



## FO-KD2

### Delta2 Clean Face Rock Retainer Kit

---

This rock retainer kit allows you to completely face your fireplace, including the upper and bottom louver areas, with thin non-supporting facing such as tiles. It is not necessary for brick or other self-supporting materials.

Facing materials must be NON-COMBUSTIBLE such as metal, brick, concrete board or ceramic tile. Gypsum board is NOT an acceptable facing material.

❖ **WARNING: YOU MUST INSTALL THE CLEAN FACE OPTION (FO-F) ALONG WITH TWO GRAVITY VENT KITS (FO-V) TO BE ABLE TO COMPLETELY BLOCK OFF ALL LOUVERS.**

## INSTALLATION

◆ **NOTE:** Remove the fireplace door before starting. Store it in a safe place until the masonry work is finished. Side windows and castings must be adequately protected. Be aware that heavy duty cleaning products or acid solutions will permanently damage plated doors.

◆ **NOTE:** To provide backing for the top of the rock retainer, the unit must be completely framed.

1. Using the self-tapping screws provided, install the top central assembly (1.13.KD2.4.D) centered and at 2 ¾" above the door opening as shown in Figure 1.
2. Remove the three plates blocking the bottom louvers and the top right plate, if already installed. The rock retainer provides both the metal mesh and plates for the bottom louvers along with a removable assembly for the top right louver.
3. Using three of the self-tapping screws provided, install the bottom central assembly (1.13.KD2.5.D) centered and at 1 ¼" below the door opening as shown in Figure 1, screwing through the top oval holes only. Do not tighten the screws yet.
4. The right side assembly is designed to offer you three finishing possibilities around the air control handle as shown in Figure 2. Bend and/or remove the necessary tabs based on Figure 2 and the desired installation. Using four of the self-tapping screws provided, install the right side assembly (1.13.KD2.3.D) as shown in Figure 1, screwing through the oval holes only. Do not tighten the screws yet.
5. Using four of the self-tapping screws provided, install the left side assembly (1.13.KD2.2.D) as shown in Figure 1, screwing through the oval holes bordering the lintel only. Do not tighten the screws yet.
6. Take the time to align both sides with the center assemblies, as shown in Figure 1. The steel lintel/framing of the side assemblies are not completely welded to the wire mesh to facilitate alignment after they are attached to the fireplace. Finish installing all the screws and tighten them all.

7. Install the top opening cover assembly (1.13.KD2.6.D) in the hole of the right side assembly using four self-tapping screws. This removable assembly facilitates the access to the air control if servicing is necessary.
8. If necessary install the bridge plate (13.KD2.4.D) above the control handle using two self-tapping screws.

A wider steel lintel may be required for heavy rock. If so, contact your local sheet metal contractor for a custom steel lintel and make sure that the final thickness of the masonry allows a wide opening of the door.

9. Cover the rest of the wall with wire mesh, or metal lath, overlapping the already installed screen. Make sure nails or staples used for fastening the mesh penetrate the studs by at least 1".
10. Using a plasterer's or mason trowel, apply a scratch coat of mortar that covers the wire mesh and screen. The mortar must be "thin set", or "thin bed" type, inherently polymer modified. If the mortar is not modified, then a synthetic latex additive should be added. Mix to a firm moist consistency. Let the mortar set before adding another coat. This will take several hours. Afterwards, apply a thinner coat and the facing. Do not spread plaster over more than a workable area so that the mortar will not set before the facing is applied. If required, use a grout bag to fill the joints. Take extra care to avoid smearing on the surface of the facing (see Figure 3).

Remember that the top opening cover assembly (1.13.KD2.6.D) provides access to the air control located behind the right side top louver opening. The masonry which covers this area should be installed in such a way that it can be removed easily, if necessary, such as one big rock as shown in Figure 4.



# FO-KD2

## Trousse de retenue de façade pour Delta2 avec façade neutre

---

Cette trousse de retenue de façade permet le recouvrement complet de la façade de votre foyer, incluant les ouvertures des persiennes du haut et du bas, avec de la maçonnerie mince ou des tuiles de céramiques. Cette trousse n'est pas nécessaire pour tout matériau auto-portant tel que de la brique.

Seul des matériaux de finition INCOMBUSTIBLES peuvent être utilisés sur la façade, tel que le métal, la brique, les panneaux de béton ou les carreaux de céramique. Le placoplâtre N'EST PAS un matériau de finition acceptable.

❖ **MISE EN GARDE : VOUS DEVEZ OBLIGATOIREMENT INSTALLER LA TROUSSE DE FAÇADE NEUTRE (FO-F) AINSI QUE DEUX SYSTÈMES D'ÉVENT PAR GRAVITÉ (FO-V) SI VOUS VOULEZ BLOQUER TOUTES LES OUVERTURES DES PERSIENNES.**

### INSTALLATION

◆ **NOTE:** Enlevez la porte du foyer avant de commencer l'installation. Rangez-la en lieu sûr durant les travaux. Protégez adéquatement les fenêtres de côté ainsi que les cadrages. Soyez avisé que certains produits nettoyants ainsi que les solutions acides pourraient endommager le placage de façon permanente.

◆ **NOTE:** Afin de fournir un support adéquat au haut du grillage de la trousse, le foyer doit complètement être encadré avec une structure de bois.

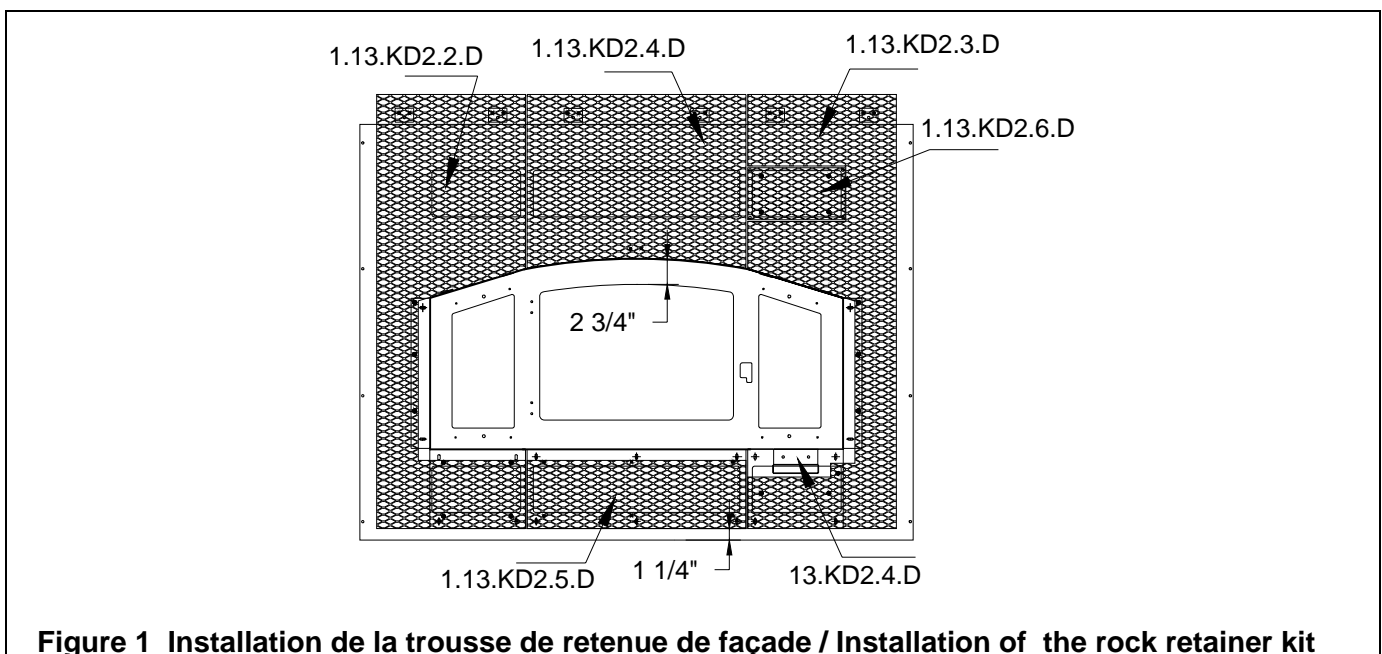
1. En utilisant les vis auto-taraudeuses fournies, fixez l'assemblage du centre haut (1.13.KD2.4.D) centré et à 2 ¾" au dessus de l'ouverture de porte tel qu'indiqué dans la Figure 1.
2. Enlevez les trois plaques recouvrant les ouvertures des persiennes du bas ainsi que la plaque du haut à droite, si elles sont déjà installées. La trousse de retenue de façade fournit à la fois le grillage de métal et les plaques de recouvrement des ouvertures du bas ainsi qu'un assemblage amovible pour l'ouverture du haut à droite.
3. Utilisez trois vis auto-taraudeuses fournies et installez l'assemblage central du bas (1.13.KD2.5.D) centré et à 1 ¼" en dessous de l'ouverture de porte tel qu'indiqué à la Figure 1, vissez dans les trous oblong du haut seulement. Ne serrez pas trop les vis.
4. Le côté droit de l'assemblage a été conçu pour vous offrir trois modes de finition différents autour de la poignée du contrôle d'air tel que présenté à la Figure 2. Pliez et/ou enlevez les pattes selon l'installation désirée en vous référant à la Figure 2. En utilisant quatre des vis auto-taraudeuses fournies, installez l'assemblage du côté droit (1.13.KD2.3.D) tel que montré à la Figure 1, vissez dans les trous oblongs en bordure du linteau seulement. Ne serrez pas trop les vis.
5. En utilisant quatre des vis auto-taraudeuses fournies, installez l'assemblage du côté gauche (1.13.KD2.2.D) tel que montré à la Figure 1, vissez dans les trous oblongs en bordure du linteau seulement. Ne serrez pas trop les vis.

6. Prenez le temps d'aligner les deux côtés avec les assemblages du centre, tel que montré à la Figure 1. Les linteaux d'encadrement des assemblages de côté ne sont pas complètement soudés au grillage pour faciliter leurs alignements. Finissez d'installer toutes les vis et assurez-vous qu'elles soient bien toutes serrées.
7. Installez l'assemblage du couvercle d'ouverture supérieure (1.13.KD2.6.D) dans le trou de l'assemblage du côté droit en utilisant quatre vis auto-taraudeuses. Cet assemblage amovible permet un accès simplifié au contrôle d'air dans le cas où un entretien serait nécessaire.
8. Si nécessaire installez la plaque pont (13.KD2.4.D) au dessus de la poignée de contrôle en utilisant deux vis auto-taraudeuses.

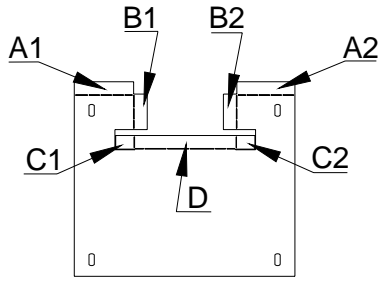
Un linteau d'acier plus large peut être nécessaire pour les grosses roches. Si c'est le cas, contactez votre fabricant local de métal en feuille afin d'en commander un sur mesure. De plus, assurez-vous, à l'installation, que la porte peut s'ouvrir complètement. Il peut être nécessaire d'éloigner les grillages si les pierres sont très grosses.

9. Couvrez le reste de la surface avec un grillage de métal en chevauchant le grillage déjà installé sur le foyer. Assurez-vous que les clous ou agrafes utilisés pour fixer le grillage pénètrent le colombage d'au moins 1".
10. À l'aide d'une truelle, appliquez une couche de 1/2" à 3/4" de mortier sur toute la surface préparée. Le mortier doit-être de type "mince" à modification inhérente par polymères. Si le mortier n'est pas modifié, ajoutez un additif de latex synthétique. Mélangez jusqu'à consistance ferme et humide. Laissez le mortier sécher avant d'appliquer une autre couche. Cette étape prend plusieurs heures. Ensuite, appliquez une couche mince et installez la maçonnerie ou la céramique. Il est recommandé de travailler par petite zone afin que le mortier n'est pas le temps de sécher avant que la maçonnerie ne soit installée. Si nécessaire, utilisez un sac de coulis pour remplir les joints. Faites attention de ne pas faire de bavures sur la devanture (voir figure 3).

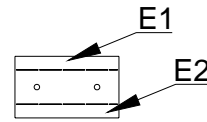
Gardez en tête que l'assemblage du couvercle d'ouverture supérieure (1.13.KD2.6.D) permet l'accès au contrôle d'air situé dans la portion droite de l'ouverture supérieure. La maçonnerie qui couvre cette surface devrait être installée de façon à faciliter son retrait, si nécessaire, tel qu'une grosse pierre (voir Figure 4).



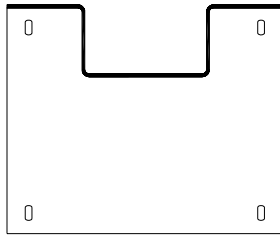
**Figure 1 Installation de la trousse de retenue de façade / Installation of the rock retainer kit**



1.13.KD2.3.D



13.KD2.4.D

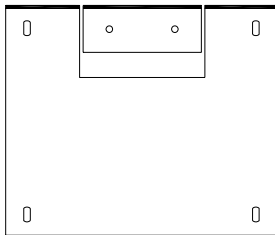


Finition avec un linteau contournant la poignée du contrôle d'air

Relevez D avec C1 et C2  
Repliez C1 et C2  
Relevez B1 et B2, puis A1 et A2  
N'utilisez pas 13.KD2.4.D

Finishing with a lintel around the air control handle

Bend up D along with C1 and C2  
Bend C1 and C2  
Bend up B1 and B2 then A1 and A2  
Do not use 13.KD2.4.D

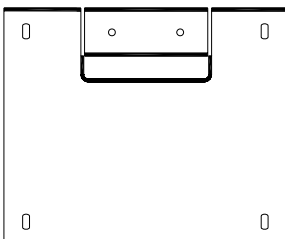


Finition avec une ouverture pour la poignée du contrôle d'air

Enlevez B1, B2, D avec C1 et C2  
Relevez A1 et A2  
Enlevez E2 et relevez E1  
Installez 13.KD2.4.D aligné avec 1.13.KD2.3.D

Finishing with an opening for the air control handle

Remove B1, B2, D along with C1 and C2  
Bend up A1 and A2  
Remove E2 then bend up E1  
Install 13.KD2.4.D leveled with 1.13.KD2.3.D



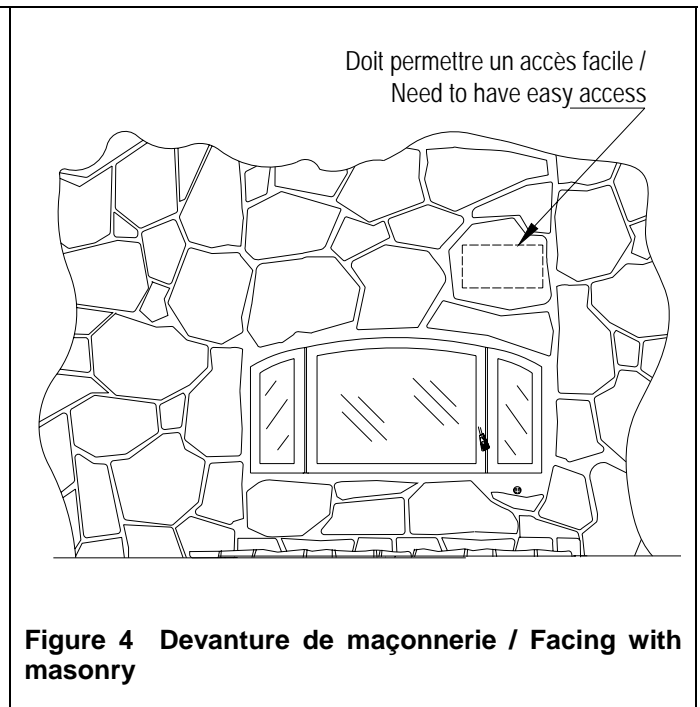
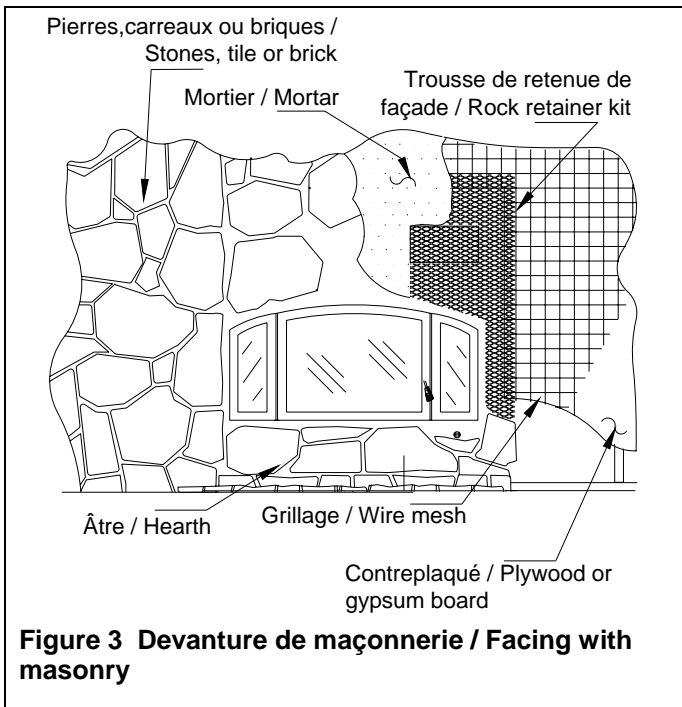
Finition avec un linteau complet

Enlevez B1 et B2  
Relevez D avec C1 et C2  
Repliez C1 et C2  
Relevez A1 et A2, E1 et E2  
Installez 13.KD2.4.D aligné avec 1.13.KD2.3.D

Finishing with a complete lintel

Remove B1 and B2  
Bend up D along with C1 and C2  
Bend C1 and C2  
Bend up A1 and A2, E1 and E2  
Install 13.KD4.D leveled with 1.13.KD2.3.D

**Figure 2 Possibilité de finition autour de la poignée du contrôle d'air / Finishing possibilities around the air control handle**



## Liste de contrôle / Check List:

- 1 Assemblage du centre haut / Assembly of the top center (1.13.KD2.4.D)
- 1 Assemblage du centre bas / Assembly of the bottom center (1.13.KD2.5.D)
- 1 Assemblage du côté droit / Assembly of the right side (1.13.KD2.3.D)
- 1 Assemblage du couvercle d'ouverture supérieure /  
Top opening cover assembly (1.13.K1.3.P)
- 1 Assemblage du côté gauche / Assembly of the left side (1.13.KD2.2.D)
- 1 Plaque pont / Bridge plate (13.KD2.4.D)
- 1 Sac contenant 37 vis auto-taraudeuses #12-3/4" (901006)  
Bag containing 37 self-tap screws
- Notice d'installation et liste de contrôle / Instructions and check list



**INITIALES  
INITIALS**