

# PORTRAIT





## Senator Cast Front 563SCB

Approved for use with Valor heater model 530 only

**Installation and Owner's Manual** 

## **AWARNING**



HOT GLASS WILL CAUSE BURNS.

DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.

**NEVER** ALLOW CHILDREN TO TOUCH GLASS.

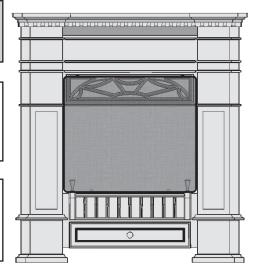
A barrier designed to reduce the risk of burns from the hot viewing glass is provided with this appliance and shall be installed for the protection of children and other at-risk individuals.

Note: This kit must be installed or serviced by a qualified installer, service agency or gas supplier. These instructions are to be used in conjunction with the main installation instructions for the above listed heater model.

WARNING: If the information in these instructions is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or loss of life.



CONSUMER
Retain this manual
for future reference.

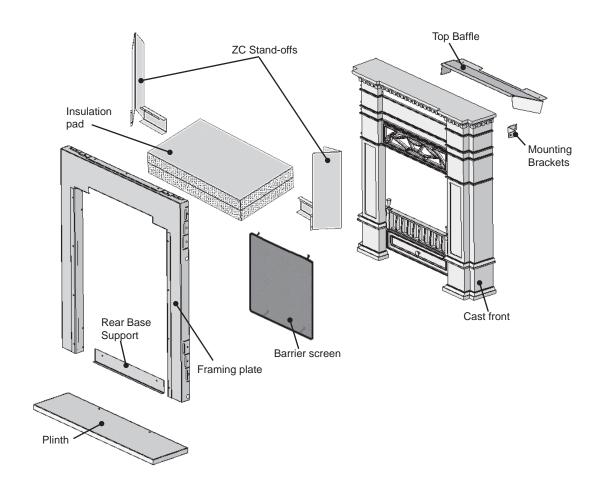


FOR INSTALLATION WITH A VALOR 530 HEATER, READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS.

FOR CONFIGURATIONS AND VENTING, REFER TO MAIN INSTALLATION MANUAL SUPPLIED WITH THE 530 HEATER.



#### **Kit Contents**



### **Casting Tolerances**

Due to the nature of cast iron, dimensional consistency may vary from one unit to the next and some variation in surface finish and flatness is to be expected. We have done our best to control and make allowance for this; however some variation is inevitable.

### **Applications**

The Valor model 530 heater with the 563SCB Senator Front comes ready for installation as a zero clearance unit into combustible type framing, without need for a separate zero clearance kit. The 530 without the standard zero clearance stand-off spacers may also be installed into existing solid-fuel burning fireplaces provided space and local codes permit.

### **Hearth Requirements**

A 7/8" high plinth is supplied to raise the heater and ensure a base at the proper height for the cast front to sit on regardless of floor finish height. If not using the plinth supplied, you MUST make allowance for floor finish and raise (shim) the heater up so the bottom of the heater sits at the finished floor/hearth height, otherwise, the cast front will not sit at the proper height. A *non-combustible* hearth is **not** required in front of this appliance.

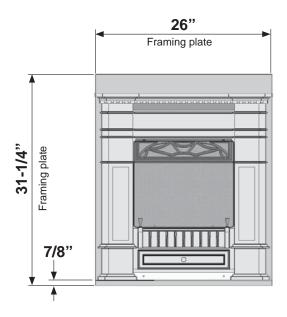
### Floor & Mantel Requirements

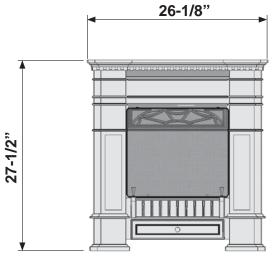
The 530 heater is approved for installation directly on any combustible material other than soft flooring material such as carpet or vinyl.

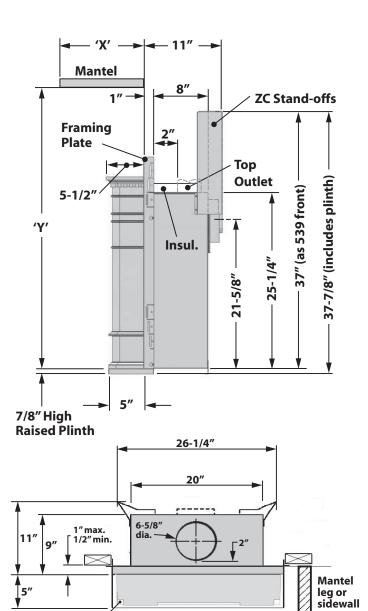
The 563SCB Senator Front may be installed with combustible mantels provided clearances are maintained as indicated in the Dimensions and Clearances, and Framing diagrams below and on the following page. Be aware that although safe, some combustible materials and finishes at the listed clearances may, over time, discolor, warp, or show cracks. Care should be taken when choosing materials—consult your fireplace dealer.



### **Dimensions & Clearances**







26"

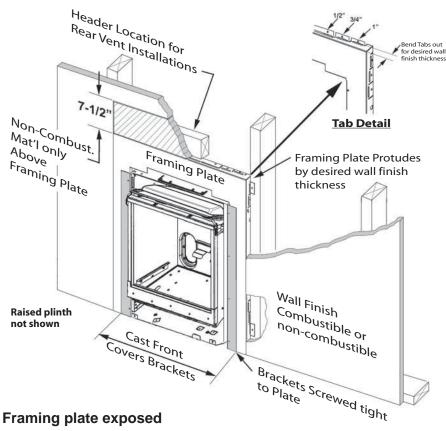
Plinth — (optional)

Mantel clearance "X"	Mantel clearance "Y"	
1" - 6"	33"	
7" - 8"	34"	
9" - 12"	38"	
12" +	38" + 1" for every inch beyond 12"	

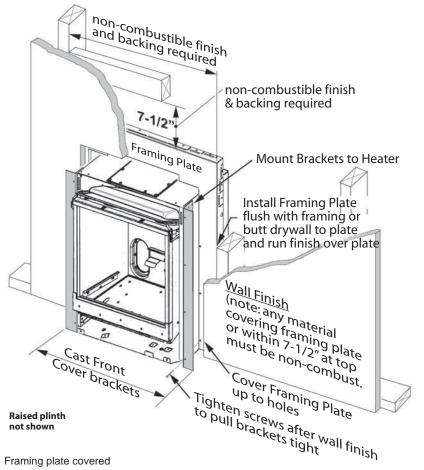
### **Framing**

The 563SCB Senator Front comes supplied with a framing plate for zero clearance applications. The framing plate is painted black and may be left exposed beyond the perimeter of the cast iron front or may be covered with non-combustible material if desirable.

- A non-combustible hearth is not necessary in front of this appliance.
- The appliance is approved to install directly on wood sub-flooring.
- · Any framing construction must be clear of stand-offs.
- Be aware that the area of 7½" x 26½" (19 cm x 67 cm) immediately above the framing plate must be constructed with non-combustible materials as shown in figures.



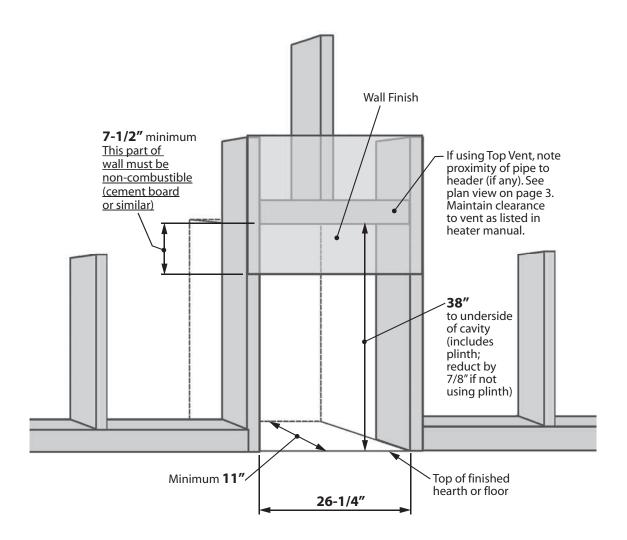
### Framing plate exposed



Framing plate covered

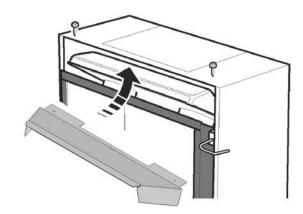


### **Framing**



### Installation

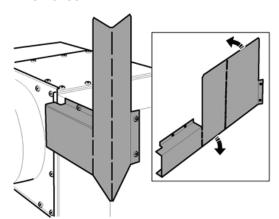
1. Fit the top baffle under the top panel of the appliance case. Secure with 2 thread forming screws.



2. Fit the stand-off spacers. The stand-off spacers for these installations are supplied flat. These spacers are left and right handed.

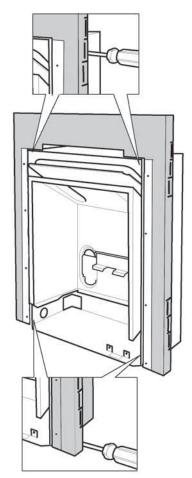
! Warning: Failure to install the stand-off spacers may result in a fire hazard.

- a) Remove the 2 screws near each of the rear top corners of the appliance and the 2 screws near the rear top of each side.
- b) Bend the spacers as shown.
- c) Screw the spacers to the rear of the appliance using the screws just removed.
- d) Bend the side wings of the spacers to align the 2 holes in each spacer with those in the appliance sides. Secure the spacers using the screws just removed.



3. Mount the framing plate to the appliance.

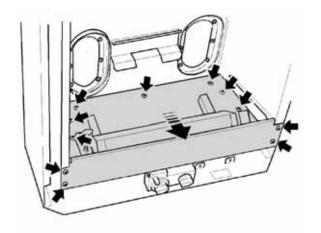
Secure the framing plate and brackets to the sides of the appliance case with 4 thread cutting screws supplied. Screw from the outside through the access holes in the framing plate. Note: There are alternate methods of finishing around the framing plate—either leaving it exposed or recessing it and covering it up with the wall finish. See page 4.



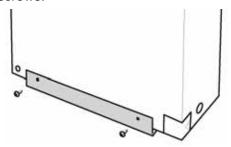
4. Install plinth and rear base support below firebox (optional).

The purpose of the plinth is to allow the appliance to be placed on a rough subfloor, such as plywood, without regard for the additional thickness of floor finishes as the appliance bottom must otherwise be placed at the finished hearth height or the front trims will not fit on the appliance properly.

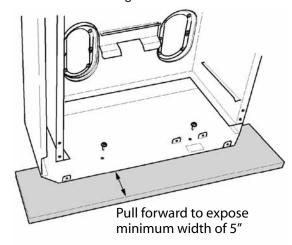
a) Detach the burner module from the appliance by removing its 11 screws.



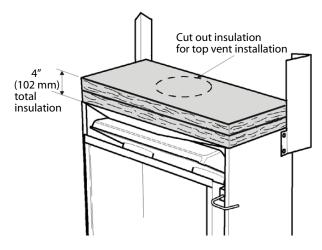
b) Fit the rear base support under the rear of the appliance attaching it to the appliance back panel with 2 x 3/8" thread cutting (pointed end) screws.



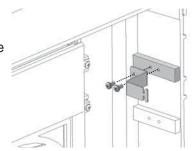
c) Fit the front plinth under the appliance front with 2 thread forming screws.



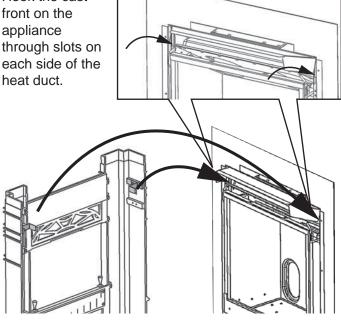
- 5. Install top insulation layer. For top vent outlet appliances, cut out a circle at the center of the insulation layer for the vent collar. Place the insulation layer on top of the appliance case inboard of the stand-off spacers.
  - ! Warning: Failure to install the insulation layer may cause a fire hazard and voids warranty.



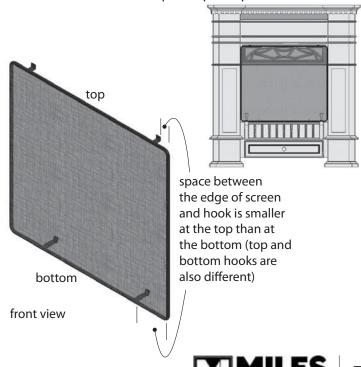
6. If the hooks have been shipped loose with the cast front, fix them to the front at its top corners.



7. Hook the cast front on the appliance through slots on each side of the



- 8. Place the cast top on the cast front.
- 9. Hook the ashpan door to the bottom of the cast front under the fret.
- 10. Install the barrier screen. Insert the top clips at the top of the decorative cast panel. Push the bottom against the cast front so the clips snap into place.



### Cleaning

### **WARNING**

DO NOT TOUCH THE BARRIER SCREEN, THE CAST FRONT OR THE GLASS WHILE THEY ARE HOT! Let the fireplace cool first before cleaning it.

### WARNING

FOR YOUR SAFETY, ensure the barrier screen is reinstalled on the fireplace after maintenance.

To clean the barrier screen and the cast front use a soft brush.

If the barrier becomes damaged, the barrier shall be replaced with the manufacturer's barrier for this appliance.

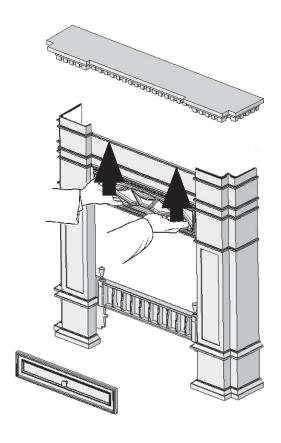
To clean the fireplace glass window, refer to the owner's manual supplied with the appliance.

DO NOT clean the glass with ammonia.

### Removing the front unit

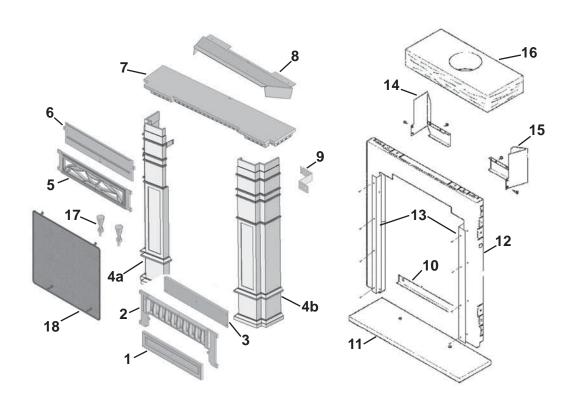
- 1. Remove cast top.
- 2. Remove the barrier screen by first pulling out the bottom of the screen and then unhooking the top.
- 3. Unhook the cast front. Lift it up by holding the decorative grille. DO NOT lift by holding the top.

Always securely replace the window, the front and the barrier screen before lighting.



### **Repair Parts List**

#	Description	Number	Alternate no.
1	Ashpan Door	4001588AH	4001588AH
2	Cast Fender	4001587AH	4001587AH
3	Lower Shield	4001726AH	4001726AH
4a	Cast Column LH	4001583AH	4001583AH
4b	Cast Column RH	4001584AH	4001584AH
5	Upper Cast Front	4001586AH	4001586AH
6	Upper Cast Panel	4001585AH	4001585AH
7	Top Casting	4001582AH	4001582AH
8	Top Baffle	4001592AH	4001592AH
9	Mounting Bracket and Screws (2)	4001595	4001595
10	Rear Base Support	569079	340B236
11	Plinth	569059	350K967
12	Framing Plate	4000469	4000469
13	Heater Mounting Bracket (2)	4000488	4000488
14	ZC Stand-off LH	569039	340B235
15	ZC Stand-off RH	569029	340B234
16	Insulation Layer	569049	620B987
17	Finial (2)	4001589	4001589
18	Barrier Screen	4003291	4003291



Because our policy is one of constant development and improvement, details may vary slightly from those given in this publication.

Designed and Manufactured by / for

### Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, B.C., CANADA V7H 3B1 Tel. 604-984-3496 Fax 604-984-0246

www.valorfireplaces.com





# PORTRAIT





## Devanture de fonte Senator 563SCB

Homologué pour usage avec les foyers Valor Portrait 530 seulement

Guide de l'installation et du consommateur

## **A**AVERTISSEMENT



UNE SURFACE VITRÉE CHAUDE PEUT CAUSER DES BRÛLURES.

LAISSEZ REFROIDIR LA SURFACE VITRÉE AVANT D'Y TOUCHER.

**NE PERMETTEZ JAMAIS** À UN ENFANT DE TOUCHER LA SURFACE VITRÉE.

Une grille de protection conçue pour réduire les risques de brûlures sur la vitre chaude de la fenêtre est fournie avec cet appareil et doit être installée pour la protection des enfants et autres individus à risques.

INSTALLATEUR : Laissez cette notice avec l'appareil.
CONSOMMATEUR : Conservez cette notice pour consultation ultérieure.

Note : Ce kit doit être installé ou réparé par un installateur qualifié, une agence de service certifiée ou un fournisseur de gaz. Ces instructions doivent être utilisées conjointement avec les instructions d'installation du modèle de foyer Valor indiqué ci-dessus.

MISE EN GARDE: Si les instructions fournies dans le présent manuel ne sont pas suivies à la lettre, un feu ou une explosion pourraient résulter et causer des dommages matériels, des blessures ou la mort.

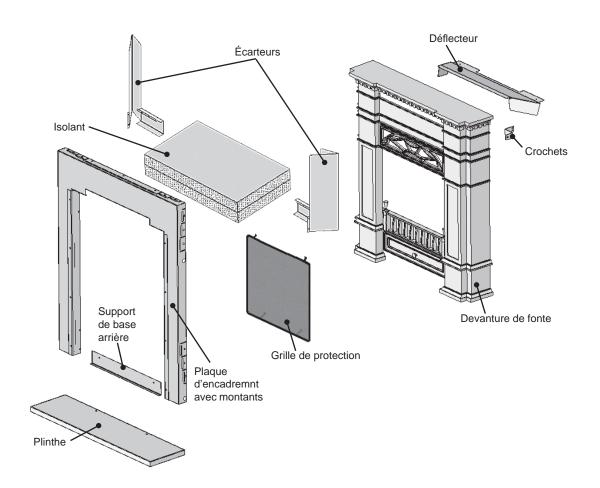


POUR INSTALLATION AVEC LE FOYER VALOR 530, SUIVEZ LES INSTRUCTIONS AUX PAGES SUIVANTES.

POUR LA CONFIGURATION ET L'ÉVACUATION DU FOYER VALOR 530, CONSULTEZ LE MANUEL D'INSTALLATION FOURNI AVEC LE FOYER.



### Contenu du kit



### Variations de la fonte

De par leur nature, deux articles de fonte fabriqués du même moule peuvent montrer de légères variations dans leurs dimensions et leur finition. Nous faisons tout ce qui est possible pour limiter ces variations qui ne peuvent cependant pas être éliminées.

### **Applications**

Le foyer Valor 530 combiné à la devanture Senator 563SCB est prêt à installer comme appareil à dégagement zéro dans une charpente combustible sans toutefois nécessiter de kit à dégagement zéro. Le 530 installé sans les écarteurs à dégagement zéro peut aussi être installé dans un foyer à combustibles solides existant en autant que l'espace et la règlementation locale le permettent.

### Exigences pour la base de foyer

Une plinthe de 7/8" d'épaisseur est incluse avec la devanture. Cette plinthe permet de soulever le foyer de façon à ce que la devanture de fonte, une fois installée, soit à la bonne hauteur, peu importe la finition du plancher. Si la plinthe n'est pas utilisée, assurez-vous que le bas du foyer soit soulevé avec un cale mince pour être égal à la surface de la finition du plancher ou de la base de foyer. Autrement, la devanture ne pourra être installée à la bonne hauteur.

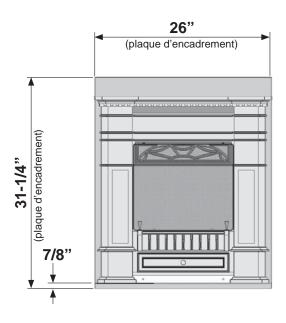
Une base de foyer *non-combustible* n'est pas nécessaire devant le foyer.

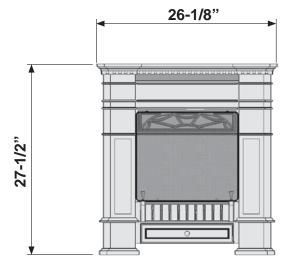
### Exigences pour le plancher & manteau de cheminée

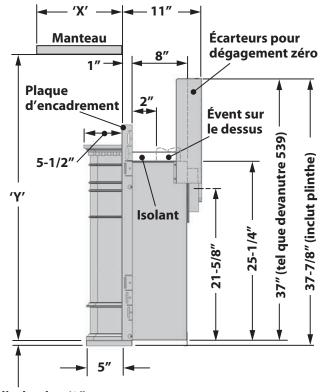
Le foyer 530 est homologué pour installation directement sur un plancher combustible **sauf** sur des recouvrements souples comme la moquette ou le vinyle.

La devanture Senator 563SCB peut être installée avec un manteau de cheminée combustible à condition de respecter les dégagements indiqués aux schémas ci-dessous et aux pages suivantes. **Prenez note** que, même en respectant les dégagements requis, certains matériaux combustibles, même s'ils sont sécuritaires, peuvent, avec le temps, se décolorer, se déformer ou craquer. Sélectionnez les matériaux avec soin et consultez votre marchand au besoin.

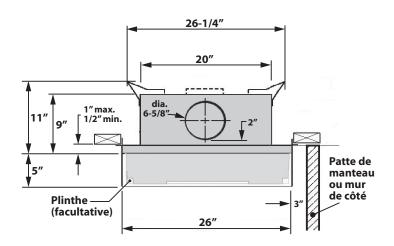
### Dimensions et dégagements







Plinthe de 7/8" de hauteur

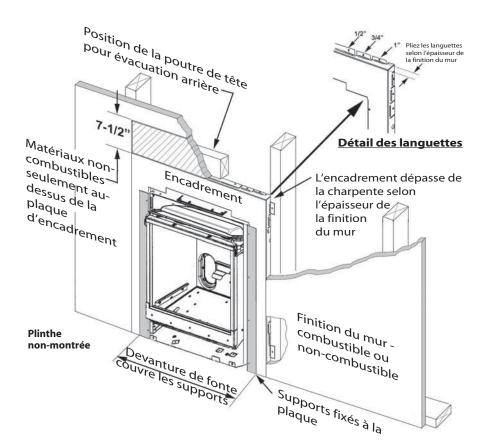


Dégagement du manteau "X"	Dégagement du manteau "Y"	
1" - 6"	33"	
7" - 8"	34"	
9" - 12"	38"	
12" +	38" + 1" for every inch beyond 12"	

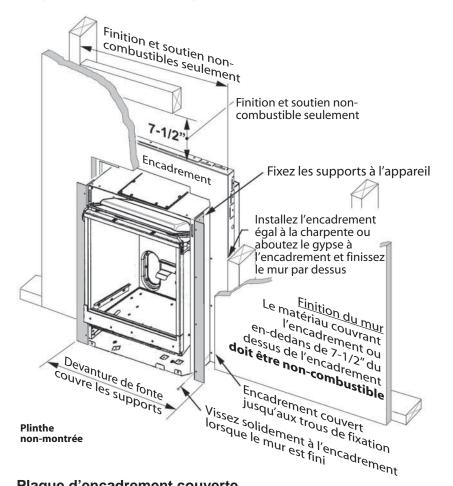
#### **Encastrement**

La devanture Senator 563SCB est fournie avec une plaque d'encadrement pour applications à dégagement zéro. La plaque d'encadrement est peinte en noir et peut être exposée autour de la devanture ou elle peut être couverte d'un matériau non-combustible si désiré.

- Une base de foyer non-combustible n'est pas nécessaire devant le foyer 530.
- Le foyer 530 est homologué pour installation directement sur un sousplancher de bois.
- Tout encastrement doit être dégagé des écarteurs.
- Veuillez noter qu'un espace de 7½" sur 26¼" (19 sur 67 cm) situé immédiatement au-dessus de la plaque d'encadrement doit être construit de matériau noncombustible tel qu'indiqué aux schémas ci-contre et à la page suivante.



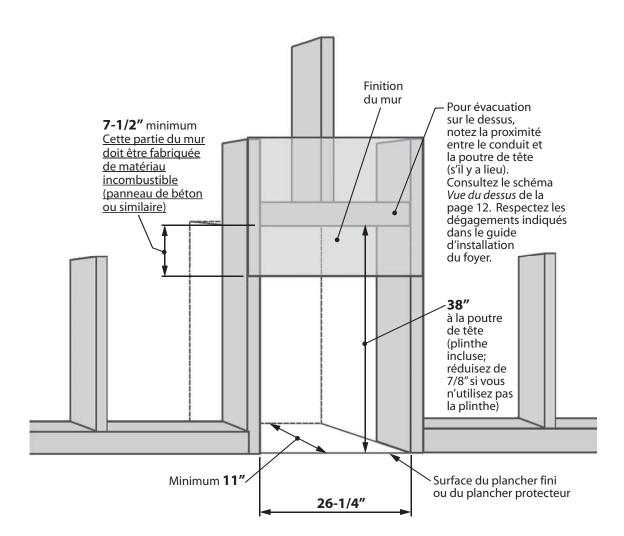
### Plaque d'encadrement exposée



Plaque d'encadrement couverte

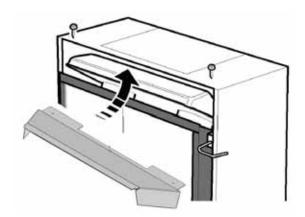


### **Encastrement**



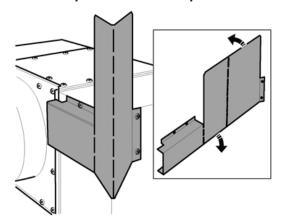
### Installation

 Placez le déflecteur du haut sous le panneau de dessus de la boîte de foyer. Fixez-le avec 2 vis autoformeuses. Assurez-vous que la déviation du déflecteur est orientée vers le bas et l'avant.



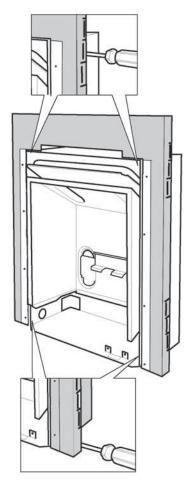
- 2. Montez les écarteurs. Les écarteurs, un droit et un gauche, sont fournis à plat.
  - a) Enlevez les 2 vis près des coins supérieurs arrières de la boîte de foyer et 2 vis près des coins supérieurs arrières des côtés.
  - b) Pliez les écarteurs tel qu'indiqué.
  - Fixez les écarteurs à l'arrière de la boîte de foyer avec les vis retirées précédemment.
  - d) Pliez les ailerons des écarteurs et alignez les 2 trous avec les trous des côtés de la boîte de foyer.
  - e) Fixez les écarteurs avec les vis retirées précédemment.

Mise en garde : Le défaut d'installer les écarteurs peut créer un risque d'incendie.

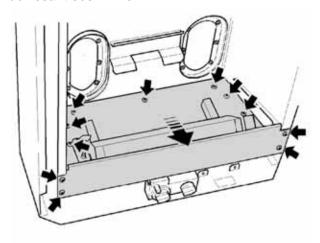


3. Placez la plaque d'encadrement sur l'appareil. Fixez-la aux côtés de la boîte de foyer avec 4 vis auto-taraudeuses fournies. Vissez la plaque de l'extérieur à travers les fentes de ses côtés de la plaque.

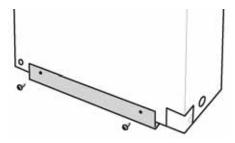
Note: Il y a 2 méthodes de finition autour de la plaque d'encadrement. La plaque peut être exposée ou enfoncée et recouverte de matériau de finition. Voir la section Encastrement à la page 13.



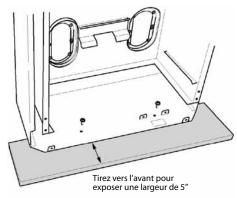
- 4. Installez la plinthe et le support arrière (facultatifs). La plinthe permet de placer le foyer sur une surface non-finie, tel que le contreplaqué, garantissant la bonne hauteur pour la devanture, peu importe l'épaisseur de la finition du plancher ou de la base de foyer.
  - a) Tout d'abord, enlevez le module du brûleur en dévissant ses 11 vis.



b) Fixez le support de base arrière à l'aide de 2 vis autoformeuses de 3/8".

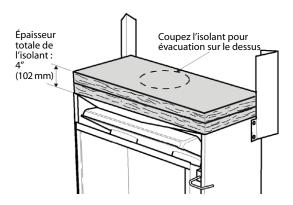


c) Placez la plinthe sous le devant du foyer et fixez-la à l'aide de 2 vis autoformeuses.

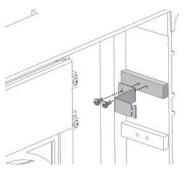


5. Placez l'isolant. Pour les installations à évacuation par le dessus, découpez un cercle au centre de l'isolant pour faciliter le passage du conduit d'évacuation. Placez l'isolant sur le dessus de la boîte de foyer à l'intérieur des écarteurs.

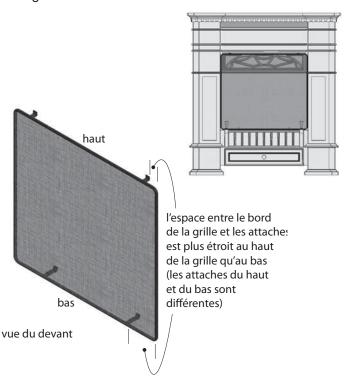
### Mise en garde : Le défaut d'installer l'isolant peut créer un risque d'incendie.



 Si nécessaire, vissez les crochets à l'arrière de la devanture. Notez bien que les crochets droit et gauche sont différents.



- 7. Accrochez la devanture au foyer, plaçant les crochets dans les fentes de chaque côté du déflecteur.
- 8. Placez le dessus de la devanture.
- 9. Accrochez le garde-cendres sous la base chantournée.
- 10. Installez la grille de protection. Accrochez d'abord les crochets à la grille décorative de fonte du haut par les ouvertures supérieures. Poussez ensuite fermement le bas de la grille de protection afin que les crochets du bas s'enclenchent sur le dessus de la grille du bas entre les fleurons.





### **Entretien**

### **AVERTISSEMENT**

NE TOUCHEZ PAS LA GRILLE DE PROTEC-TION, LA DEVANTURE OU LA FENÊTRE LORSQU'ELLES SONT CHAUDES! Laissez le foyer refroidir avant de le nettoyer.

### **AVERTISSEMENT**

POUR RAISONS DE SÉCURITÉ, assurez-vous que la grille de protection est réinstallée sur le foyer après l'entretien.

Pour nettoyer la grille de protection et la devanture de fonte, utilisez une brosse souple.

Si la grille est endommagée, elle doit être remplacée par la grille conçue par le manufacturier pour cet appareil.

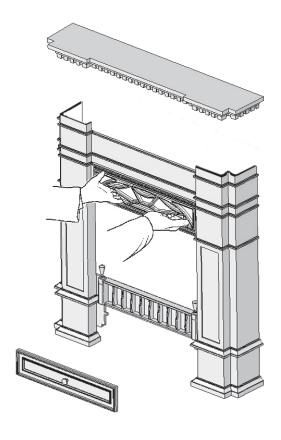
Pour nettoyer la vitre de la fenêtre du foyer, consultez le guide du consommateur fourni avec le foyer.

NE PAS nettoyer la vitre avec un produit à base d'ammoniaque.

### Enlèvement de la devanture

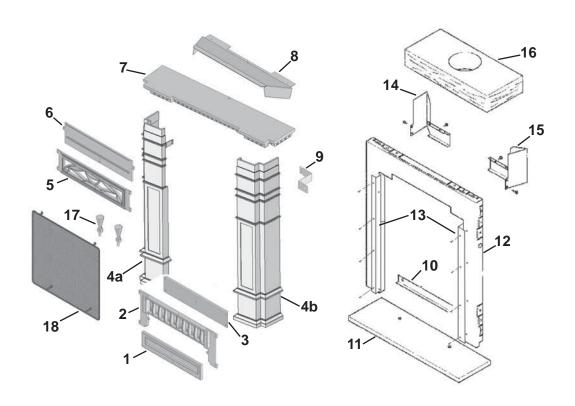
- 1. Enlevez le dessus de fonte.
- 2. Décrochez la grille de protection en tirant d'abord le bas et en la décrochant ensuite.
- 3. Décrochez la devanture en la tenant sous la grille du haut et la soulevant, tel que montré. NE PAS soulever la devanture par le dessus.

Toujours remettre la fenêtre, la devanture et la grille de protection en place et les fixer solidement avant d'allumer le foyer.



### Liste de pièces

#	Description	Nº de pièce	N° alternatif
1	Garde-cendres	4001588AH	4001588AH
2	Base chantournée	4001587AH	4001587AH
3	Paroi de cache	4001726AH	4001726AH
4a	Colonne gauche	4001583AH	4001583AH
4b	Colonne droite	4001584AH	4001584AH
5	Grille de fonte supérieur	4001586AH	4001586AH
6	Paroi de cache supérieure	4001585AH	4001585AH
7	Dessus en fonte	4001582AH	4001582AH
8	Déflecteur du haut	4001592AH	4001592AH
9	Crochets et vis (2)	4001595	4001595
10	Support de base arrière	569079	340B236
11	Plinthe	569059	350K967
12	Plaque d'encadrement	4000469	4000469
13	Support de montage (2)	4000488	4000488
14	Écarteur de dégagement gauche	569039	340B235
15	Écarteur de dégagement droit	569029	340B234
16	Isolant	569049	620B987
17	Fleurons (2)	4001589	4001589
18	Grille de protection	4003291	4003291



Parce que nous favorisons une politique de développement continu, certains détails de la présente publication peuvent varier.

Conçue et fabriquée par / pour

### Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, BC, CANADA V7H 3B1 Tél. 604-984-3496 Téléc. 604-984-0246



