

## Horizon & H4





## 619RSK Rock Set Kit Installation Instructions

This product is recommended for use with 618EBL or 620FBL firebox liners.

To be used only with Valor models 534IL & 650IL heaters

**Note:** This kit must be installed by a qualified installer, service agency or gas supplier. These instructions are to be used in conjunction with the main installation manual provided with the fireplace.

### Introduction

The 619RSK is designed to replace the log set in the Valor fireplaces 534IL or 650IL. This operation can be performed in a few steps.

- 1. Remove the window.
- 2. Remove the logs.
- 3. Remove the liner panels if necessary. The Rock Set Kit looks best with the 618EBL Ceramic Fluted Black Liners or the 620FBL Enamel Liners.
- 4. Install the rock set.
- 5. Reinstall the window.
- 6. Check the flame picture.

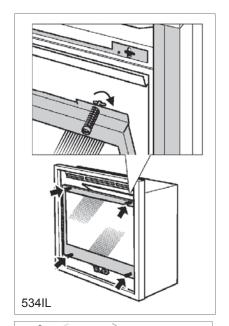
### **Removing Window**

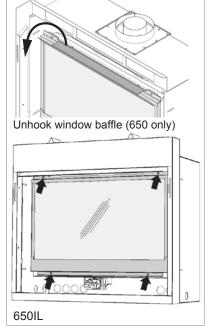
- 1. 650 only: Unhook the window baffle.
- 2. Turn the top two spring-loaded window bolts through 90 degrees to release the window from the firebox.
- 3. Remove the bottom two spring-loaded window bolts.
- 4. Carefully lift the window away. Keep the window, window baffle (650), and bolts in a safe place.

### Removing logs and liner panels

Use the fireplace installation manual to help with this process. Wear gloves to handle the ceramic components. You can store the removed components for future use or discard them responsibly.

- 1. Remove the logs.
- 2. If the liner panels need to be changed, remove the existing liner panels in the reverse order of installation shown in the appliance installation manual.

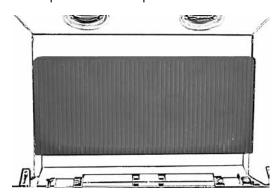




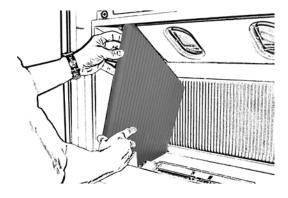
### **Installing the Liner Panels** (if applicable)

All liner panels can be installed as indicated below. Unpack the liners carefully to avoid scratching or damaging them.

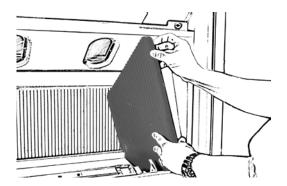
1. Place the rear panel against the back of the firebox on the ledge of the rear log support. Make sure the bevel part is at the top.



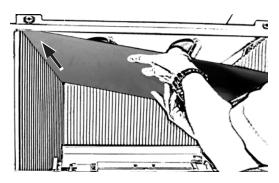
 Hold the left hand side panel at an angle and insert its bottom edge inside the firebox. Rotate the panel to a vertical position ensuring that the top edge is behind the flange of the firebox. Pull the panel as forward as possible against the left edge of the firebox.



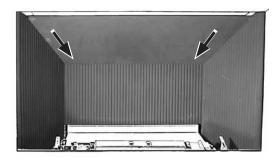
 Hold the right hand side panel at an angle and insert its bottom edge inside the firebox. Rotate the panel to a vertical position ensuring that the top edge is behind the flange of the firebox. Pull the panel as forward as possible against the right edge of the firebox.



4. Insert the top panel over the left side panel while holding the top panel forward up the slope. Rotate the right side of the top panel upwards and place it over the top of the right panel.



Slide the top panel down the slope of the firebox as far as possible to close the gap with the rear panel and to maximize the gap above the front edge of the top panel.

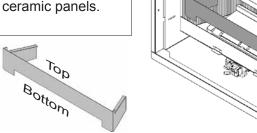


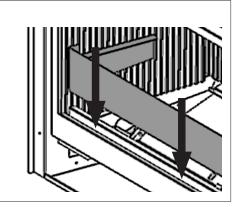


### Installing the Rock Set Kit

Unpack the ceramic rocks kit very carefully to avoid damaging the fragile material. Install the components as shown below. Please note that the position of the rocks and twigs (if used) is critical to ensure proper performance of the appliance.

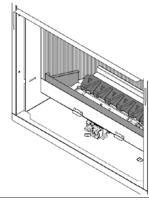
1. Install the Front Support Platform in the firebox carefully sliding it down between the burner and the front bottom edge for the firebox while avoiding scraping the side ceramic panels.

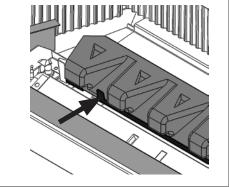




Place the rock ceramic base on the log support behind the burner. The front bottom of the base must rest against the lip of the support.



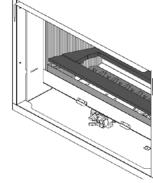




3. Install the ceramic platform in the firebox rotating down to insert the front first behind the Front Support. Lay the back of the ceramic platform against the rear ceramic panel again being careful not to scrape the ceramic panels.

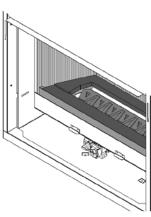
Warning: This platform is quite fragile. DO NOT force it in place.









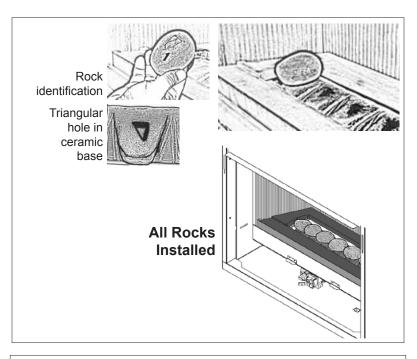


### Installing the Rock Set Kit

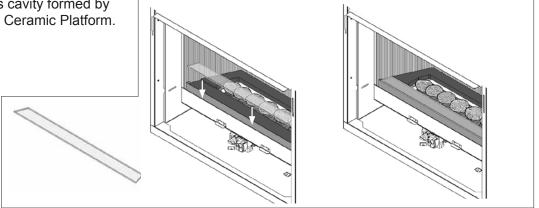
4. The underside of each ceramic rock is identified by a number and a specific protruding positioning triangle.

Install the six rocks from left to right starting with rock no. 1.

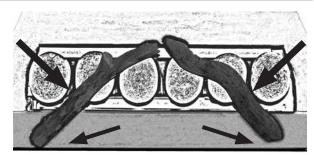
Note: The ceramic base may need slight adjustment side to side to allow rocks to fit within the platform.

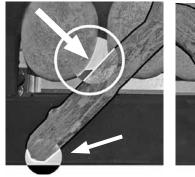


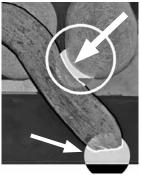
5. Place the glass panel in its cavity formed by the Front Support and the Ceramic Platform.



- 6. Place the left twig across the second and third rocks from the left; rest its end on the glass near the edge of the platform as shown. Make sure to leave a gap between the twig and the first rock to allow flame to come up between the twig and the rock.
- 7. Place the right twig across the second and third rocks from the right; rest its end on the glass about 1 cm from the edge of the platform as shown. Make sure to leave a gap between the twig and the first rock to allow flame to come up between the twig and the rock.

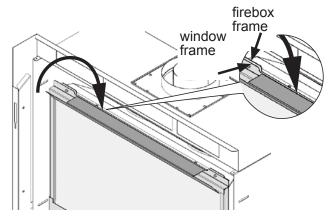






### **Refitting the Window**

- Slide the window inside the appliance case (650) and rest it on the firebox front bottom tabs (534-650). Refit the bottom two bolts. The bolts should be screwed in securely.
- 2. Refit the top two bolts securing by turning them through 90 degrees.
- 3. 650 only: Hook the window baffle to the top of the window frame. Be careful not to hook it onto the firebox frame—see image below—you should not have to force fit it.



(650 shown without its front frame and baffles for clarity)

- 4. Grab the top of the window (and baffle 650) and pull them forward and release to check that the window opens slightly and returns confirming the good function of the spring-loaded mechanism.
- 5. Similarly check the bottom of the window by pulling it forward and releasing.

#### Checks

A periodic check of the pilot and burner flames should be made. Check after the fire has been on for at least 30 minutes. The pilot flame must cover the tip of the thermocouple probe. The main burner flame pattern will vary from appliance to appliance depending on the type of installation and climatic conditions.

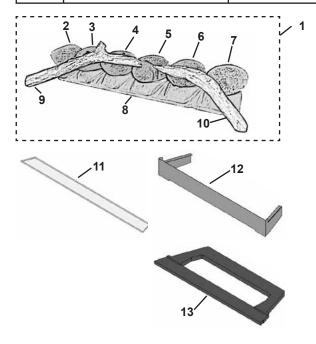


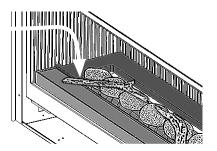
**Correct Flame Picture** 

Pilot Flame can be seen to the left of the first rock

### Repair Parts

Code	Description	Part Number
1	Rock Set Complete	4001791
2	Rock No. 1	4001821
3	Rock No. 2	4001822
4	Rock No. 3	4001823
5	Rock No. 4	4001824
6	Rock No. 5	4001825
7	Rock No. 6	4001826
8	Rock Base	4001792
9	LH Twig	4001827
10	RH Twig	4001828
11	Glass Panel	4001836
12	Front Support—Platform	4001998BY
13	Ceramic Platform	4001997





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



### Horizon & H4





# Ensemble pierres et bois de grève 619RSK

### **Directives d'installation**

### Recommandé avec les revêtements intérieurs 618EBL ou 620FBL

N'utilisez qu'avec les foyers Valor 534IL et 650IL

**Note:** Cet ensemble doit être installé par un installateur qualifié, une agence de service ou un fournisseur de gaz. Ces directives doivent être utilisées en conjonction avec le guide d'installation fourni avec le foyer.

### Introduction

L'ensemble 619RSK est conçu pour remplacer l'ensemble de bûches fourni avec les foyers Valor 534IL ou 650IL. Cette procédure peut être effectuée en quelques étapes.

- 1. Enlevez la fenêtre.
- 2. Enlevez les bûches.
- 3. Enlevez le revêtement intérieur s'il y a lieu. L'Ensemble pierres et bois de grève s'harmonise mieux avec les Panneaux émaillés noirs 618EBL ou les Panneaux cannelés noirs 620FBL.
- 4. Installez l'ensemble pierres et bois de grève.
- 5. Réinstallez la fenêtre.
- 6. Vérifiez l'apparence des flammes.

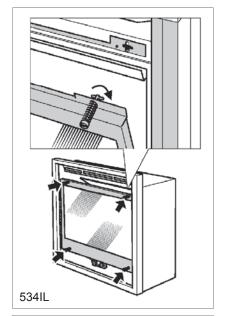
### Enlèvement de la fenêtre

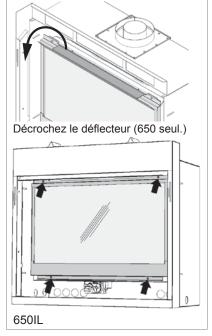
- 650 seulemeent : Décrochez le déflecteur de fenêtre.
- 2. Enlevez les boulons à ressort du haut de la fenêtre en les tournant un quart de tour.
- 3. Enlevez les boulons du bas de la fenêtre.
- 4. Enlevez la fenêtre et mettez-la de côté avec le déflecteur (650) et les boulons à ressort.

### Enlèvement des bûches et des panneaux

Référez-vous au guide d'installation du foyer. Portez des gants pour manipuler les articles de céramique. Vous pouvez ranger les bûches et panneaux pour les utiliser plus tard ou les recycler.

- 1. Enlevez les bûches.
- 2. Si les panneaux doivent être changés, enlevez les panneaux existants dans l'ordre inverse de l'ordre indiqué dans le guide d'installation du foyer.

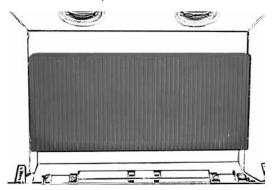




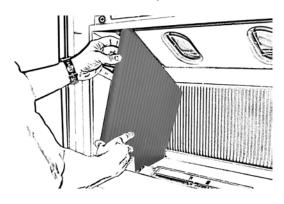
### Installation des panneaux (si nécessaire)

Tous les revêtements intérieurs peuvent être installés selon les directives indiquées ci-dessous. Déballez les panneaux en prenant soin de ne pas les endommager.

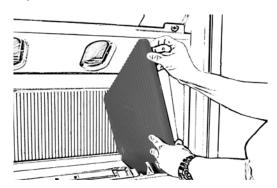
 Placez le panneau arrière contre la paroi arrière de la boîte de foyer sur le rebord du support à bûches. Assurez-vous que le bord en biseau est en haut.



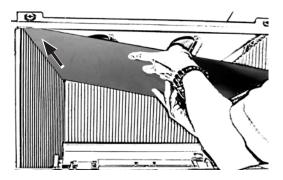
 Inclinez le panneau gauche et insérez-le complètement dans la boîte de foyer derrière rebord du haut. Placez le bas du panneau d'abord et le haut ensuite. Glissez le panneau le plus possible vers l'avant de la boîte de foyer.



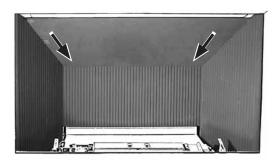
 Inclinez le panneau droit et insérez-le complètement dans la boîte de foyer derrière rebord du haut. Placez le bas du panneau d'abord et le haut ensuite. Glissez le panneau le plus possible vers l'avant de la boîte de foyer.



4. Insérez le panneau du haut au-dessus du panneau gauche le plus en avant possible le long de la pente de la boîte de foyer. Pivotez l'autre côté du panneau du haut et insérez-le au-dessus du panneau droit.



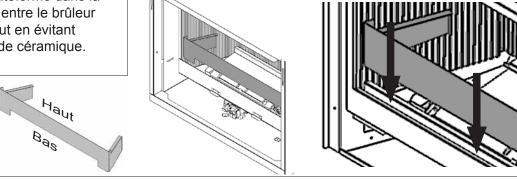
Glissez maintenant le panneau du haut le plus en arrière possible le long de la pente de la boîte de foyer pour éliminer l'espace entre le panneau arrière et le panneau du haut et optimiser l'espace audessus du bord avant du panneau.



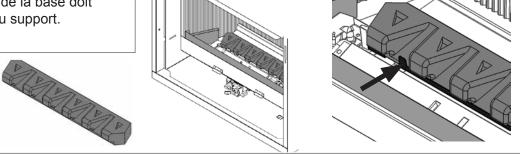
### Installation de l'ensemble pierres et bois de grève

Déballez les éléments du lit d'alimentation de céramique avec précautions car ils sont fabriqués d'un matériau fragile. Installez les différents éléments selon les directives suivantes. Veuillez noter que la **position appropriée** des pierres et morceaux de bois (si utilisés) est essentielle au bon rendement de l'appareil.

 Installez le support de la plateforme dans la boîte de foyer en l'insérant entre le brûleur et le bord avant du foyer tout en évitant d'égratigner les panneaux de céramique.



 Placez la base de céramique sur le support derrière le brûleur. Le bas de la base doit reposer contre le rebord du support.



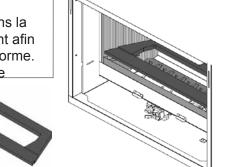
 Installez la plateforme de céramique dans la boîte de foyer en pivotant d'abord l'avant afin de l'insérer derrière le support de plateforme. Pivotez ensuite l'arrière de la plateforme

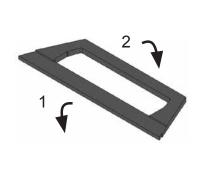
contre le panneau de céramique arrière en faisant attention de ne pas égratigner le panneau.

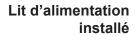
Attention : La

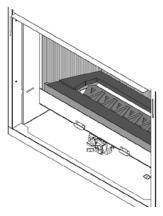
plateforme est fragile.

NE LA FORCEZ PAS en place afin d'éviter de l'endommager.





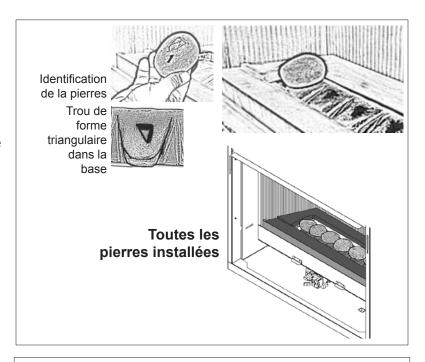




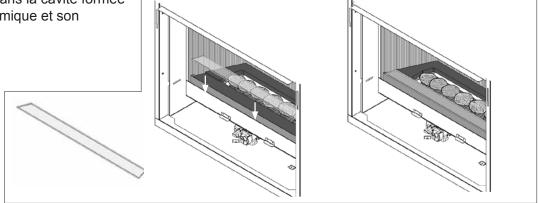
4. Chaque pierre de céramique est identifiée en dessous par un numéro et une saillie triangulaire servant à la maintenir en place.

Installez les six pierres de gauche à droite en commençant par la pierre numéro 1.

Note : Il peut être nécessaire d'ajuster la base de céramique afin de faciliter l'installation des pierrres.



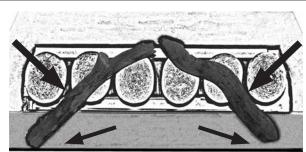
 Placez la paroi de verre dans la cavité formée par la plateforme de céramique et son support.

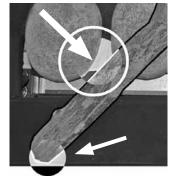


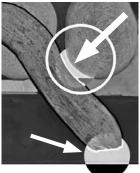
- 6. Placez le morceau de bois gauche sur les pierres 2 et 3; placez son bout avant sur la paroi de verre près du bord du foyer tel qu'indiqué. Assurez-vous qu'il y ait un espace entre la pierre 1 et le morceau de bois afin de faire circuler la flamme.
- 7. Placez le morceau de bois sur les pierres 4 et 5; placez son bout avant sur la paroi de verre à approximativement 1 cm du bord du foyer tel qu'indiqué. Assurezvous qu'il y ait un espace entre



vous qu'il y ait un espace entre la pierre 6 et le morceau de bois afin de faire circuler la flamme.

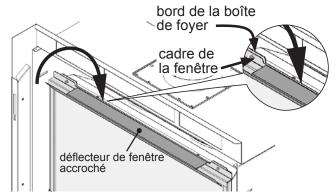






### Réinstallation de la fenêtre

- Insérez la fenêtre dans la caisse de l'appareil (650) et posez-la sur les languettes du bas (650-534). Fixez les deux boulons à ressort du bas. Assurezvous qu'ils soient bien vissés.
- 2. Insérez et fixez les boulons à ressort du haut en les tournant un guart de tour.
- 3. Accrochez le déflecteur de la fenêtre sur le cadre de la fenêtre. Faites attention de ne pas l'accrocher sur le bord de la boîte de foyer—voir les images ci-dessous.



(appareil montré sans encadrement pour clarification)

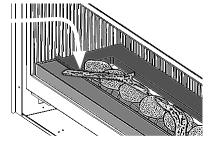
- 4. Prenez le haut de la fenêtre et le déflecteur, tirezles, et relâchez-les afin de vous assurer que le mécanisme à ressort fonctionne bien.
- 5. De même, vérifiez le bas de la fenêtre en le tirant et le relâchant.

### **Vérifications**

Une vérification de la veilleuse et des flammes du brûleur devrait être faite. Faites la vérification après que l'appareil ait été en fonction pour au moins 30 minutes. La flamme de la veilleuse doit couvrir la pointe de la sonde du thermocouple. Le style de flammes du brûleur principal variera d'appareil en appareil selon le type d'installation et les conditions climatiques.

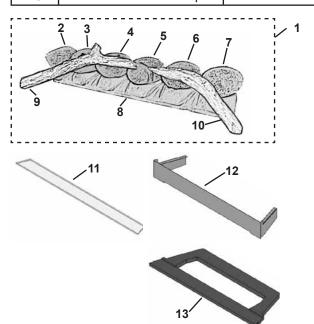


La flamme de la veilleuse peut être aperçue à gauche de la première pierre



Liste de pièces

Code	Description	Pièces nº
1	Ensemble de pierres	4001791
2	Pierre nº 1	4001821
3	Pierre nº 2	4001822
4	Pierre nº 3	4001823
5	Pierre nº 4	4001824
6	Pierre nº 5	4001825
7	Pierre nº 6	4001826
8	Base pour pierres	4001792
9	Morceau de bois gauche	4001827
10	Morceau de bois droit	4001828
11	Paroi de verre	4001836
12	Support de plateforme	4001998BY
13	Plateforme de céramique	4001997



Apparence correcte des flammes

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 C.-B., CANADA. V7H 3B1 Tél. 604-984-3496 Téléc. 604-984-0246

www.foyervalor.com

