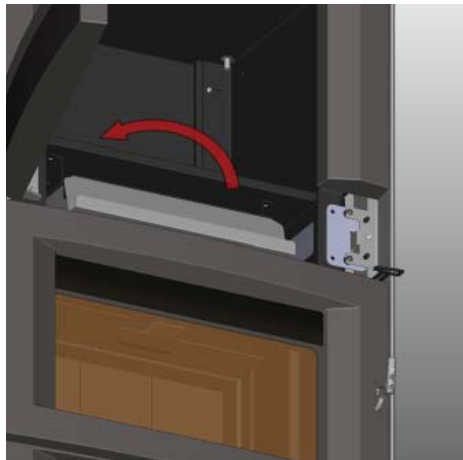
### Ash Drawer Operating Guideline

- 1) Only clean ashes out of the stove when the stove is cold. Remove the plug by lifting on the handle using the tool provided. Push the ashes down the hole into the ash drawer, the large pieces can be left in the firebox and burned during the next fire or removed through the door opening.

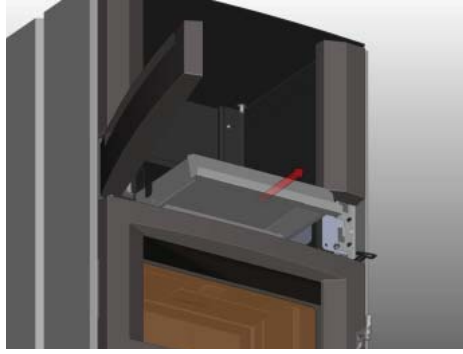


- 2) Always leave 1/2 to 1 inch of ash in the bottom of the firebox. This helps in easier starting and a more uniform burn of your fire. Replace ash plug when ashes have been removed.

- 3) Open the lower surround door by hooking two fingers in the slot near the left side - pull open towards the right.



- 4) When emptying the ash drawer, make sure the ashes are cold. Ashes should be placed in a metal container with a tight fitting lid. The closed container of ashes should be placed on a non-combustible floor or on the ground, well away from all combustible materials, pending final disposal. If the ashes are dispersed, they should be retained in the closed container until all cinders have thoroughly cooled. Other waste should not be placed in the ash container.
- 5) Before putting the ash drawer back into place, make sure the ash plug is back in place.





## OPERATING INSTRUCTIONS

With your unit now correctly installed and safety inspected by your local authority, you are now ready to start a fire. Before establishing your first fire, it is important that you fully understand the operation of your draft control.

**WARNING:** To build a fire in ignorance or to disregard the information contained in this section can cause serious permanent damage to the unit and void your warranty!!

## FIRST FIRE

When your installation is completed and inspected you are ready for your first fire.

- 1) Open control fully.
- 2) Open firebox door and build a small fire using paper and dry kindling. Secure door on the firebox and wait a few minutes for a good up-draft in the flue to establish the fire. (Leaving the door slightly open will help your fire start more rapidly.)

**CAUTION:** Never leave unit unattended if door is left open. This procedure is for fire start-up only, as unit may overheat if door is left open for too long.

- 3) With the draft still in the fully open position add two or three seasoned logs to your fire. Form a trench in the ash bed to allow air to reach the rear of the firebox prior to closing the door.

- 4) After about 15 to 20 minutes, when your wood has begun to burn strongly, adjust your draft control down to keep the fire at a moderate level.

**WARNING:** Never build a roaring fire in a cold stove. Always warm your stove up slowly!

- 5) Once a bed of coals has been established, you may adjust the draft control to a low setting to operate the unit at its most efficient mode.
- 6) During the first few fires, keep the combustion rate at a moderate level and avoid a large fire. Only after 5 or 6 such fires can you operate the stove at its maximum setting, and only after the metal has been warmed.

- 7) For the first few days, the stove will give off an odour from the paint. This is to be expected as the high temperature paint becomes seasoned. Windows and/or doors should be left open to provide adequate ventilation while this temporary condition exists. Burning the stove at a very high temperature the first few times may damage the paint. Burn fires at a moderate level the first few days.

- 8) Do not place anything on the stove top during the curing process. This may result in damage to your paint finish.

- 9) During the first few days it may be more difficult to start the fire. As you dry out your firebrick and your masonry flue, your draft will increase.

- 10) For those units installed at higher elevations or into sub-standard masonry fireplaces, drafting problems may occur. Consult an experienced dealer or mason on methods of increasing your draft.

- 11) Some cracking and popping noises may be experienced during the heating up process. These noises will be minimal when your unit reaches temperature.

- 12) Before opening your door to reload, open draft fully for approximately 10 to 15 seconds until fire has been re-established. This will minimize any smoking.

- 13) All fuel burning appliances consume oxygen during operation. It is important that you supply a source of fresh air to your unit while burning. A slightly opened window is sufficient for the purpose. If you also have a fireplace in your home, a down-draft may be created by your Regency Stove causing a draft down your chimney. If this occurs, slightly open a window near your unit.

**CAUTION:** If the body of your unit, flue baffle or any part of the chimney connector starts to glow, you are over-firing. Stop loading fuel immediately and close the draft control until the glow has completely subsided.

- 14) If you have been burning your stove on a low draft, use caution when opening the door. After opening the damper, open the door a crack, and allow the fire to adjust before fully opening the door.

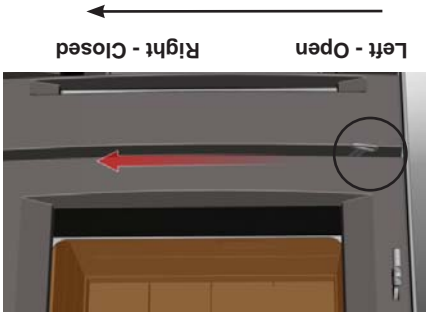
- 15) The controls of your unit or the air supply passages should not be altered to increase firing for any reason.

- 16) If you burn the unit too slowly or at too low a setting your unit will not be operating as efficiently as it can. An easy rule of thumb says that if your glass is clean, then your flue is clean and your exhaust is clean. Burn the stove hot enough to keep your glass clean and you won't need to clean your flue as often.

**NOTE:** If using a smoke detector, select an area in the room where the appliance is located that will not prematurely set off the smoke detector.

## DRAFT CONTROL

Both the primary and air wash drafts are controlled by the control rod located on the left side of the unit (when facing the unit). To increase your draft - pull open, and to decrease - push closed. All units have a secondary draft system that continually allows combustion air to the induction ports at the top of the firebox, just below the flue baffle.



**WARNING**  
Fireplace Stoves equipped with doors should be operated only with doors fully closed. If doors are left partly open, gas and flame may be drawn out of the fireplace stove opening, creating risks from both fire and smoke.

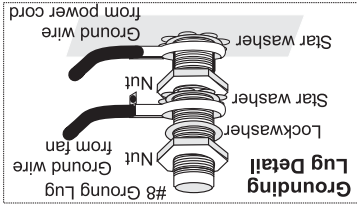
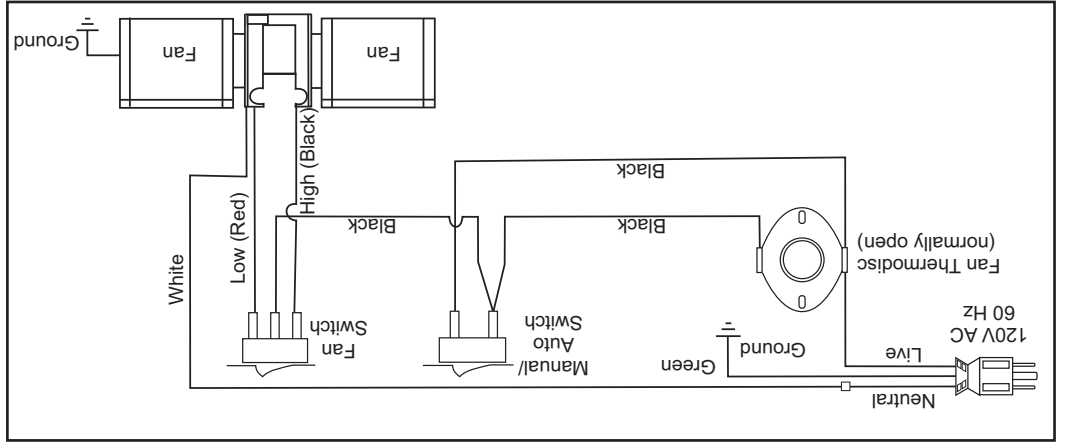


How to Light & Maintain a Wood Stove Fire

**CAUTION:** Label all wires prior to disconnection when servicing controls. Wiring errors can cause improper and dangerous operation.

**WARNING:** Electrical Grounding Instructions  
This appliance is equipped with a three pronged (grounding) plug for your protection against shock hazard and should be plugged directly into a properly grounded three-prong receptacle. Do not cut or remove the grounding prong from this plug.

Blower/Fan Wiring Diagram



**NOTE:** This appliance, when installed, must be electrically grounded in accordance with local codes or, in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, or the Canadian Electrical code, CSA C22.1.

## FAN WIRING

Switching from "AUTO" to "MAN" or "HIGH" to "LOW" may be done anytime.

**Manual**  
To manually operate the fan system push the bottom switch to "MAN" and the top switch to either "HIGH" or "LOW". This will bypass the sensing device and allow full control of the fan.

**Automatic**  
To operate the fan automatically, push the bottom switch on the side of the fan housing to "AUTO" and the top switch to either "HIGH" or "LOW" for fan speed. This will allow the fan to turn on as the stove has come up to operating temperature. It will also shut the fan system off after the fire has gone out and the unit cooled to below a useful heat output range.

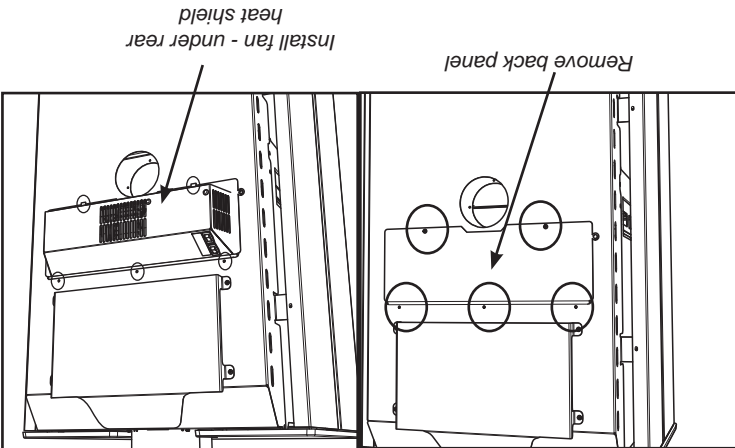
## FAN OPERATION

5) Plug fan into a properly grounded three prong receptacle.

Read the operating instructions for the fan before using.

**Note:** The connection cord should not be in contact with any hot surfaces.

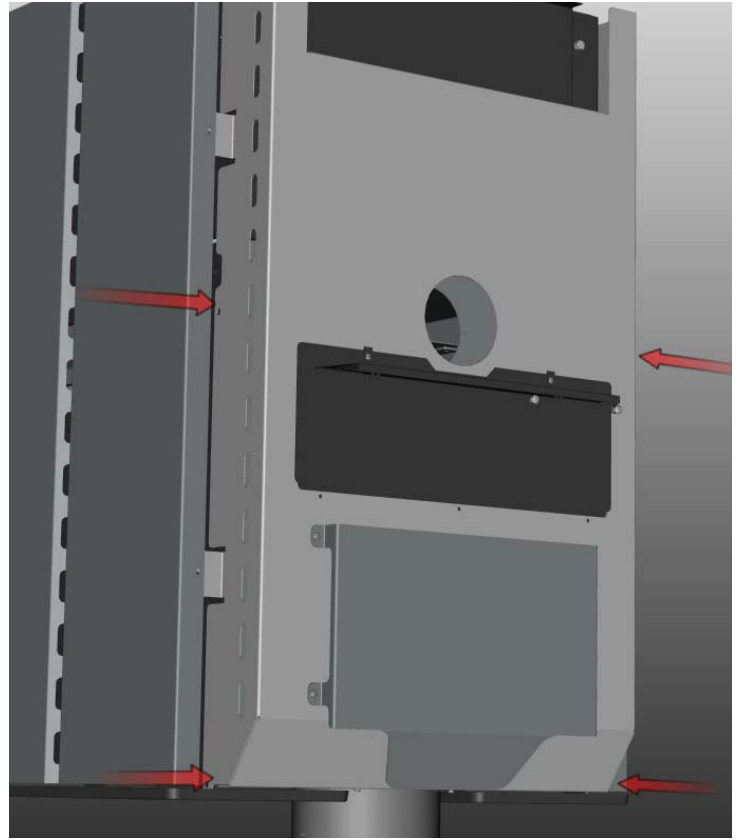
- 1) Remove the five screws from the back panel of the unit - to remove the fan cover plate.
- 2) Slide the fan up into the rear heat shield.
- 3) After aligning holes, secure the fan to the rear heat shield using the five screws removed earlier.
- 4) Secure the bottom of the fan using the two fan clips (in manual package) and two bottom screws removed in step 1.



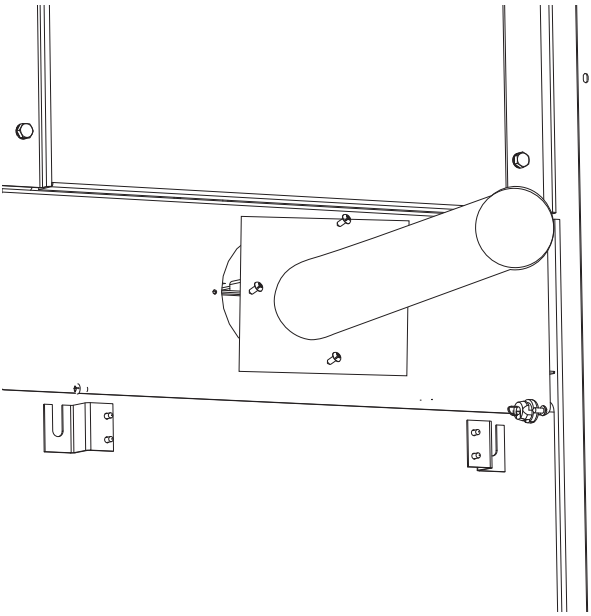
## BLOWER/FAN INSTALLATION

OPTIONAL OUTDOOR AIR KIT INSTALLATION

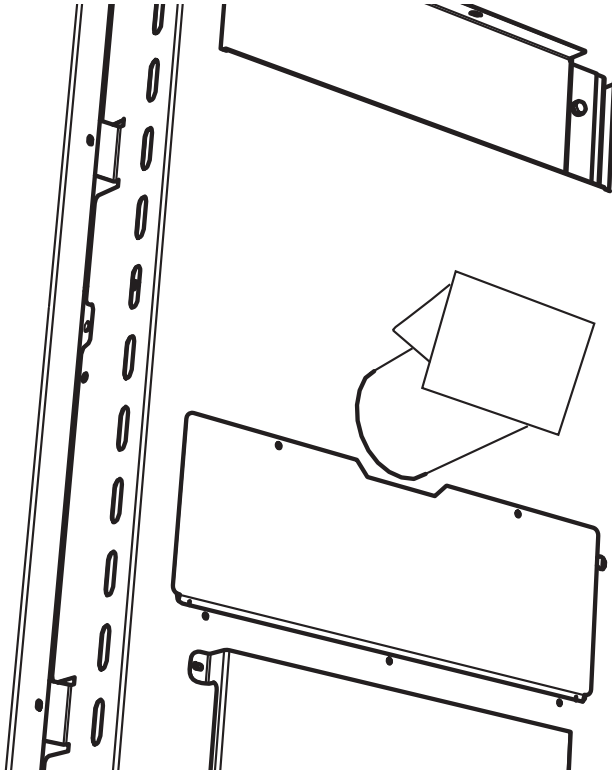
1) Remove 4 screws from locations shown below to remove backing plate.



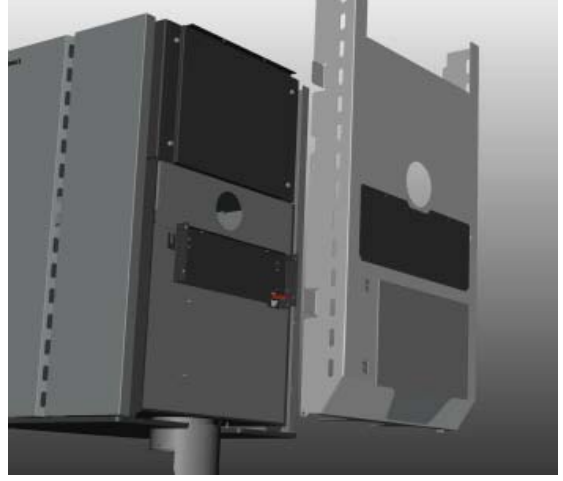
2) Center the plate / pipe over the opening on the back of the stove. Secure with 4 self tapping screws.



3) Reinstall the backing plate over the air kit pipe. Secure with 4 screws removed from step 1.



4) Slide cap over end to pipe to complete the installation.



## WOOD STORAGE

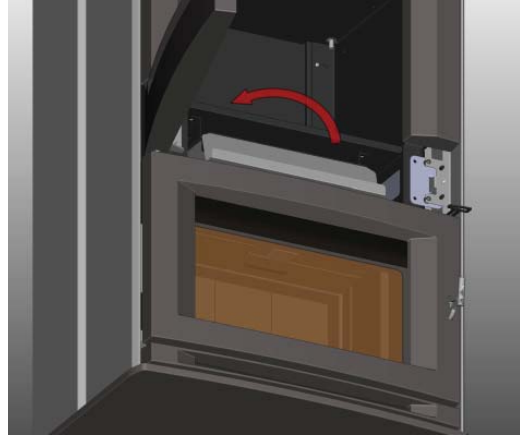
When storing wood within pedestal-ensure wood does not protrude past door opening. Do not store newspaper within pedestal.  
**Note:** Please refer to local codes. (B365, NFPA 211) and your local jurisdiction..



Store wood behind opening

## ASHLIP INSTALLATION

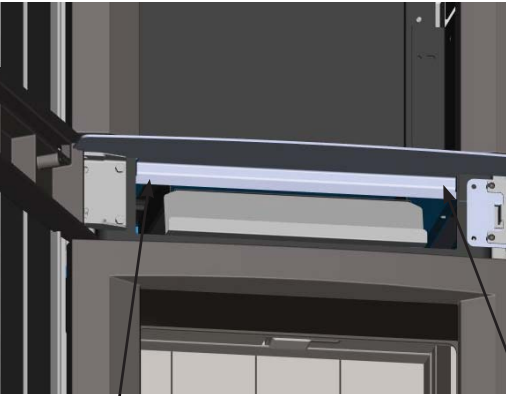
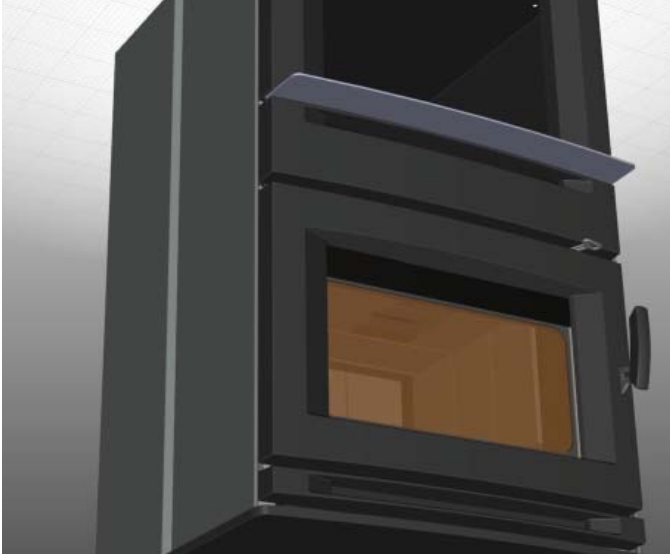
1) Open lower surround door.



2) Ashlip to be positioned just below the ashdrawer (if installed).



Final Install of Ashlip



Tabs on ashlip

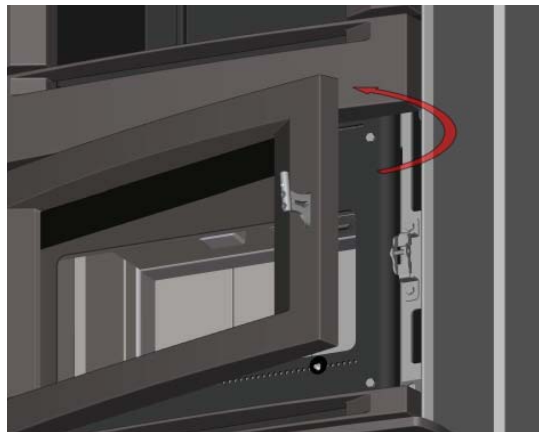


3) Manoeuvre ashlip into position on an angle - the tabs on the ashlip rest behind side walls on unit - see diagrams below.

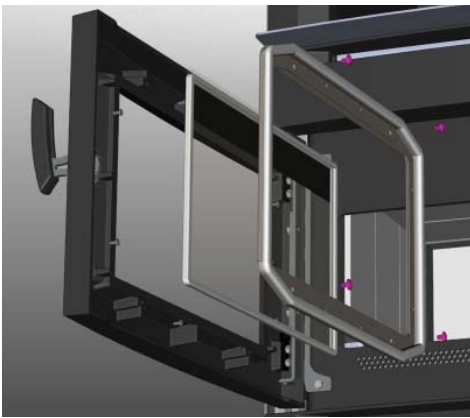
## INSTALLATION

CAST DOOR REVERSAL (LEFT TO RIGHT SIDE OPENING)

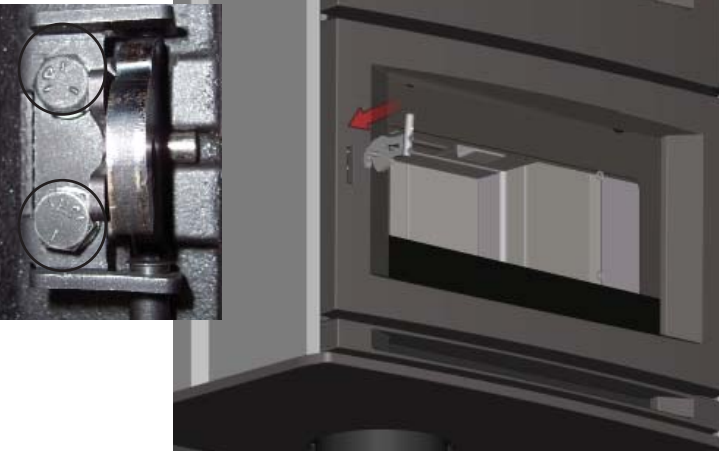
1) The door can be reversed - so that it will open to the left. Make sure stove has cooled to room temperature. Open the door to about 45° - then remove it from the hinge by lifting up and out. Note: Door is heavy.



2) Flip the handle around 180° and reattach to the door with 2 bolts.



3) Remove the glass from the door and flip it around 180° - so the painted strip is at the bottom of the door.



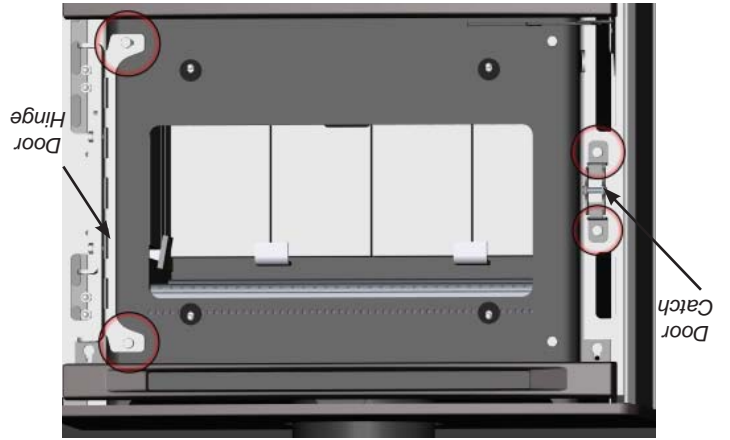
4) Remove door pins (2) from back side of door by removing 4 bolts. reinstall on other side of door by rotating 180° and reinstalling door pins.



5) Reattach the door to the door hinge.

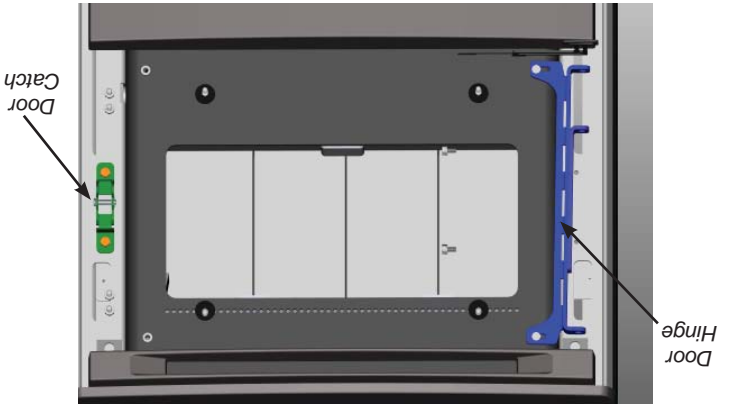


6) Remove the 2 bolts securing the door hinge to the unit.  
Note: Once hinge is removed - reinstall the bolts and ensure they are tight to prevent air leakage.



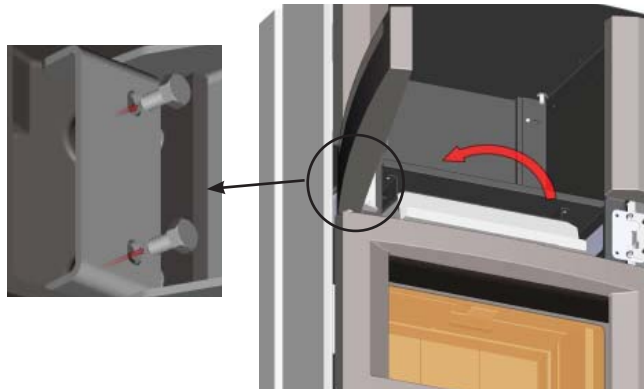
7) Flip the door hinge 180° - install on the left side of the unit with 2 bolts.

8) Reattach the door catch assembly on the right side with 2 bolts from step 3.

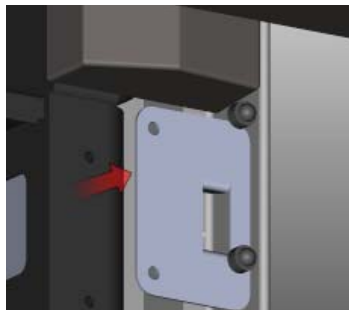


**LOWER SURROUND DOOR REVERSAL  
(LEFT TO RIGHT SIDE OPENING)**

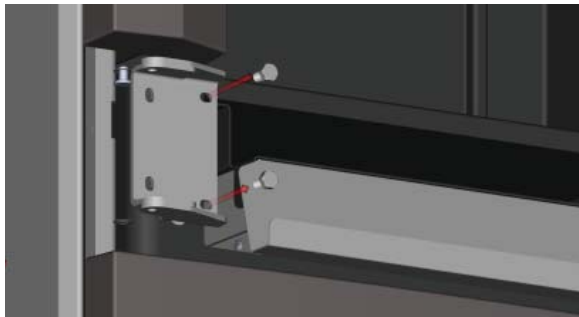
- 1) The surround door can be reversed - to open to the left. Make sure stove has cooled, open the door - and remove it from the hinge by removing 2 bolts.
- 6) Reinstall the door (do not rotate) onto the hinge on the left side with the 2 bolts removed in Step 1.



- 2) Remove and discard the latch on the left side of the unit by removing 2 bolts.

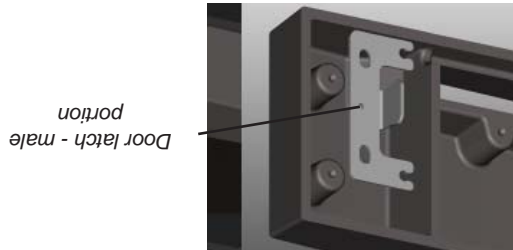


- 3) Replace with the latch contained within the manual package. Rotate the hinge 180° and reinstall on the right side.



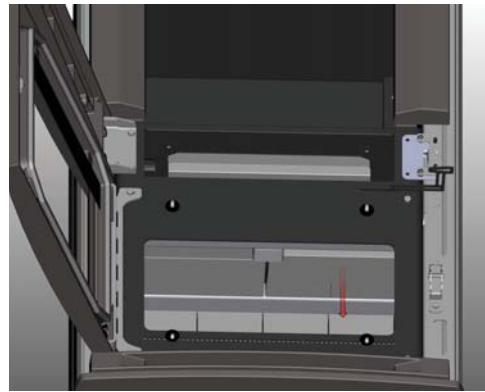
- 4) Rotate both hinge and latch 180° and reinstall - hinge on left side, latch on right side.

- 5) Remove and rotate both the male part of the latch 180° - located on the inside of the lower surround door. Install the latch on the opposite side of the door.

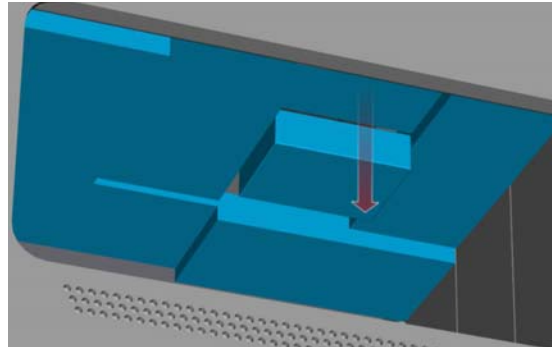


ASH DRAWER OPTION

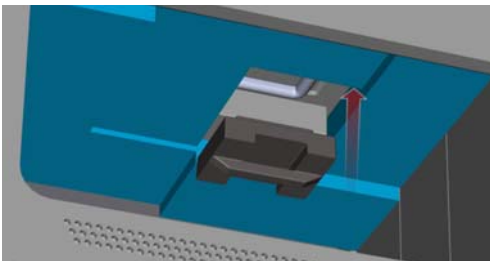
1) Open the main top door and the center door on the front of the unit.



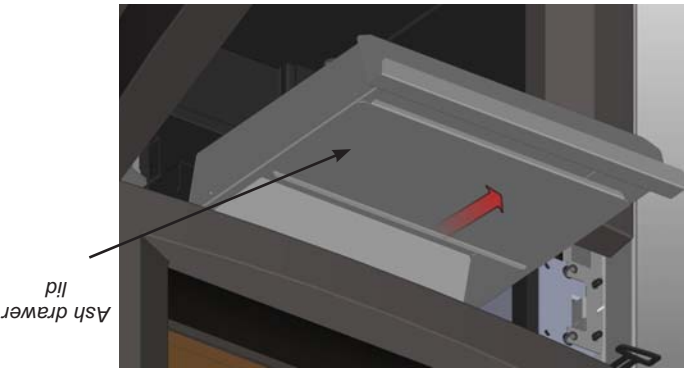
2) Remove the bricks from the floor of the firebox.



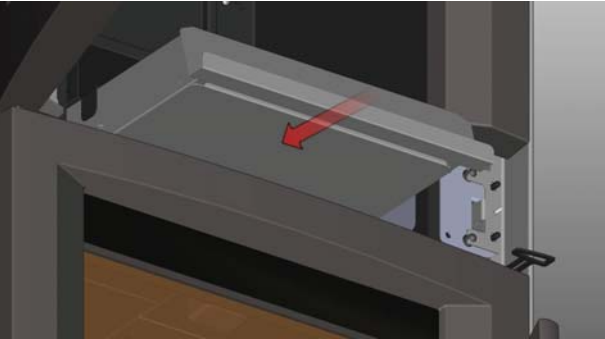
4) Push the ash plug into the hole inside the firebox and replace all the bricks except for the brick over the ash plug. See brick diagrams in manual.



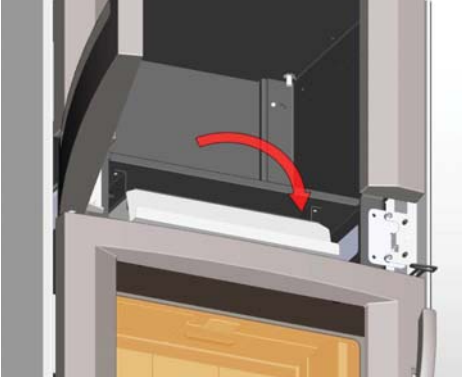
5) Position ash drawer lid in 'Open' position on the ash drawer lid (towards the front) as shown below.



6) Slide in ash drawer.

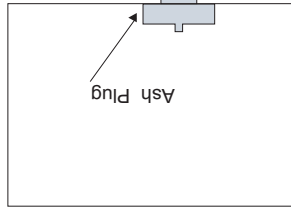
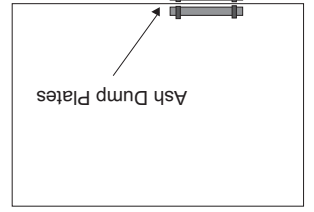


7) Close center door and main top door- once ash drawer is in place.



Keep ash removal tool handy for maintenance - see ash disposal in operating instructions.

3) Remove the ash dump cover plates (one inside the firebox and one on the underside of the firebox - access the lower plate through the center door - it is directly below the upper ash dump plate.) by removing the two nuts and bolts holding the 2 plates together from underneath the stove.

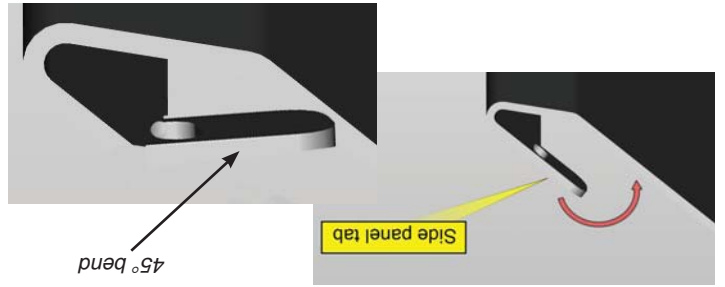


## SIDE PANEL INSTALLATION

One set of side panels needs to be installed on the stove. When installing stainless steel side panels - follow the handling and cleaning instructions below.

<p><b>Before installation, panels must be handled and cleaned as per instructions noted below:</b></p>	
<p><b>Stainless Steel Panels</b></p>	
<p>• Stainless panels must be inspected for scratches and dimples prior to installation. All claims to be recorded at this time. Claims for damage after installation will not receive consideration.</p>	<p>• <b>To protect the finish during installation and handling</b> - cotton gloves <b>MUST</b> be worn at all times while handling the panels (even when removing protective coating).</p>
<p>• Use a hair dryer to remove the protective coating from the panels.</p>	<p>• Stainless panels will discolor a little during normal operation. This is normal and should not be considered a defect.</p>
<p>* All hand and finger marks <b>MUST</b> be cleaned off with a soft cloth and a stainless steel cleaner. Most stainless steel cleaners leave a film/residue on the surface of the panels. Use an ammonia based cleaner (ie. glass cleaner) to remove this film before applying heat to the unit. <b>Failure to do this will result in burn stains on panels which you will be unable to remove.</b> Not protected by product warranty.</p>	

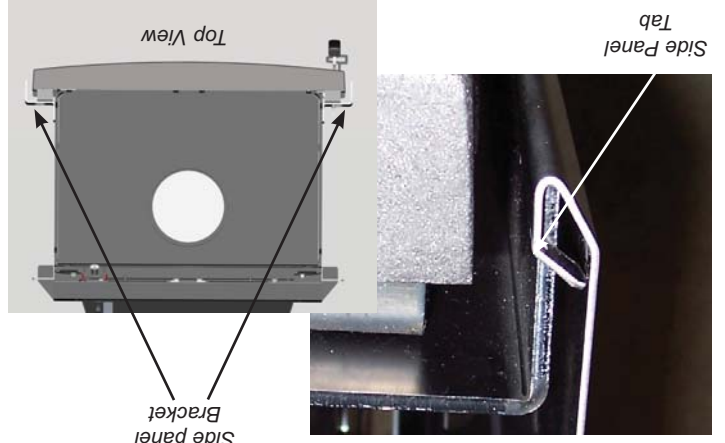
1) Bend the metal tab (located in the top front corner of the side panels to a 45° angle - with a pair of pliers.



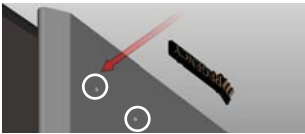
**Note:** Do not bend the tab back and forth - as this will weaken the metal.

2) Remove cast top - carefully place off to the side.

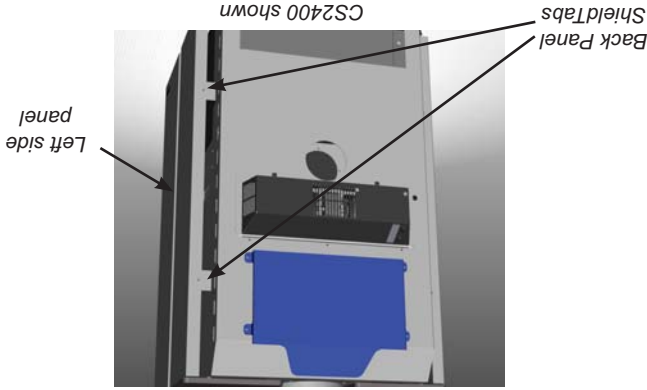
3) Position the left side panel - so the tab rests on the side panel bracket on the unit. **\*\* Left panel can be identified by the 2 small holes near the bottom for the logo plate - see diagram 1.**



4) Install Regency logo on to the left side panel - by snapping logo into 2 holes located on the lower front corner of the panel.



5) Ensure the back edge of the side panel is over the top of the two back shield tabs located at the back of the unit.



6) Secure side panel to the two back shield tabs on unit with screws.



6) Repeat Steps 1-3 and 5-6 to install opposite panel.



## FLUE BAFFLE & SECONDARY AIR TUBE INSTALLATION

The flue baffle system located in the upper area of the firebox is removable to make cleaning your chimney system easier. The baffles must be installed prior to your first fire. Smoke spillage and draft problems may occur if the baffles are improperly positioned. Check the position of the baffles on a regular basis as they can be dislodged if too much fuel is forced into the firebox.

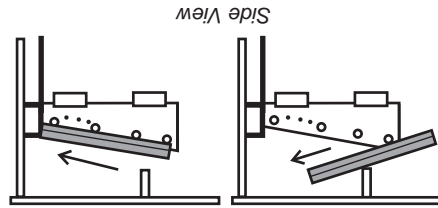
### Freestanding Stove CS2405

The unit arrives with the 2 baffles on the floor of the firebox.

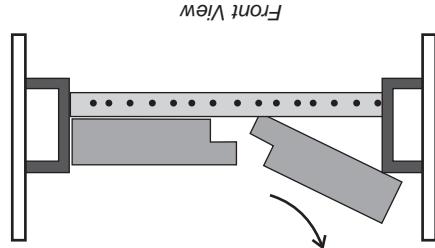
- 1) If all 4 air tubes are installed continue on to Step 2), if not, follow the instructions below. Install the air tube into the holes in the side channels. The notch goes on the right hand side with the air holes facing toward the door.

Slide the tube into the left hand side, as far as possible and then bring it back into the hole on the right hand side until it locks into position. If the tube will not slide in easily, simply use a pair of vise grips or pliers and tap it into place with a hammer. A tighter fit will ensure the tube will not move when the unit is burning.

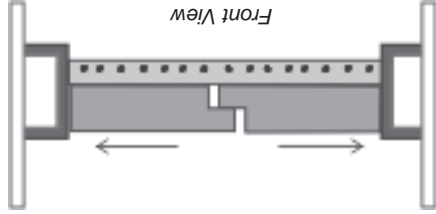
- 2) Slide the left baffle over the air tubes from the front and then push it to the back.



- 3) Tilt the left baffle up on top of the side channel and it will leave enough room to position the right baffle in the same manner as Step 1) above. Then reposition the left baffle flat on the air tubes.



- 4) Important: push both baffles so they are tight against the side walls.

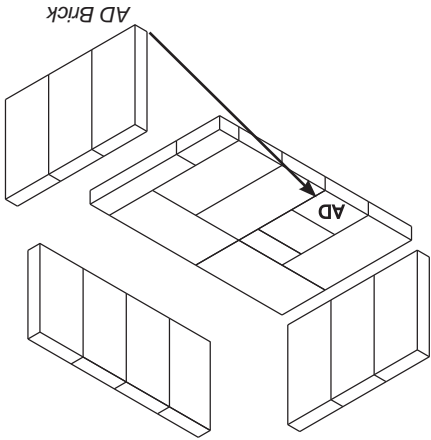


Note: When getting the chimney cleaned, push the baffles forward toward the front of the stove, this should leave sufficient access to the flue. If it is not enough space then remove the middle air tube (reverse the procedure in step 1) above), and baffle and then replace everything when cleaning is completed.

## BRICK INSTALLATION

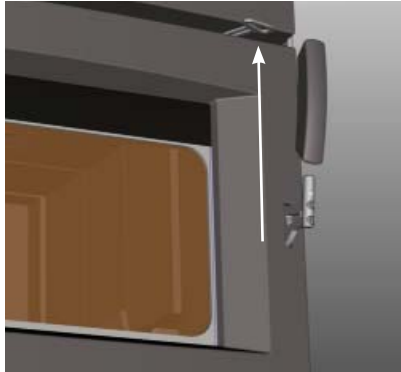
Firebrick is included to extend the life of your stove and radiate heat more evenly. Check to see that all firebricks are in their correct positions and have not become misaligned during shipping.

The "AD" brick in the drawings above is the brick covering the Ash Dump hole that is used when the Ash Drawer Kit is installed.

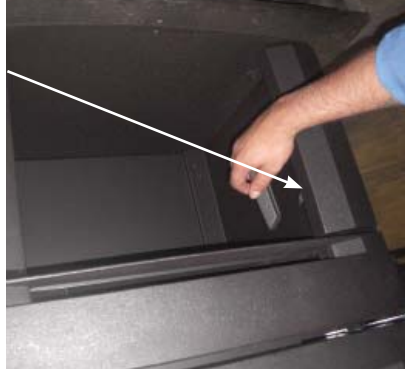


## DOOR HANDLE

The door handle is stored on a hanger located on the inside left in the wood storage area.



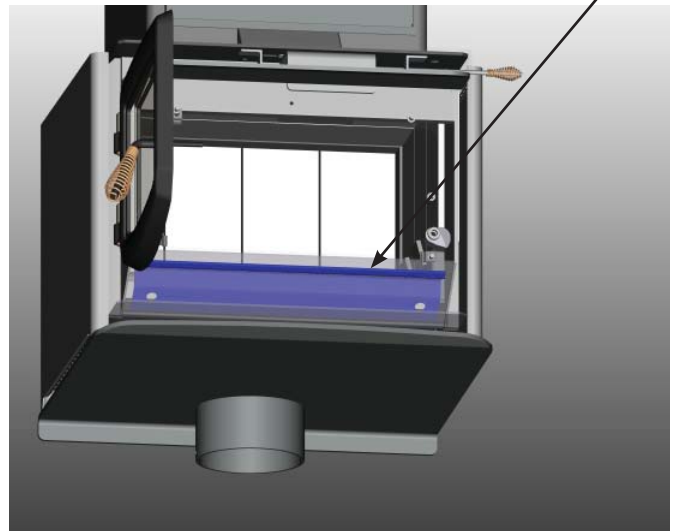
Handle stored on hanger  
in wood storage area.



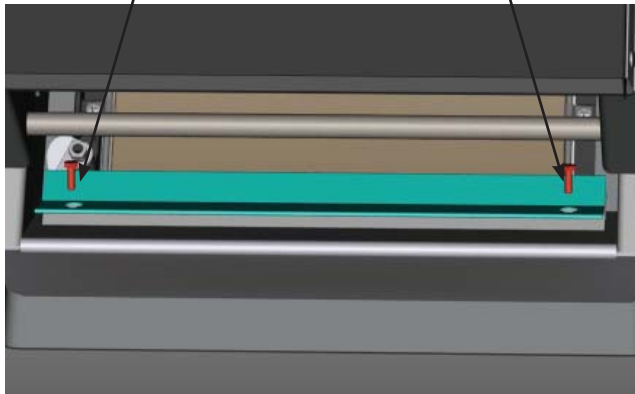
# STAINLESS STEEL SMOKE DEFLECTOR ADJUSTMENT / REPLACEMENT

## INSTALLATION

Prior to the first fire, ensure deflector is seated properly and secured with 2 hand tightened bolts.



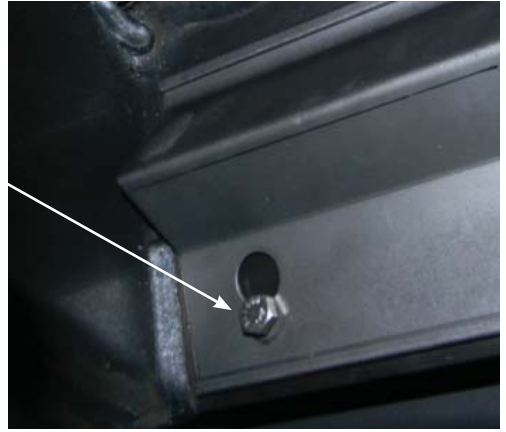
Smoke deflector  
Smoke deflector is installed through the door opening in location shown in diagram



Note: This is a view from the back of the unit through the top.  
Smoke deflector installed with 2 bolts.

To replace the deflector, loosen off both bolts and slide deflector upward and out. Install new deflector and hand tighten bolts. Ensure positive location of the deflector prior to hand tightening.

**WARNING:** Operation of the unit with out proper installation of smoke deflector will void warranty.



Ensure deflector is seated so bolts are situated at the top of the keyhole before tightening.

**LISTED COMPONENTS FOR MOBILE HOME INSTALLATION**

The Regency CS2405 is approved for installation in a Mobile Home if one of the following pipe systems is used. A chimney complying with the requirements for type HT chimney, factory built, Residential Heating appliance, (UL103, ULCS629, OR2) code-approved masonry chimney with a flue liner

**U.S. Installation\***

Qty,Part #	Description
1	6DCC Connector
1	6HSRS-12 Roof Support
1	6F Flashing (6PLRS-12-BK)
1	6HS-36 Chimney Length
1	6HS-18 Chimney Length
1	6HS-RCS Rain Cap (6PL-MPC)

**LISTED COMPONENTS FOR MOBILE HOME INSTALLATION**

The Regency CS2405 Freestanding unit is approved for installation in a Mobile Home if one of the following pipe systems is used.

**U.S. Installation\***

Qty, Part #	Description
1	6DS-VK Connector Kit
1	6TMH Shield/Support
1	6TAF-6 Flashing
1	6T-36 Chimney Length
1	6T-18 Chimney Length
1	6T-CT Rain Cap

**PRO-JET 3103**

Qty,Part #	Description
1	PV06-TK Connector
1	CSB Shield/Support
1	RRS Radiation Shield
1	LFR03 Flashing
1	SL3 Chimney Length
1	SL1 Chimney Length
1	RCSA Rain Cap

**SECURITY ASHT**

Qty,Part #	Description
1	DL42A-6 Connector Kit
1	6SS Shield/Support
1	6FAMH Flashing
1	6L3 Chimney Length
1	6L1 Chimney Length
1	CPE Rain Cap

**SECURITY S2100**

Qty,Part #	Description
1	DL42A-6 Connector Kit
1	6XSF Support
1	6XFA Flashing
1	6XL3 Chimney Length
1	6XL18 Chimney Length
1	6XCP Rain Cap

**METAL-FAB TEMP/GUARD 2100**

Qty,Part #	Description
1	6DWBK Connector
1	6TGRS Roof Support
1	6TGG36 Chimney Length
1	6TGG12 Chimney Length
1	6TGF Flashing
1	6TGC Rain Cap

Install as per chimney manufacturer's installation instructions.

**CAUTION: At no time use unlabeled parts, or substitute parts made for another chimney system.**

\*The use of alternate pitch flashings, support box extensions, additional chimney lengths, and additional chimney bracing, may be used on each of the previously listed systems. These parts though must be from the same system as listed, and must be a similar and/or complimentary part.

**SELKIRK SENTINAL CF**

ICC EXCEL 2100 (see above for details)

SECURITY S2100 (see above for details)

**Canadian Installations\***

Qty,Part #	Description
1	6CL48 48" Chimney length (also in 12", 18", 24" lengths.
1	6RC Rain Cap
1	6RCS Spark Screen (for rain cap)
1	6RDS/SQS Round/Square support box
1	6VF Flashing
1	6UBA "Ultraback" Close Clearance Connector

**SIMPSON DURA-PLUS**

Qty,Part #	Description
1	6DVL8693 Connector Kit
1	6DP-MH9096 Mobile Home Kit

ICC EXCEL 2100

**MOBILE HOME INSTALLATION**

Once you have properly marked the position of your unit and the floor protection as outlined in the Residential Installation items #1 through #8, a supply of fresh air has to be supplied to your unit. Cut a minimum 4 inch diameter hole through your outside wall. Use 4" duct pipe with a mesh grill to pipe fresh air into the back shield area. Place your unit in position and secure it to the floor using two lag bolts 3/8" x 3-1/2" through the two holes inside the pedestal base. See page 9 for installation instructions.

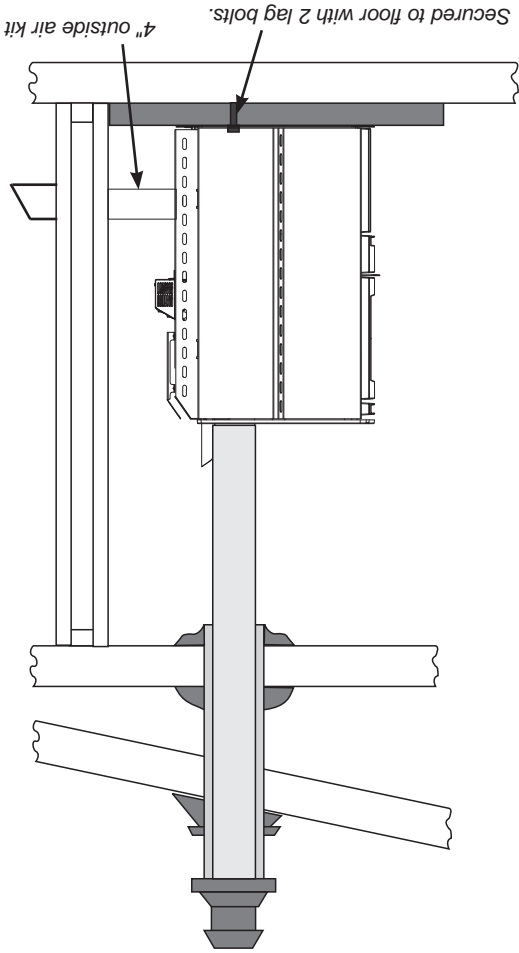
For Mobile Home units installed in the U.S.; the unit must be grounded using a #8 ground wire with approved termination and star washer.

**CAUTION:** It is important to maintain the structural integrity of the Mobile Home floor, walls and roof when installing your unit.

**WARNING:** Minimum height requirements must be met. Safe removal of the chimney system must be adhered to when transporting the mobile home.

**WARNING:** Operate only with door fully closed - open feed door to feed fire only.

**WARNING:** Source of fresh air into the room or space heater shall be provided when required.



**PIPE SHIELD INSTALLATION**

1) Bend the tabs on the rear heat shield outwards 90 degrees.

2) Secure the tabs on the top of the rear heat shield with 1/4" hex screws, supplied.



Installed Pipe Shield

## RECOMMENDED HEIGHTS FOR WOODSTOVE FLUE

MINIMUM RECOMMENDED FLUE HEIGHTS IN FEET (Measured from the top of the unit)							
# OF ELBOWS							
ELEVATION (FT) ABOVE SEA LEVEL	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	20.0	17.0	21.5
3000-4000	13.5	14.5	15.5	17.0	21.5	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
9000-10000	16.5	17.5	19.0	20.5	24.5	22.0	27.0

NOTE: No more than two offsets (four elbows) allowed. Two 45° elbows equal one 90° elbow.

TABLE 1

- 1) At sea level minimum height is 12' straight.
- 2) Add the following vertical height to compensate for:
  - 45 deg. elbow = 1 ft.
  - 90 deg. elbow = 2 ft.
  - "T" = 3 ft.
 Each foot of horizontal run = 2 ft.
- 3) Add 4% overall for each 1000' above sea level.

**Example: a)**  
 1-1/2 ft. of horizontal run = 3 ft.  
 one "T" = 3 ft.  
 Total Addition (at sea level) = 6 ft.

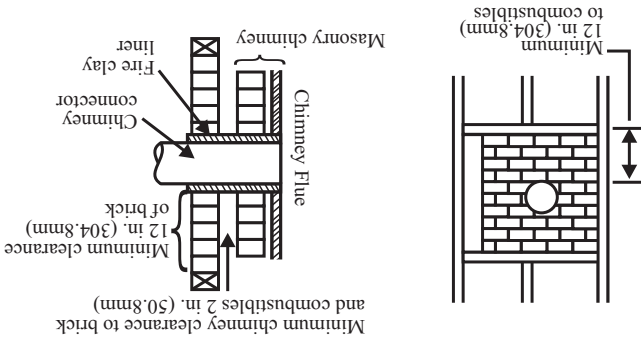
**Example: b)**  
 One 90 deg. elbow = 2 ft.  
 2 ft. of horizontal run = 4 ft.  
 one "T" = 3 ft.  
 Total Addition (at sea level) = 9 ft.

Elevation	Example a)	Example b)
8000'	18'	27.72'
5000'	18.72'	25.20'
2000'	19.44'	22.68'
1000'	21.84'	21.84'
0'	21'	21'

# COMBUSTIBLE WALL CHIMNEY CONNECTOR PASS-THROUGHS

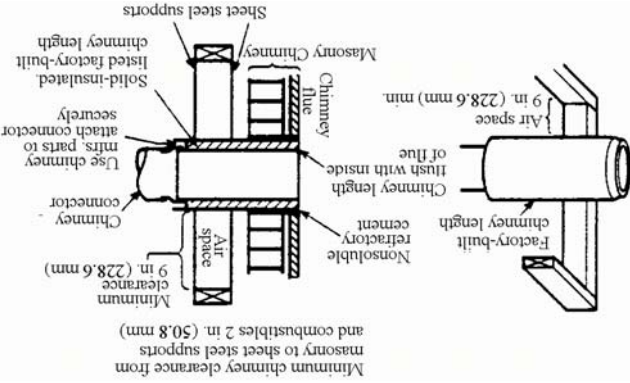
**Method A: 12"** (304.8 mm) Clearance to Combustible Wall Member:

Using a minimum thickness 3.5" (89 mm) brick and a 5/8" (15.9 mm) minimum wall thickness clay liner, construct a wall pass-through. The clay liner must conform to ASTM C315 (Standard Specification for Clay Fire Linings) or its equivalent. Keep a minimum of 12" (304.8 mm) of brick masonry between the clay liner and wall combustibles. The clay liner shall run from the brick masonry outer surface to the inner surface of the chimney flue liner but not past the inner surface. Firmly grout or cement the clay liner in place to the chimney flue liner.



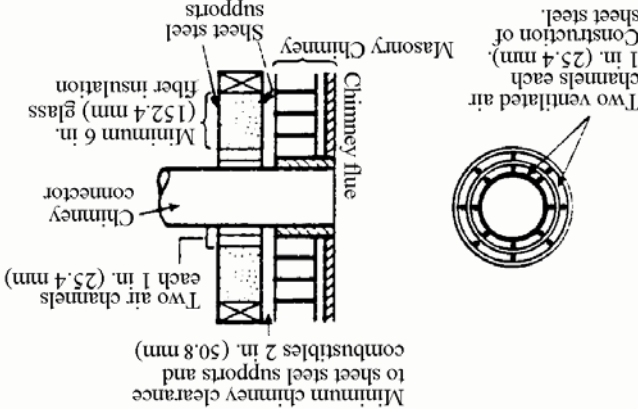
**Method B: 9"** (228.6 mm) Clearance to Combustible Wall Member:

Using a 6" (152.4 mm) inside diameter, listed, factory-built Solid-Pak chimney section with insulation of 1" (25.4 mm) or more, build a wall pass-through with a minimum 9" (228.6 mm) air space between the outer wall of the chimney length and wall combustibles. Use sheet metal supports fastened securely to wall surfaces on all sides, to maintain the 9" (228.6 mm) air space. When fastening supports to chimney length, do not penetrate the chimney liner (the inside wall of the Solid-Pak chimney). The inner end of the Solid-Pak chimney section shall be flush with the inside of the masonry chimney flue, and sealed with a non-water soluble refractory cement. Use this cement to also seal to the brick masonry penetration.



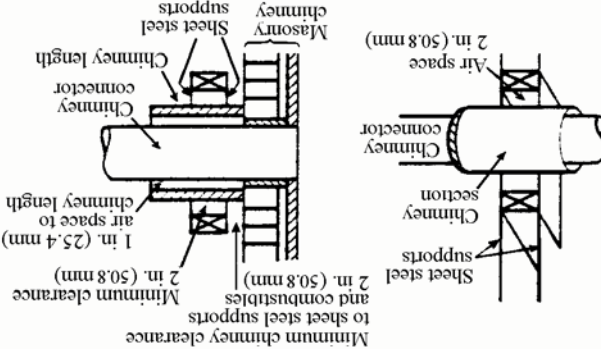
**Method C: 6"** (152.4 mm) Clearance to Combustible Wall Member:

Starting with a minimum 24 gage (.024" [.61 mm]) 6" (152.4 mm) metal chimney connector, and a minimum 24 gage ventilated wall thimble which has two air channels of 1" (25.4 mm) each, construct a wall pass-through. There shall be a minimum 6" (152.4 mm) separation area containing fiberglass insulation, from the outer surface of the wall thimble to wall combustibles. Support the wall thimble, and cover its opening with a 24-gage minimum sheet metal support. Maintain the 6" (152.4 mm) space. There should also be a support sized to fit and hold the metal chimney connector. See that the supports are fastened securely to wall surfaces on all sides. Make sure fasteners used to secure the metal chimney connector do not penetrate chimney flue liner.



**Method D: 2"** (50.8 mm) Clearance to Combustible Wall Member:

Start with a solid-pak listed factory built chimney section at least 12" (304 mm) long, with insulation of 1" (25.4 mm) or more, and an inside diameter of 8" (2 inches [51 mm] larger than the 6" [152.4 mm] chimney connector). Use this as a pass-through for a minimum 24-gage single wall steel chimney connector. Keep solid-pak section concentric with and spaced 1" (25.4 mm) off the chimney connector by way of sheet metal support plates at both ends of chimney section. Cover opening with and support chimney section on both sides with 24 gage minimum sheet metal supports. See that the supports are fastened securely to wall surfaces on all sides. Make sure fasteners used to secure chimney flue liner.

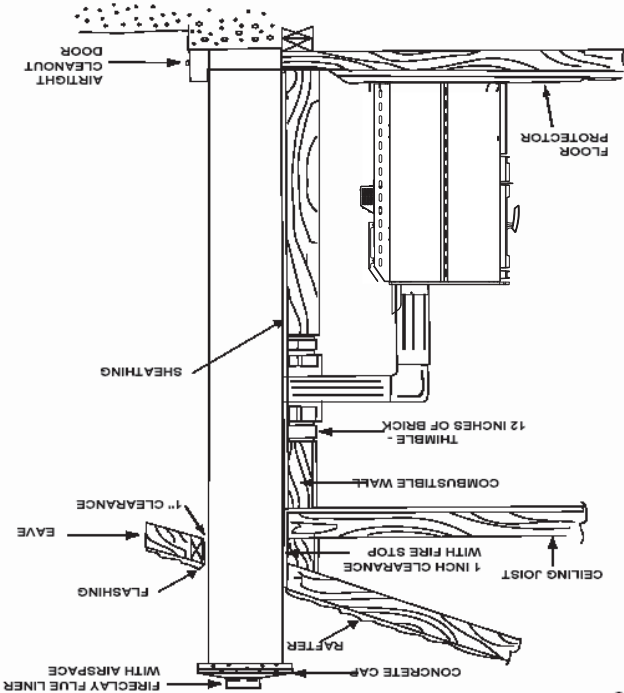


## MASONRY CHIMNEY

Ensure that a masonry chimney meets the minimum standards of the National Fire Protection Association (NFPA) by having it inspected by a professional. Make sure there are no cracks, loose mortar or other signs of deterioration and blockage. Have the chimney cleaned before the stove is installed and operated. When connecting the stove through a combustible wall to a masonry chimney, special methods are needed.

Ensure that an effective vapour barrier at the location where the chimney or other component penetrates to the exterior of the structure.

When referencing installation or connection to masonry fireplaces or chimneys, the masonry construction must or shall be code complying.

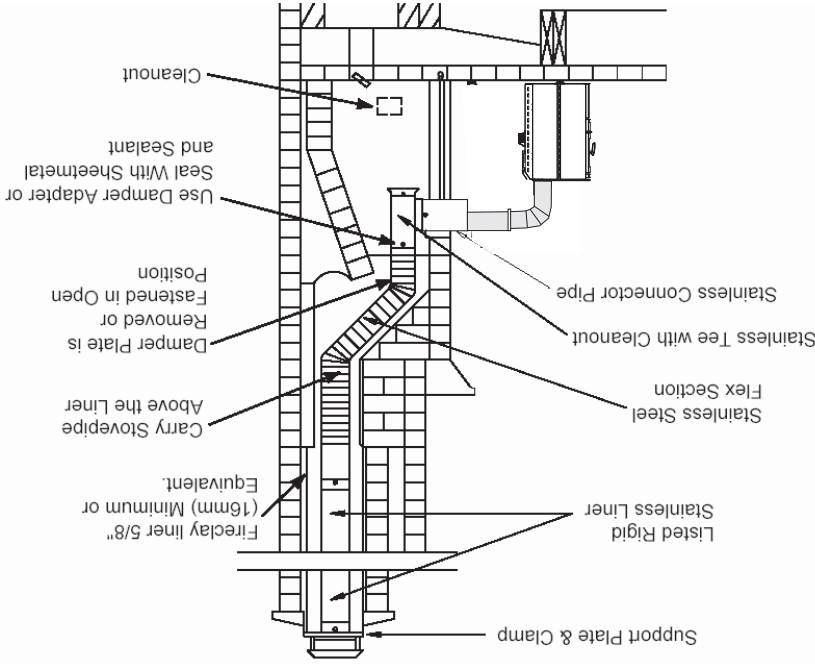


## MASONRY FIREPLACE

There are listed kits available to connect a stove to a masonry fireplace. The kit is an adapter that is installed at the location of the fireplace damper. The existing damper may have to be removed to allow installation.

Ensure that an effective vapour barrier at the location where the chimney or other component penetrates to the exterior of the structure.

When referencing installation or connection to masonry fireplaces or chimneys, the masonry construction must or shall be code complying.



## FACTORY BUILT CHIMNEY

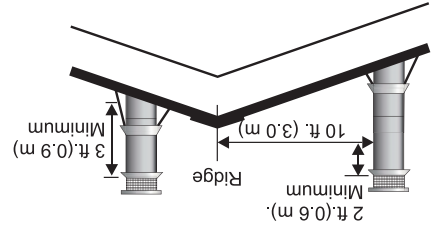
When a metal prefabricated chimney is used, the manufacturer's installation instructions must be followed. You must also purchase and install the ceiling support package or wall pass-through and "T" section package, firestops (where needed), insulation shield, roof flashing, chimney cap, etc. Maintain proper clearance to the structure as recommended by the manufacturer. The chimney must be the required height above the roof or other obstructions for safety and proper draft operation. The space heater is to be connected to a factory-built chimney conforming to CAN/ULC-S629, Standard for 650°C Factory-Built Chimneys.

# STEP BY STEP CHIMNEY AND CONNECTOR INSTALLATION

**Note:** These are a generic set of chimney installation instructions. Always follow the manufacturer's own instructions explicitly. Check the Minimum Recommended Flue Heights section (Table 1).

- 1) With your location already established, cut and frame the roof hole. It is recommended that no ceiling support member be cut for chimney and support box installation. If it is necessary to cut them, the members must be made structurally sound.

- 2) Install radiant shield and support from above.
- 3) Stack the insulated pipe onto your finish support to a minimum height of 3 feet above the roof penetration, or 2 feet above any point within 10 feet measured horizontally. There must be at least 3 feet of chimney above the roof level.



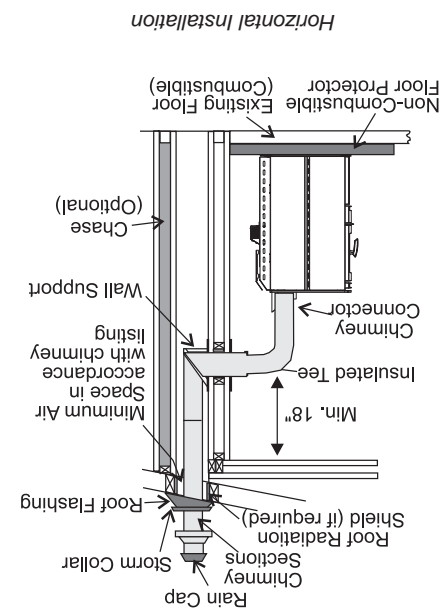
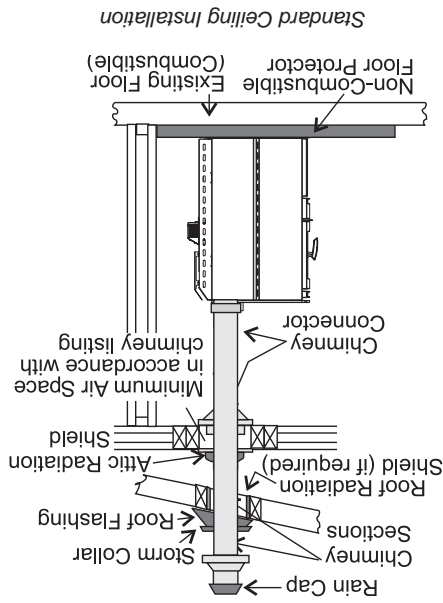
**Note:** Increasing the chimney height above this minimum level will sometimes help your unit to "breathe" better by allowing a greater draft to be created. This greater draft can decrease problems such as, difficult start-ups, back-smoking when door is open, and dirty glass. It might be sufficient to initially try with the minimum required height, and then if problems do arise add additional height at a later date.

- 4) Slide the roof flashing over your chimney and seal the flashing to the roof with roofing compound. Secure the flashing to your roof with nails or screws.
- 5) Place the storm collar over the flashing, sealing the joints with a silicone caulking.
- 6) Fasten the raincap with spark screens (if required) to the top of your chimney.
- 7) For optimum efficiency when installing into a masonry chimney, size accordingly, i.e. the 6" (152mm) flue dia. is 28.28 sq.in.

- 8) To complete your chimney installation, install the double wall connector pipe from the stove's flue collar to the chimney support device.
- 9) If you are using a horizontal connector, the chimney connector should be as high as possible while still maintaining the 18" (457mm) minimum distance from the horizontal connector to the ceiling.

**(10) NOTE: Residential Close Clearance and Alcove installations require a listed double wall connector from the stove collar to the ceiling level.**

The diagrams below illustrate one way to install your unit into a standard ceiling or with a horizontal connector. Check with your dealer or installer for information on other options available to you.



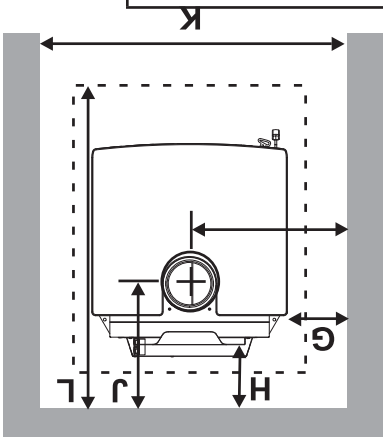


**MINIMUM ALCOVE CLEARANCE TO COMBUSTIBLE MATERIALS**

MEASUREMENTS "FROM UNIT" ARE FROM THE SIDE SHIELDS OF THE STOVE TO A SIDE WALL OR TO A CORNER, AND FROM THE REAR HEAT SHIELD TO A BACK WALL

The Regency Freestanding models have been alcove approved and must be installed with a listed double wall connector to the ceiling level.

Note: Minimum alcove ceiling height - 84"  
Maximum depth of alcove - 36"



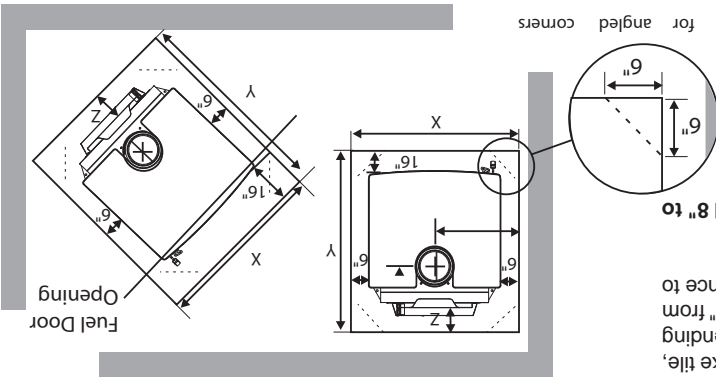
Unit	Minimum Alcove Clearance to Combustible Materials				
	From Back Shield + Side Shields.	From Flue Center-Line	Min. Width	Min. Hearth to Rear Wall	
CS2405	G	I	J	K	L
	15"	28"	14-7/8"	56"	47-1/2"

**Floor Protection**

A combustible floor must be protected by a non-combustible material (like tile, concrete board, or certified to UL-1618 or as defined by local codes) extending beneath the heater and a minimum of 6" from each side and minimum 16" from the fuel door opening of the stove and minimum 6" (or the rear clearance to combustibles whichever is smaller) from the rear of the stove.

NOTE: In Canada, floor protection must extend 18" to the front and 8" to each side of the stove.

Minimum Overall Width (X) of Floor Protector for all installations:  
US 38-3/8"  
Canada 42-3/8"

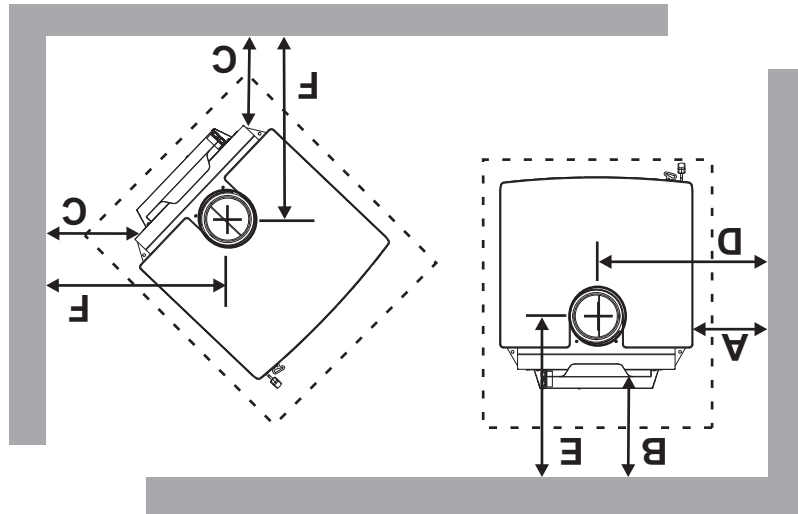


Note: If venting horizontally, floor protection must extend under the chimney connector and 2" inches beyond each side.

Unit	Minimum Overall Depth (Y) of Floor Protector							
	Residential "C" Vent	Residential Close Clearance	Residential Close Clearance	Mobile Home Close Clearance	Alcove			
CS2405	Y	Z	Y	Z	Y	Z	Y	Z
USA	47-5/16"	6"	47-5/16"	6"	47-5/16"	6"	51-5/16"	8"
Canada	51-5/16"	8"	51-5/16"	8"	51-5/16"	8"	51-5/16"	8"

## MINIMUM CLEARANCE TO COMBUSTIBLE MATERIALS

MEASUREMENTS "FROM UNIT" ARE FROM THE SIDE SHIELDS OF THE STOVE TO A SIDE WALL OR TO A CORNER, AND FROM THE REAR SHIELD TO A BACK WALL



NOTE: Be aware that local Codes and Regulations may override some clearances listed in this manual. Check with your local inspector.

Residential Installation "C" Vent (Single Wall)						
Unit	From Unit		From Corner		From Flue Center-line	
CS2405	A	18"	B	12"	C	6.5"
			D	31"	E	20-3/8"
	F	19-3/16"				
Residential Close Clearance (To be installed with required pipe components) When the stove is installed as a close clearance residential unit, a listed double wall connector is required from the stove collar to the ceiling level.						
CS2405	A	15"	B	6.5"	C	6"
			D	28"	E	14-7/8"
	F	18-11/16"				
Mobile Home Close Clearance (To be installed with required pipe components) "C" Vent single wall pipe is not approved for Mobile Home installations. (Refer to Mobile Home Instructions.)						
CS2405	A	15"	B	6.5"	C	6"
			D	28"	E	14-7/8"
	F	18-11/16"				

**INSTALLATION**

**INSTALLATION CHECKLIST**

1) Locate appliance:

- a) Refer to "Residential Installation" section.
- b) Clearances to Combustibles (Refer to "Clearances" section)
- c) Alcove Clearance (Refer to "Alcove Clearance" section)
- d) Chimney Requirements (Refer to "Masonry Chimney, Factory Built Chimney, & Combustible Wall Chimney Connector Pass-Throughs" section)

- 2) Minimum Flue Height (Refer to "Minimum Flue Height" section)
- 3) Mobile Home Installation (Refer to "Mobile Home Installation" section).
- 4) Install standard and optional features. Refer to the following sections:
  - a. Baffle and Tube
  - b. Brick Installation
  - c. Side Panel Installation
  - d. Ash Drawer Installation
  - e. Ashlip Installation
  - f. Outside Air Kit

8) Final check.

**RESIDENTIAL INSTALLATION**

- 1) Read all instructions before installing your Regency Stove. Install and use only in accordance with these installation and operating instructions. Failure to do so may result in property damage, bodily injury or death. Be aware that local Codes and Regulations may override some items in this manual. Check with your local inspector.
- 2) Select a position for your Regency Stove. Consult the minimum clearance chart for your model and set the stove in place. For close clearance installation use listed double wall connector systems (refer to Combustible Wall Chimney Connector Pass - Throughs).

7) The floor protector must be of non-combustible material and must extend 16" in front of the door opening and 6" to the sides and rear of the unit and if venting horizontally, beneath the chimney and extending at least 2" to each side. Some areas may require a larger size floor protector. See your

3) To insure vertical alignment, suspend a plumb bob from the ceiling over the exact center of your stove flue and mark a spot on the ceiling to indicate the center of the chimney.

4) Check that the area above the ceiling is clear for cutting. Re-confirm the clearance from the stove to combustibles to insure that they are within the prescribed limits.

5) Install chimney according to chimney manufacturers instructions. Specification of the chimney as a type of suitable for solid fuel with warning that it and the required chimney connector must be in good condition. The performance of your woodstove is governed to a very large part by the chimney system. Too short a chimney can cause difficult start-up, dirty glass, backsmoking when door is open, and even reduced heat output. Too tall a chimney may prompt excessive draft which can result in very short burn times and excessive heat output. The use of an inexpensive flue pipe damper may be helpful in reducing excessive draft.

When room heater is not properly installed, a house fire may result. To reduce risk of fire, follow the installation instructions. Contact local building or fire officials about restrictions and installation inspection requirements in your area.

**CAUTION:** The chimney should be the same size as the flue outlet on the stove. The chimney must be listed as suitable for use with solid fuels. For other types of chimneys check with your local building code officials. Do not confuse a chimney with a type "B" Venting System used for gas appliances as suitable for a wood burning appliance (refer to the Mobile Home installations section).

6) Mark the location of the unit base on the floor, then move the stove aside and mark the position of the floor protector.

**WARNING:** Do not install in a sleeping room.

**NOTE: In Canada, floor protection must extend 18" to the front and 8" to each side of the stove.**

**MODULAR INSTALLATION OPTIONS**

**OPTIONS: These can be installed at time of installation or added later:**

<b>Modular Option</b>	<b>Considerations when choosing options</b>
Blower/Fan	Adding the blower will increase the area heated by the stove, it can move warm air beyond the room where the stove is installed.
Ash Drawer Kit	Adding the Ash Drawer Kit makes cleaning ashes out of the stove easier and cleaner.
Side Shields	Choice of black or stainless side shields. One set of side shields must be installed on unit.
Ashlip	To help contain displaced ashes.
Optional ember protection steel plate	Optional Ember Protection Floor Mat

**ROOM AIR IMPORTANT**

Mobile home installations require the use of outside air. See mobile home installation page for further details.

Emissions from burning wood or gas could contain chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

13) Your Regency Wood stove is not to be connected to any air distribution duct.

12) A chimney connector cannot pass through an attic or roof space, closet or similar concealed space, or a floor, ceiling, wall or partition of combustible construction. In Canada, if passage through a wall, or partition of combustible construction is desired, the installation shall conform to CAN/CSA-B365, Installation Code for Solid-Fuel-Burning Appliances and Equipment.

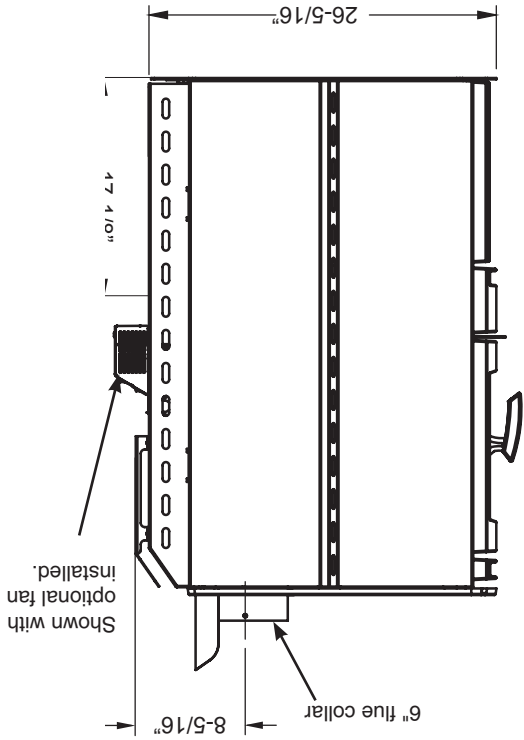
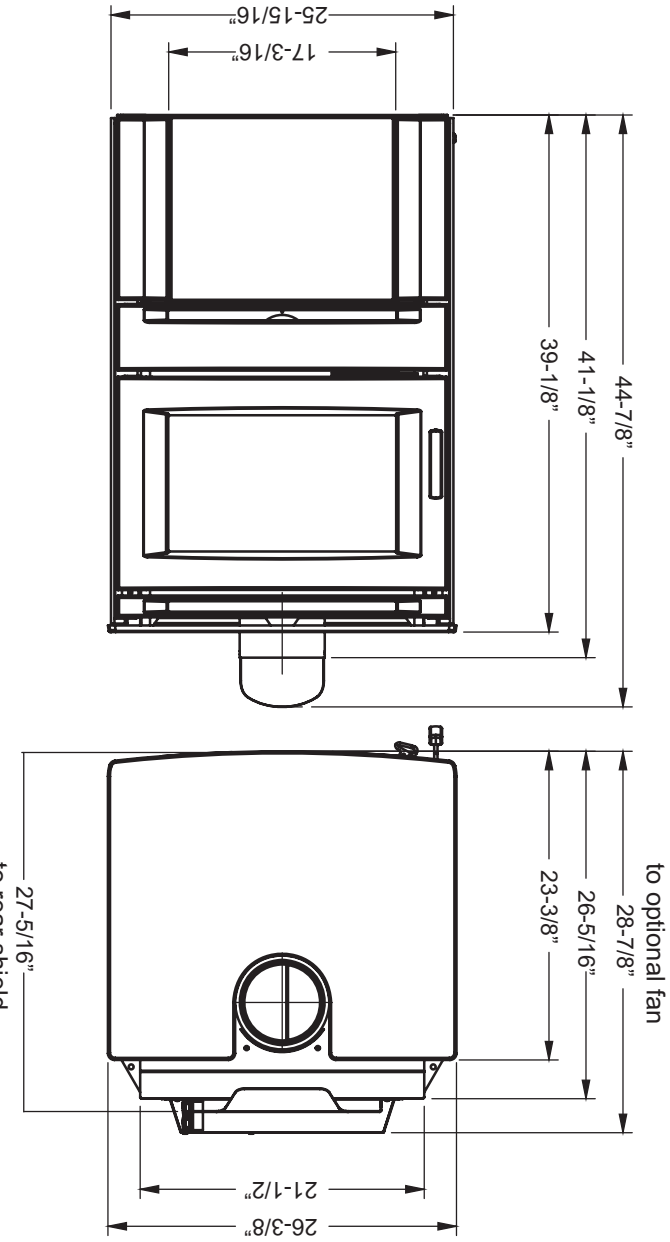
11) Do not connect this unit to a chimney serving another appliance unless approved by your local building authority.

10) For residential installations using "C" Vent (single wall) the chimney connector must be at least 24 gauge steel. Do not use galvanized pipe. For Mobile Home installation refer to the Mobile Home installation section.

9) In seismically active areas, Regency recommends that your unit is secured to the floor by using the bolt down holes inside the pedestal (the same ones used in Mobile Home installations).

8) When the floor protection is complete, position the stove with the flue collar centered under the installed chimney.

7) local inspector. For outside air installation refer to Mobile Home section.



UNIT DIMENSIONS

**SAFETY LABEL**

**DIMENSIONS**

Unit Dimensions ..... 5  
 Installation Checklist ..... 6  
 Residential ..... 6

**INSTALLATION**

Installation ..... 6  
 Modular Installation Options ..... 6  
 Room Air Important ..... 6  
 Minimum Clearance To Combustible Materials ..... 7  
 Step By Step Chimney And Connector Installation ..... 9  
 Masonry Chimney ..... 10  
 Masonry Fireplace ..... 10  
 Factory built chimney ..... 10  
 Combustible Wall Chimney Connector Pass-throughs 11  
 Recommended Heights For Woodstove Flue ..... 12  
 Mobile Home Installation ..... 13  
 Pipe Shield Installation ..... 13  
 Listed Components For Mobile Home Installation ..... 14  
 Listed Components For Mobile Home Installation ..... 14  
 Stainless steel smoke deflector Installation ..... 15  
 Flue Baffle & Secondary Air Tube Installation ..... 16  
 Brick Installation ..... 16  
 Door Handle ..... 16  
 Side panel Installation ..... 17  
 Ash drawer option ..... 18  
 Lower Surround door reversal ..... 19  
 Cast Door reversal ..... 20  
 Wood Storage ..... 21  
 Ashlip Installation ..... 21  
 Optional outdoor Air kit installation ..... 22  
 Blower/Fan installation ..... 23  
 Fan Operation ..... 23  
 Fan wiring ..... 23

**OPERATING INSTRUCTIONS**

Operating Instructions ..... 24  
 First Fire ..... 24  
 Draft Control ..... 24  
 Ash Disposal ..... 25  
 Safety Guidelines And Warnings ..... 26  
 Fan maintenance ..... 26

**MAINTENANCE**

Maintenance ..... 27  
 Door catch Adjustment ..... 27  
 Door Gasket ..... 27  
 Glass Maintenance ..... 27  
 Glass Replacement ..... 27

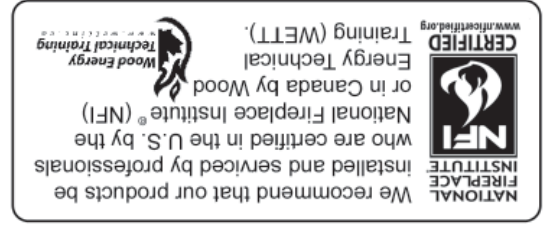
**PARTS LIST**

Main assembly ..... 28  
 Fan assembly ..... 29  
 Fire brick / air tube / baffle ..... 29

**WARRANTY**

Warranty ..... 31





This appliance needs fresh air for safe operation and must be installed with adequate combustion air available to the room in which it is to be operating. Air starvation or icing of the chimney system may result.

If this wood stove is not properly installed, a house fire may result. For your safety, follow the installation instructions, contact local building or fire officials about restrictions and installation requirements in your area.

**SAFETY NOTES:**

Keep those **REGENCY FIRES** burning.

The pride of workmanship that goes into each of our products will give you years of trouble-free enjoyment. Should you have any questions about your product that are not covered in this manual, please contact the **REGENCY DEALER** in your area.

Thank-you for purchasing a  
**REGENCY FIREPLACE PRODUCT.**

