

## 1147 Cast Mantel Surround

Use with Valor 1100 & 1150 Models only

### Installation Instructions

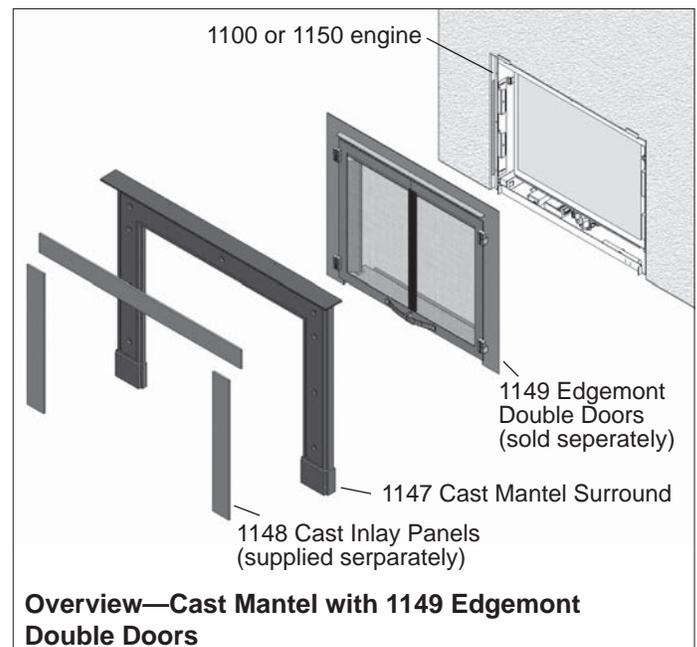
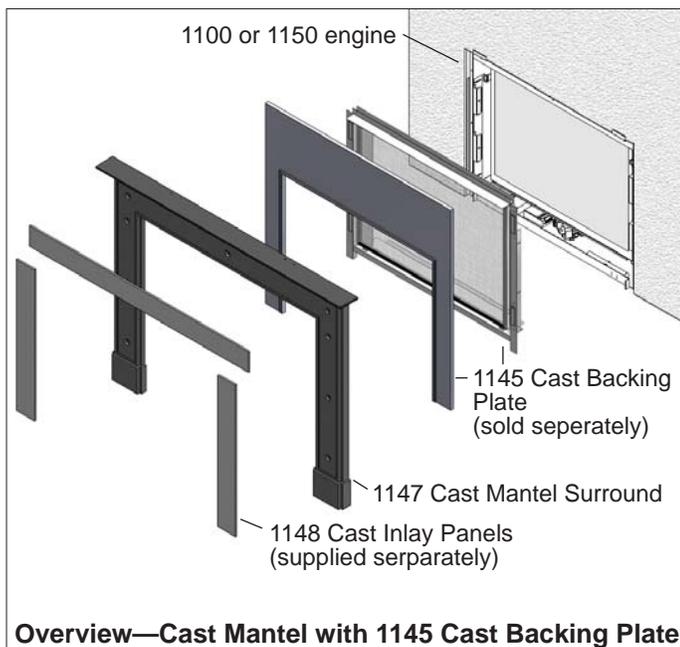
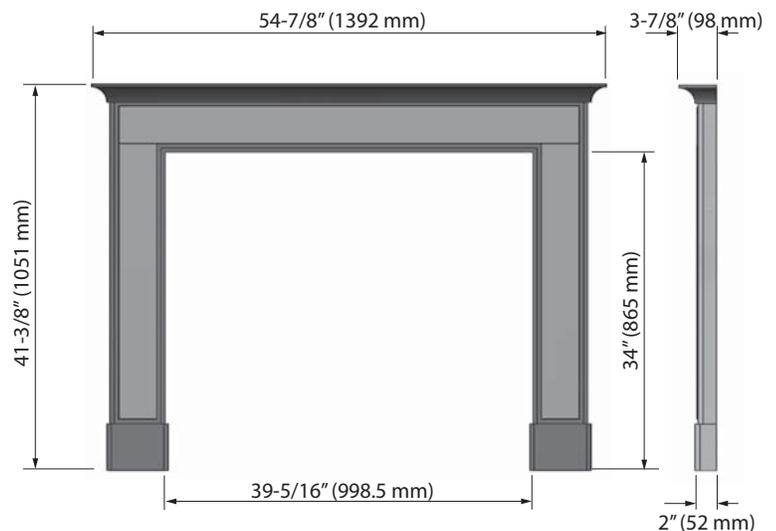
The 1147 trim is intended to be used on Valor heaters models 1100 & 1150. Mounting of the 1147 does not affect framing clearances or other specifications listed in the heater installation manuals—see installation manual supplied with the heater for more information.

#### Considerations

- The Cast Mantel Surround is fitted once the installation of the fireplace, wall finish and hearth are complete.
- The Cast Mantel Surround 1147 installs with the Valor heater models 1100 and 1150 when fitted with either:
  - 1145 Cast Backing Plate, or
  - 1149 Edgemont Double Door Kit.
- The Cast Mantel is completed with one of the 1148 cast inlay decorative panels:
  - 1148CIR—Cast Inlay Reeds
  - 1148CIS—Cast Inlay Sheffield
  - 1148CIT—Cast Inlay Thatch
- The customer can also use a custom designed inlay panel set if desired.

**INSTALLER**  
Leave this manual with the appliance.

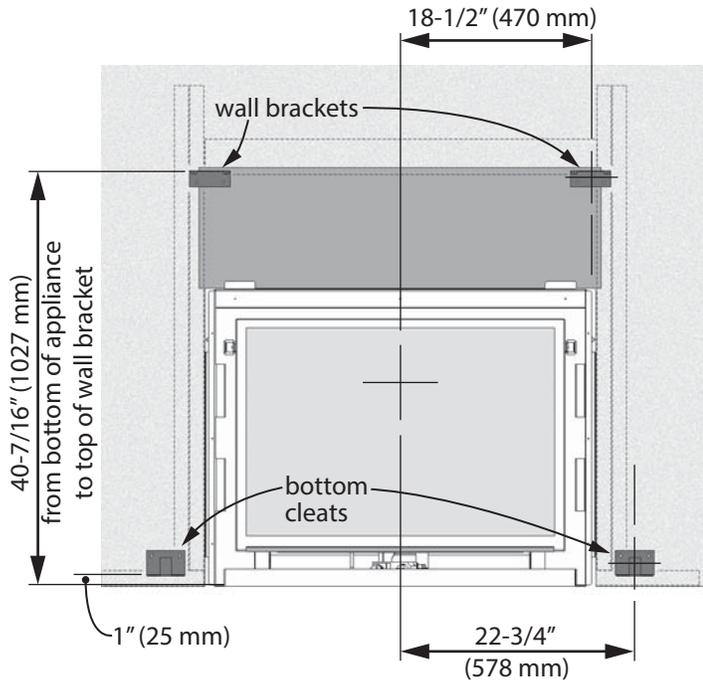
**CONSUMER**  
Retain this manual for future reference.



## Installation

### Wall brackets and cleats

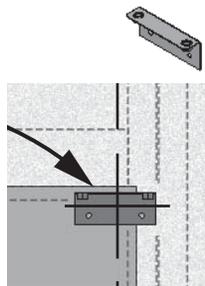
1. Measure the location where to install the surround's wall brackets and bottom cleats around the fireplace; mark the wall.



2. Drill the wall and fix the brackets and cleats with the following:

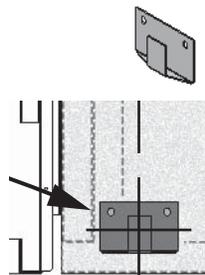
#### a. Wall brackets

The upper wall brackets partially install over the vertical studs at each side of the appliance. Wood screws (not supplied) may be used into the wood studs for the outer holes and metal toggle bolts (not supplied) may be used through the non-combustible board for the inner holes. Non-combustible sheet metal backing under the non-combustible board may also be used to screw into.



#### b. Bottom cleats

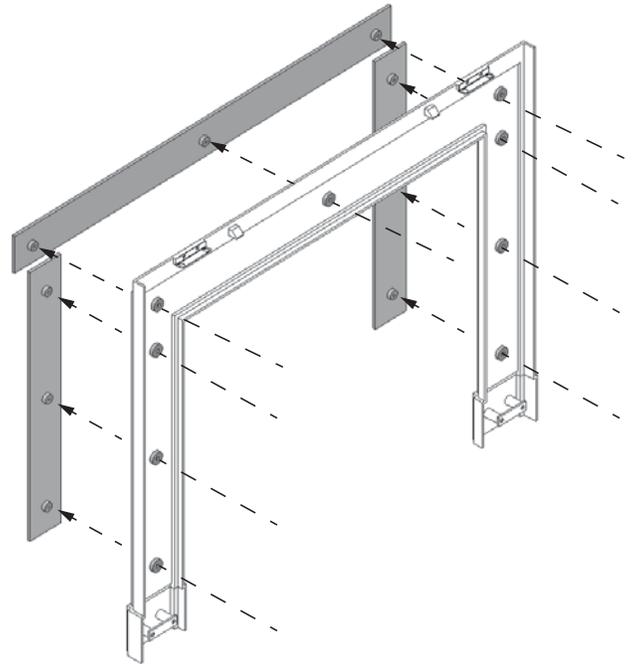
Provide wood backing behind wall board and use wood screws to fasten bottom cleats otherwise use standard wallboard anchors and screws if no backing is provided.



## Cast inlay panels

### Decorative inlay panels

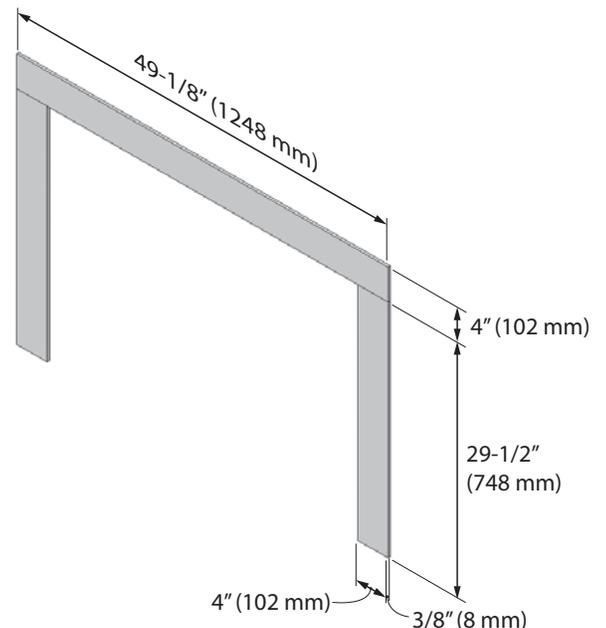
1. Identify the top inlay panel and the vertical side ones. The top panel is longer than the side panels. The side panels are identical.
2. Screw in each to the front of the cast surround with the screws provided (3 screws each).



### Custom-made inlay panels

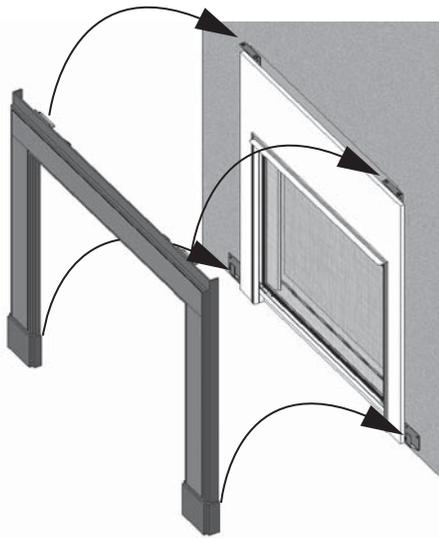
If using custom-made non-combustible inlay panels such as tiles, etc. keep in mind temperature can exceed 200° F at the top. Choose material accordingly.

Glue the panels to the cast surround using high-temperature adhesive such as *Liquid Nails® LN-201* adhesive for extreme temperatures and conditions.

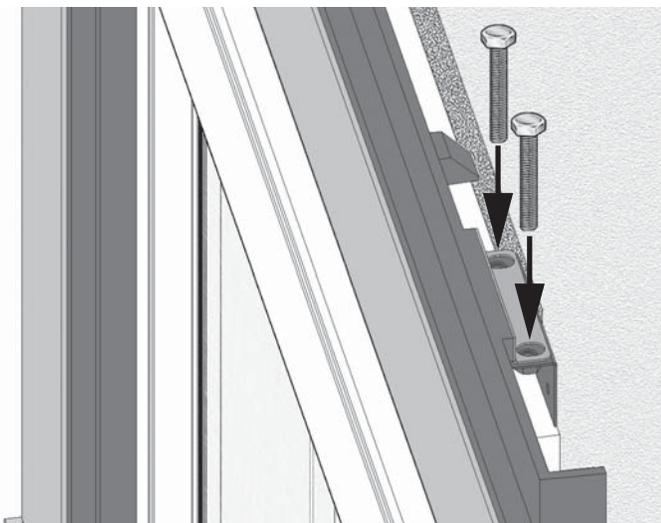


## Surround

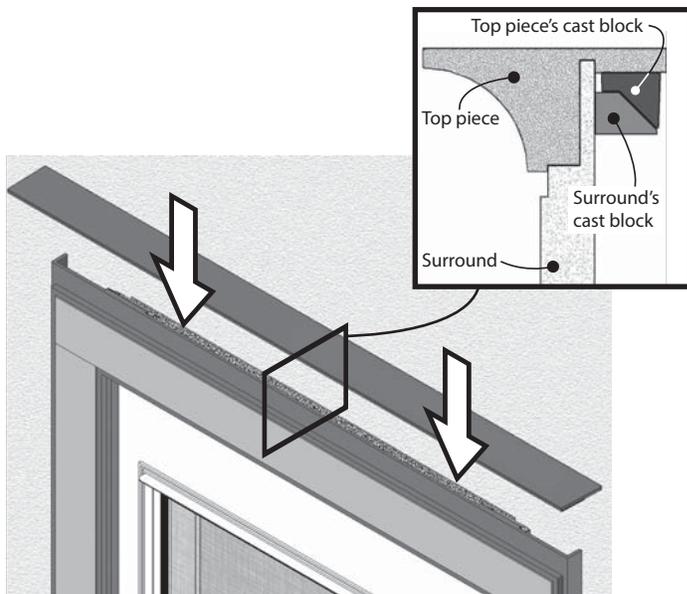
1. Slide the legs of the surround over the cleats and place the surround's top mounting brackets over the wall brackets.



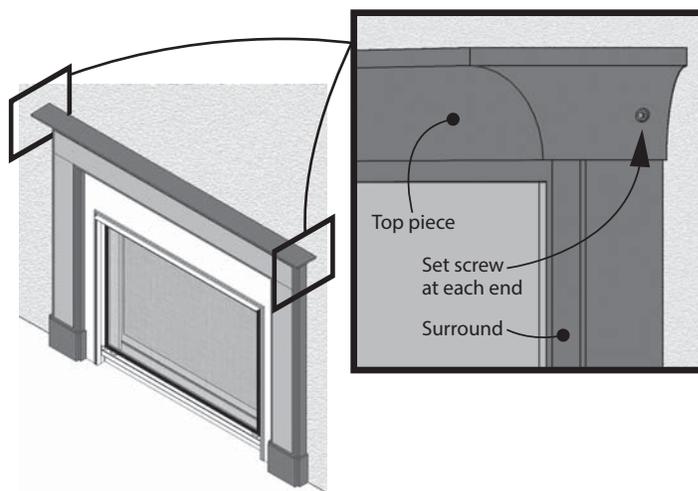
2. Bolt the surround to the wall brackets (2 bolts per side).



3. Set the surround top piece in place. Its cast blocks line up with the cast blocks of the surround.



4. Tighten the M6 x 10 mm set screw at each end of the top piece to lock it into position.



## Maintenance

### **⚠ WARNING**

**DO NOT TOUCH THE FIREPLACE WHILE IT HOT!** Let the fireplace cool first before cleaning it.  
**FOR SAFETY PURPOSE, ensure the barrier screen is re-installed on the fireplace front after maintenance if it has been removed.**

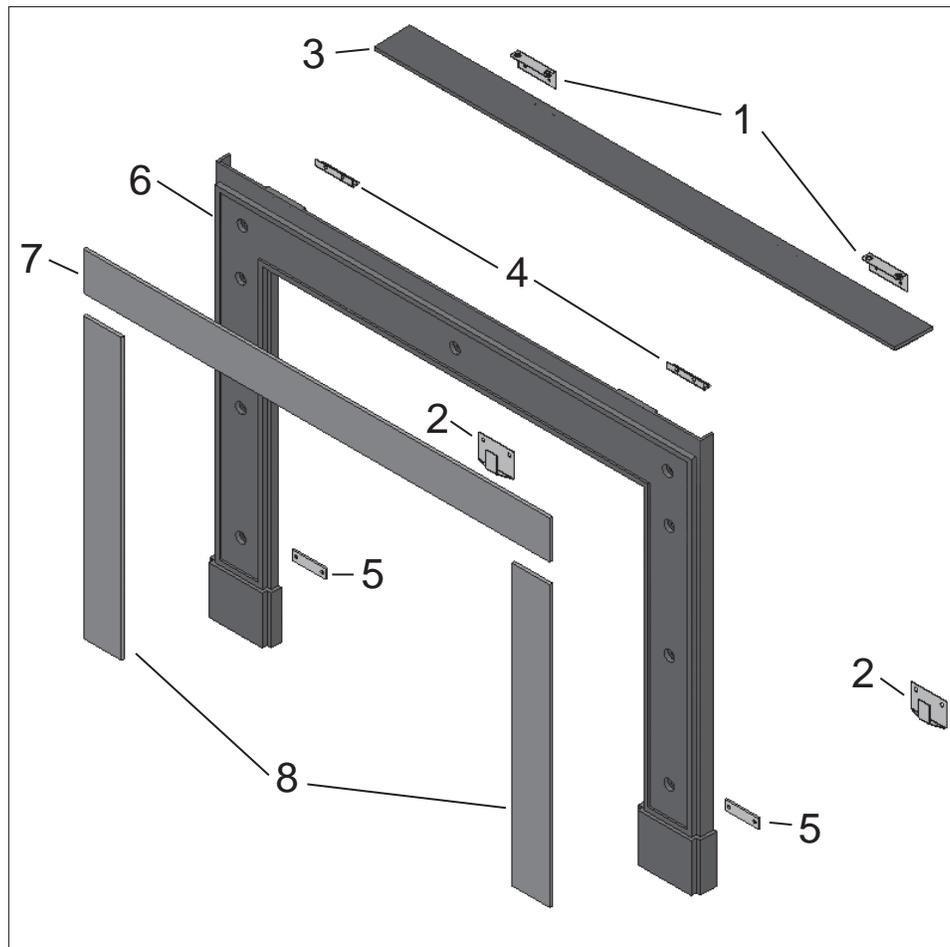
To clean the cast surround dust it with a soft brush.  
To clean the window and ceramics inside the firebox, consult the *Owner's Information* section of the *Installation and Owner's Manual* supplied with the fireplace.

**DO NOT CLEAN THE GLASS WINDOW WITH AMMONIA!**

## Repair Parts List

	Description	Part Number
	<b>Cast Mantel</b>	<b>1147CMS</b>
1	Wall brackets (2)	4004147AH
2	Cleats (2)	4000720
3	Cast top piece	4004057AH
4	Mounting brackets (2)	4004148
5	Tie bars (2)	4000721
6	Cast surround	4004027AH

	Description	Part Number		
		1148CIR	1148CIS	1148CIT
	<b>Cast Inlay Panels</b>	<b>Reeds</b>	<b>Sheffield</b>	<b>Thatch</b>
7	Horizontal panel	4004030R	4004030S	4004030T
8	Vertical panels (2)	4004031R	4004031S	4004031T
	M6 x 10 mm pan hd screw philips (9)	4003183	4003183	4003183



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](http://www.valorfireplaces.com)

## Manteau de cheminée en fonte 1147CMS

Utilisez avec les foyers Valor 1100 et 1150 seulement

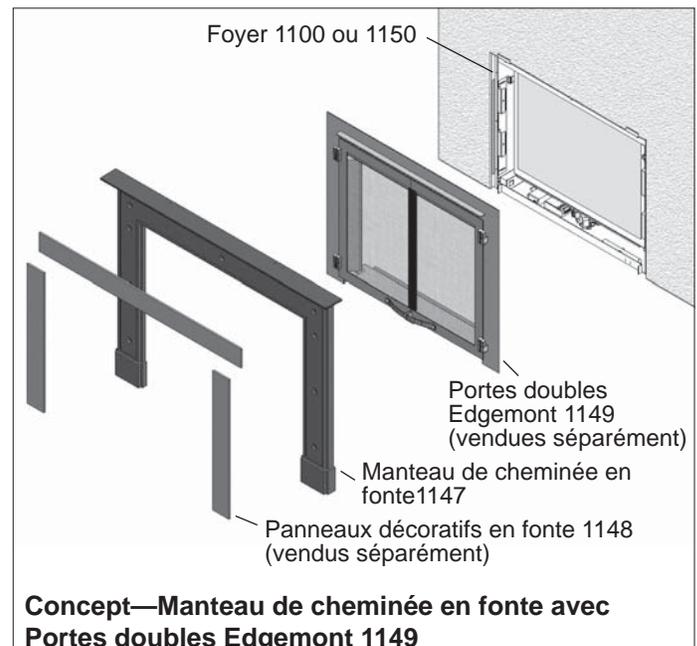
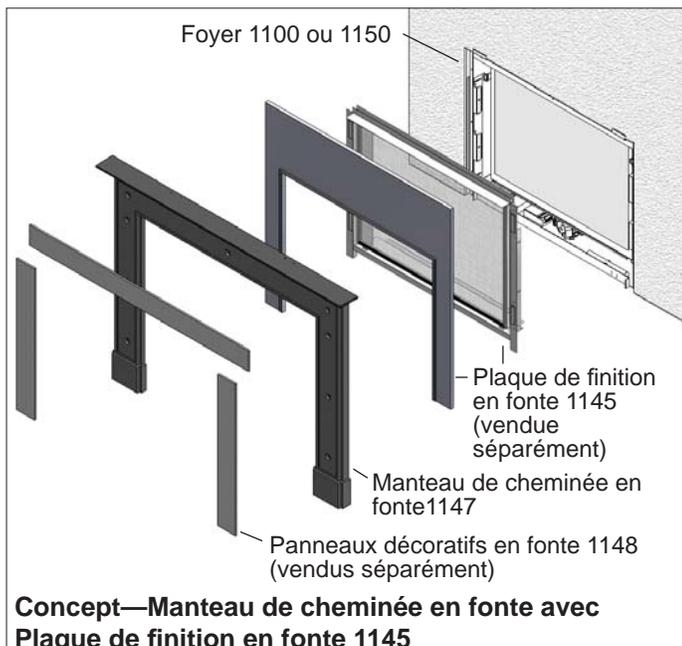
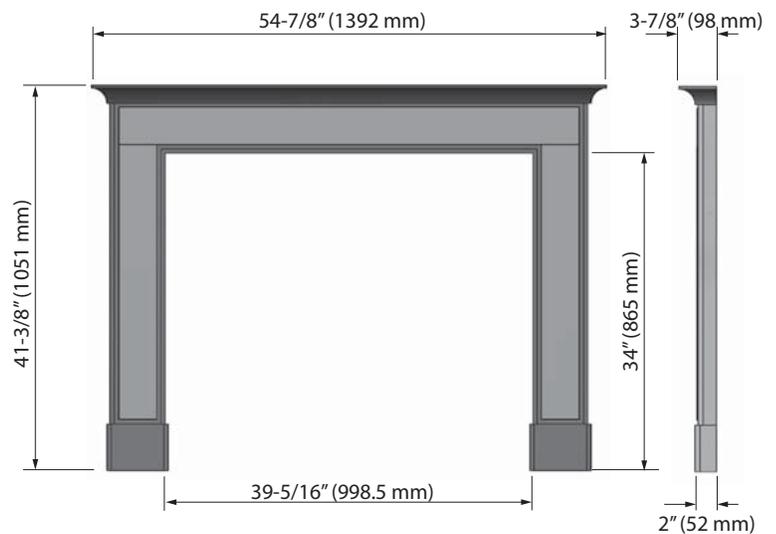
### Directives d'installation

Le Manteau de cheminée en fonte 1147CMS est conçu pour les foyers Valor H5 1100 et 1150. L'installation du 1147 n'affecte pas les dégagements d'encastrement ou autres spécifications indiqués dans le guide d'installation des foyers.

#### Considérations

- Le Manteau de cheminée en fonte s'installe lorsque l'installation du foyer, de la dalle protectrice et la finition du mur sont complétées.
- Le Manteau de cheminée en fonte 1147 s'installe sur les foyers Valor 1100 et 1150 lorsqu'ils sont munis de :
  - Plaque de finition en fonte 1145, ou
  - Portes doubles Edgemont 1149.
- Le Manteau de cheminée est complété par un des ensembles de panneaux décoratifs 1148 :
  - Panneaux décoratifs Reeds 1148CIR
  - Panneaux décoratifs Sheffield 1148CIS
  - Panneaux décoratifs Thatch 1148CIT
- S'il le désire, le consommateur peut utiliser des panneaux faits sur mesure au lieu des panneaux décoratifs suggérés ci-dessus.

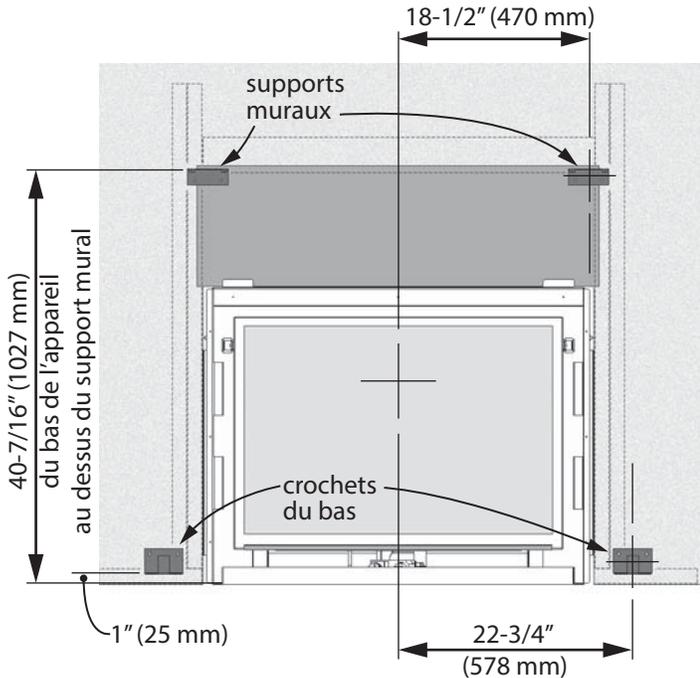
**INSTALLATEUR : Laissez cette notice avec l'appareil**  
**CONSOUMATEUR : Conservez cette notice pour consultation ultérieure**



## Installation

### Supports muraux et crochets

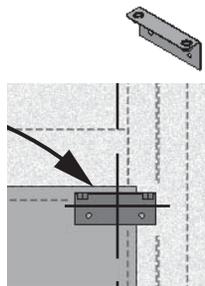
1. Mesurez l'endroit où seront installés les supports muraux et crochets du bas; marquez le mur.



2. Percez le mur et fixez les supports et crochets avec la quincaillerie suivante :

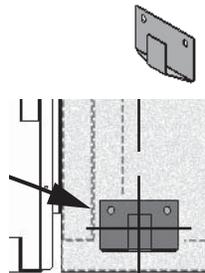
#### a. Supports muraux

Les supports muraux s'installent partiellement par-dessus les poteaux verticaux de la charpente de chaque côté de l'appareil. Des vis à bois (non incluses) peuvent être utilisées pour les trous extérieurs et des boulons à ailettes en métal (non inclus) peuvent être utilisés à travers le panneau incombustible pour les trous intérieurs. Un renforcement incombustible de tôle sous le panneau incombustible peut également être utilisé pour fixer les supports.



#### b. Crochets du bas

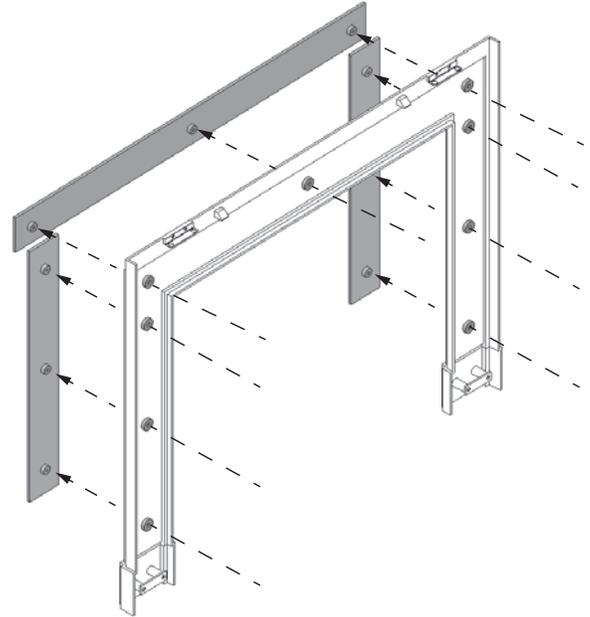
Utilisez un renforcement en bois derrière la finition du mur et fixez avec des vis à bois (non incluses) ou utilisez un dispositif d'ancrage standard et des vis pour panneaux muraux lorsqu'aucun renforcement n'est utilisé.



## Panneaux décoratifs en fonte

### Panneaux Reed, Sheffield ou Thatch

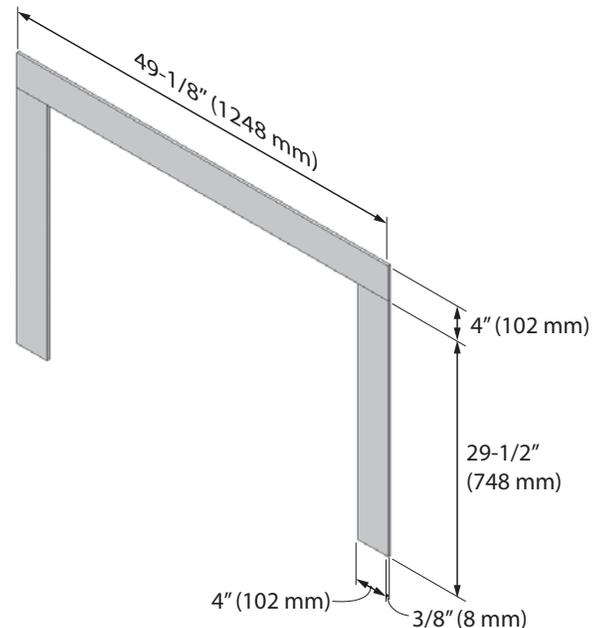
1. Identifiez les différents panneaux. Le panneau horizontal est plus long que les verticaux et les verticaux sont identiques.
2. Vissez chaque panneau à la bordure de fonte à partir de l'arrière de la bordure avec les vis fournies (3 vis par panneau).



### Panneaux décoratifs faits sur mesure

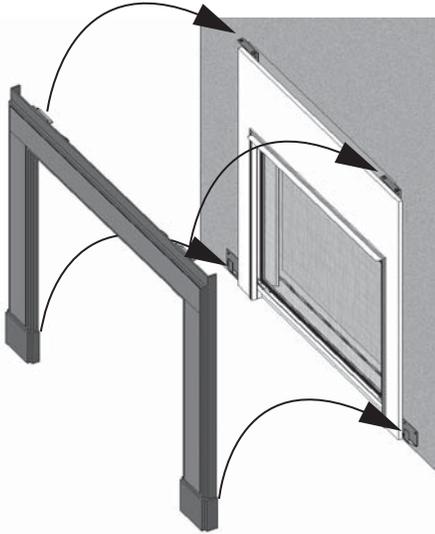
Si vous utilisez des panneaux décoratifs incombustibles faits sur mesure telle que les tuiles ou autres, notez que la température du panneau supérieure peut excéder 200° F (93° C). Choisissez le matériau des panneaux en conséquences.

Collez les panneaux à la bordure de fonte avec un adhésif à haute température tel que l'adhésif pour températures et conditions extrêmes *Liquid Nails® LN-201*.

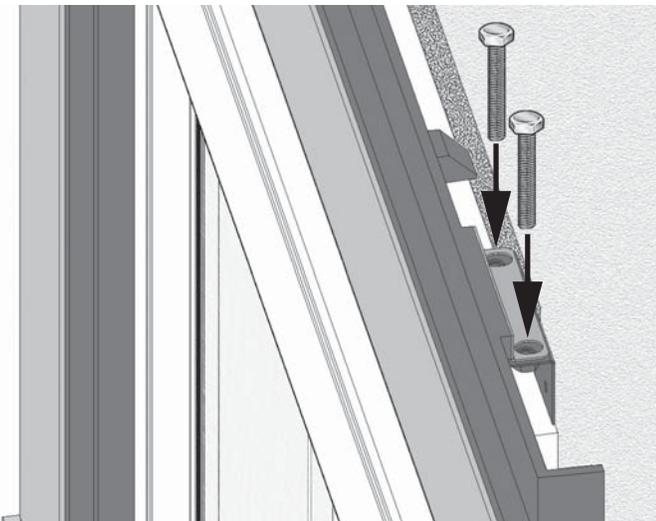


## Bordure

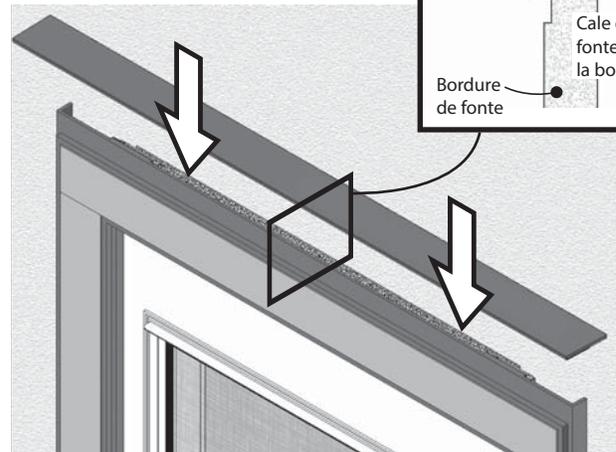
1. Glissez les pattes de la bordure sur les crochets du bas et placez les supports de montage de la bordure par-dessus les supports muraux.



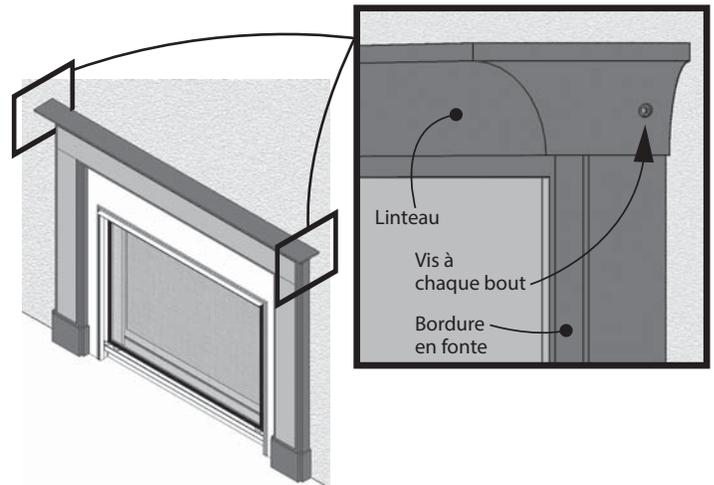
2. Fixez la bordure aux supports muraux à l'aide de boulons fournis (2 par côté).



3. Placez le linteau de fonte sur la bordure de fonte. Les deux pièces ont des cales en fonte qui permettent leur alignement.



4. Serrez la vis de pression M6 x 10 mm à chaque bout du linteau pour le verrouiller en position.



## Entretien

### ⚠ AVERTISSEMENT

**NE TOUCHEZ PAS AU FOYER LORSQU'IL EST CHAUD!** Laissez le foyer refroidir avant de le nettoyer.

**POUR DES RAISONS DE SÉCURITÉ, assurez-vous que l'écran pare-étincelles est réinstallé sur la bordure après l'entretien s'il a été enlevé.**

Pour nettoyer le manteau en fonte époussetez-le à l'aide d'une brosse à poils doux.

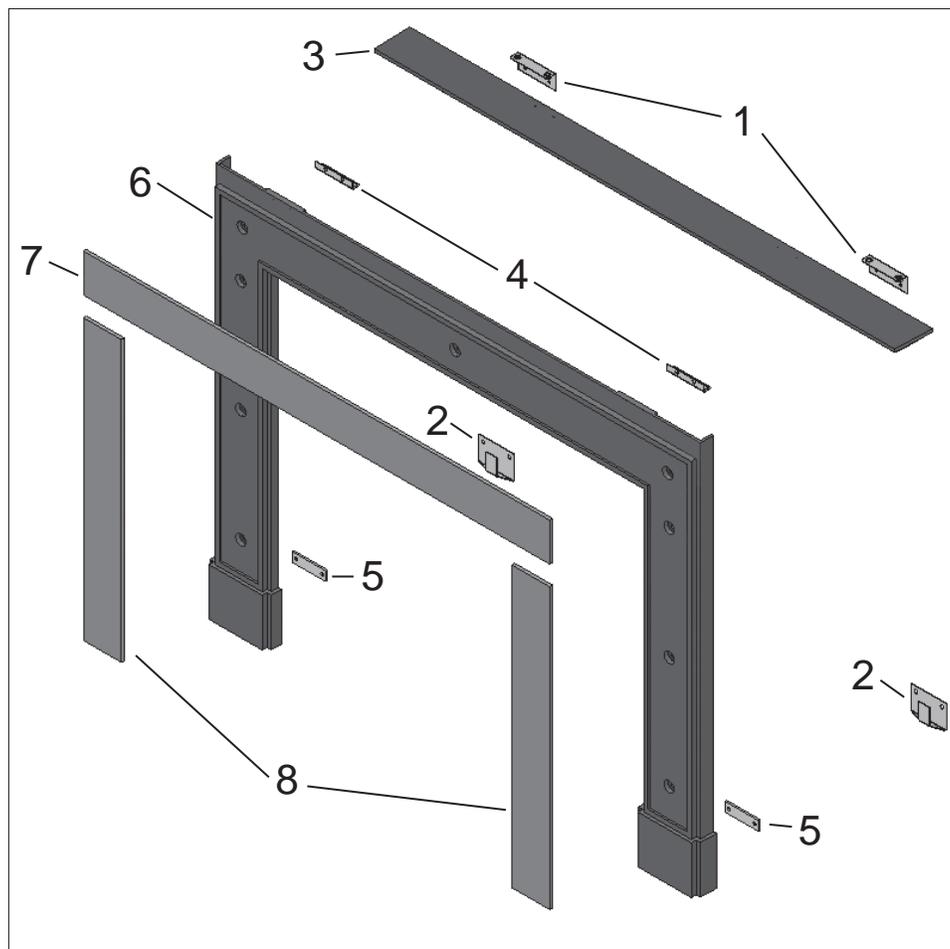
Pour nettoyer la fenêtre et l'intérieur de la boîte de foyer, consultez la section *Information à l'intention du consommateur* dans le *Guide de l'installation et du consommateur* fourni avec le foyer.

**NE NETTOYEZ PAS LA VITRE DE LA FENÊTRE AVEC UN PRODUIT À BASE D'AMMONIAQUE!**

## Liste de pièces

	Description	N° de pièce
	<b>Manteau en fonte</b>	<b>1147CMS</b>
1	Supports muraux (2)	4004147AH
2	Crochets du bas (2)	4000720
3	Linteau en fonte	4004057AH
4	Supports de montage (2)	4004148
5	Barrettes d'attache (2)	4000721
6	Bordure en fonte	4004027AH

	Description	N° de pièce		
		1148CIR	1148CIS	1148CIT
	<b>Panneaux décoratifs</b>	<b>Reeds</b>	<b>Sheffield</b>	<b>Thatch</b>
7	Panneau horizontal	4004030R	4004030S	4004030T
8	Panneaux verticaux (2)	4004031R	4004031S	4004031T
	Vis philips M6 x 10 mm (9)	4003183	4003183	4003183



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

Conçu et fabriqué par / pour  
**Miles Industries Ltd.**

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

[www.foyervalor.com](http://www.foyervalor.com)