



## FO-F2

### Trousse pour façade neutre pour les foyers Delta2, Focus320, Onyx2, Opel2 et Opel3

La trousse pour façade neutre contient toutes les pièces nécessaires à la circulation de l'air frais à travers l'échangeur de chaleur de la boîte à feu du foyer Delta2, Focus 320, Onyx2, Opel2 ou Opel3 avec la façade neutre. Cette trousse contient également les plaques pour couvrir les ouvertures des persiennes de ces deux unités. La convection naturelle procure tout l'air nécessaire pour une utilisation sécuritaire du foyer mais si vous souhaitez augmenter légèrement la quantité d'air chaud récupérée, vous pouvez ajouter l'option du ventilateur axial (FO-CIF) à votre installation. La trousse pour façade neutre vient avec 5 pieds de tuyau flexible de 8", ce tuyau ne doit pas être rallongé pour des raisons de sécurité.

❖ **MISE EN GARDE: N'UTILISEZ QUE DES PIÈCES ORIGINALES RSF. L'USAGE DE TOUT SUBSTITUT INVALIDERA LA GARANTIE DU FOYER ET POURRAIT METTRE VOTRE SÉCURITÉ EN DANGER.**

❖ **MISE EN GARDE: NE REMPLACEZ PAS LA GRILLE DÉCORATIVE DU FO-F2 PAR AUCUN AUTRE TYPE OU STYLE DE GRILLES DÉCORATIVES OU DE VOLETS. NE BLOQUEZ PAS LA CIRCULATION D'AIR DEVANT LA GRILLE DÉCORATIVE. VOUS DEVEZ PERMETTRE À L'AIR DE CIRCULER LIBREMENT.**

❖ **MISE EN GARDE: DEUX SYSTÈMES D'ÉVENT PAR GRAVITÉ (FO-V2) DOIVENT OBLIGATOIREMENT ÊTRE INSTALLÉS SUR LE FOYER LORSQUE VOUS INSTALLEZ LA TROUSSE POUR FAÇADE NEUTRE.**

## INSTALLATION

1. Commencez par planifier le parcours du conduit d'entrée d'air. Gardez toujours en tête que la longueur maximale du conduit ne doit pas excéder 5 pieds entre le revêtement du foyer et la grille décorative. Il n'y a pas de contraintes sur le nombre de changements de direction dans un parcours: assurez-vous par contre que le conduit ne soit pas plié de façon trop prononcée car cela obstruerait la circulation d'air. Puisque l'air dans le conduit se maintient à la température de la pièce, le passage à travers un mur ne requiert aucun encadrement spécial ou dégagement minimal à respecter.
2. L'adaptateur de grille décorative est conçu pour être installé à partir de la face extérieure d'un mur de gypse. Faites une ouverture de 10 ½" x 10 ½" dans le mur pour installer l'adaptateur de grille décorative. Nous recommandons que l'arrière de l'ouverture soit renforcé pour une installation plus solide mais vous pouvez utiliser des vis d'ancrage pour gypse à l'arrière de l'adaptateur de grille décorative pour solidifier l'installation des quatre vis. Laissez l'adaptateur à proximité de l'ouverture sans l'installer.
3. Le conduit d'aération peut être raccordé sur le côté gauche ou à l'arrière du foyer Delta2, ou sur le côté gauche seulement du foyer Focus 320, Onyx2, Opel2 et Opel3. Commencez par enlever le panneau amovible sur le côté de votre choix (voir Figure 1). Pliez ensuite les quatre languettes à 90°.
4. Avec l'aide de l'amorce d'entrée d'air ambiant (l'anneau avec le bourrelet), coupez la laine isolante en appliquant une pression sur celle-ci tout en tournant l'anneau avec un mouvement de va-et-vient. Enlevez l'isolant coupé.

♦ **NOTE:** Si vous installez le conduit d'entrée d'air sur le côté d'un foyer Delta2, il vous faudra rallonger l'amorce d'entrée d'air ambiant à l'aide du prolongement d'amorce (l'anneau sans bourrelet). Insérez le prolongement à l'intérieur de l'amorce de sorte que celle-ci soit complètement par-dessus le prolongement d'amorce. Continuez l'installation de l'amorce d'entrée d'air ambiant en orientant le prolongement d'amorce vers le foyer.

5. Installez le conduit d'aération sur l'amorce d'entrée d'air ambiant. Vissez au travers du conduit pour le fixer à l'amorce (incluant le prolongement si c'est le cas) en utilisant trois vis auto-taraudeuses et trois rondelles fournies.
6. Insérez l'amorce d'entrée d'air ambiant dans le trou du foyer, à travers le revêtement, jusqu'au bourrelet. Utilisez trois vis auto-taraudeuses pour raccorder l'amorce (incluant le prolongement si c'est le cas) aux trois languettes prépercées (voir Figure 2). Vous pouvez utiliser l'un ou l'autre des deux trous sur la languette du dessus.
7. Étirez le conduit à la longueur désirée jusqu'à un maximum de 5'.
8. Tirez le conduit à travers l'ouverture dans le mur. Installez le conduit sur l'adaptateur de grille décorative. Celui-ci va par-dessus l'anneau sur le côté non peint. En utilisant trois vis auto-taraudeuses avec trois rondelles, vissez à travers le conduit pour le fixer à l'adaptateur de la grille décorative.
9. Placez l'adaptateur de la grille décorative dans l'ouverture du mur. Placez ensuite la grille décorative et fixez celle-ci ainsi que l'adaptateur avec les vis noires fournies.

♦ **NOTE:** Avant de continuer, assurez-vous de prendre en note le numéro de série de votre foyer. Il est indiqué sur l'étiquette d'homologation qui est collé sur le plancher de votre unité, en dessous de la plaque de protection de plancher sous la boîte à feu. Il est aussi sur le sac du manuel du propriétaire. Le numéro de série de votre foyer est nécessaire pour obtenir du service sous garantie. Il vous aidera également à obtenir les bonnes pièces de remplacement.

La trousse contient quatre plaques pour couvrir les ouvertures de persiennes :

- **Pour l'installation sur un Delta2 :** toutes les plaques sont requises (voir Figure 3). Vous devez séparer les deux plaques doubles (B-C et D-E). Pliez simplement les plaques dans une direction puis dans l'autre quelques fois et elles se sépareront. Si vous prévoyez installer la trousse de retenue de façade (FO-KD2), n'installez pas les plaques A, C, D et E étant donné que la trousse de retenue de façade contient des plaques intégrées au grillage pour ces ouvertures.

Veuillez prendre note que la plaque droite supérieure (C) permet l'accès au contrôle d'air situé dans la portion droite de l'ouverture supérieure de persienne. Il est important que la maçonnerie qui couvre cette surface soit installée de façon à faciliter son retrait si nécessaire, telle qu'une grosse tuile de céramique.

- **Pour l'installation sur un Focus 320 et Onyx2 :** seulement les deux plaques doubles sont requises (voir Figure 4). Ne séparez pas les plaques doubles. Assurez-vous d'installer la plaque double D-E tel qu'il est montré à la Figure 4, avec la découpe la moins profonde pour la poignée du contrôle d'air. Si vous prévoyez installer la trousse de retenue de façade (FO-KN), n'installez aucune de ces plaques car la trousse de retenue de façade contient ses propres plaques intégrées pour le recouvrement des ouvertures de persiennes.

Veillez prendre note que la plaque double supérieure (B-C) permet l'accès au contrôle d'air situé dans la portion droite de l'ouverture supérieure de persienne. Il est important que la maçonnerie qui couvre cette surface soit installée de façon à faciliter son retrait si nécessaire.

- **Pour l'installation sur un Opel2 et Opel3** : seulement les deux plaques doubles sont requises (voir Figure 5). Vous devez séparer la plaque double sans découpe (B-C) en deux parties. Pliez simplement la plaque dans une direction puis dans l'autre quelques fois et elle se séparera. Assurez-vous d'installer la petite plaque (C) sur la droite de l'ouverture tel qu'il est montré à la Figure 5 car celle-ci permet un accès au contrôle d'air derrière l'ouverture de la persienne. Ne séparez pas l'autre plaque double (D-E). Assurez-vous d'installer la plaque double D-E tel qu'il est montré à la Figure 5, avec la découpe la plus profonde pour la poignée du contrôle d'air. Si vous prévoyez installer la trousse de retenue de façade (FO-KP3), n'installez aucune de ces plaques car la trousse de retenue de façade contient ses propres plaques intégrées pour le recouvrement des ouvertures de persiennes.

Veillez prendre note que la plaque droite supérieure (C) permet l'accès au contrôle d'air situé dans la portion droite de l'ouverture supérieure de persienne. Il est important que la maçonnerie qui couvre cette surface soit installée de façon à faciliter son retrait si nécessaire, telle qu'une grosse tuile de céramique.

10. En utilisant les vis auto-taraudeuses fournies, installez les plaques requises selon la Figure 3 pour un Delta2, selon la Figure 4 pour un Focus 320 et Onyx2 et selon la Figure 5 pour un foyer Opel2 ou Opel3.

N'oubliez pas d'installer les deux trusses d'évents par gravité pour compléter votre installation de façade neutre.

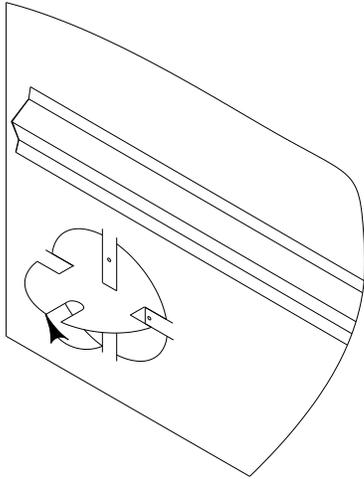


Figure 1 Retrait du panneau amovible /

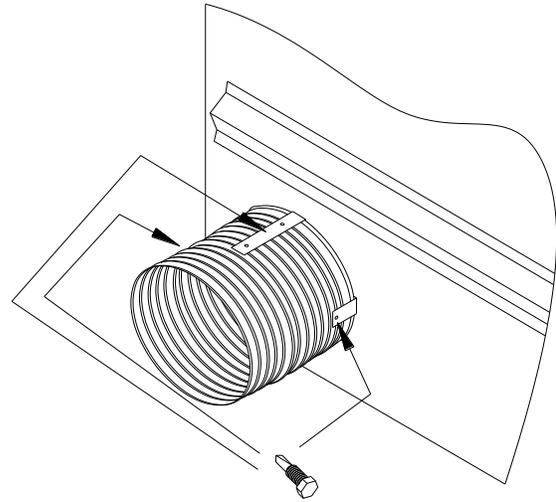


Figure 2 Installation de l'amorce d'entrée d'air ambiant

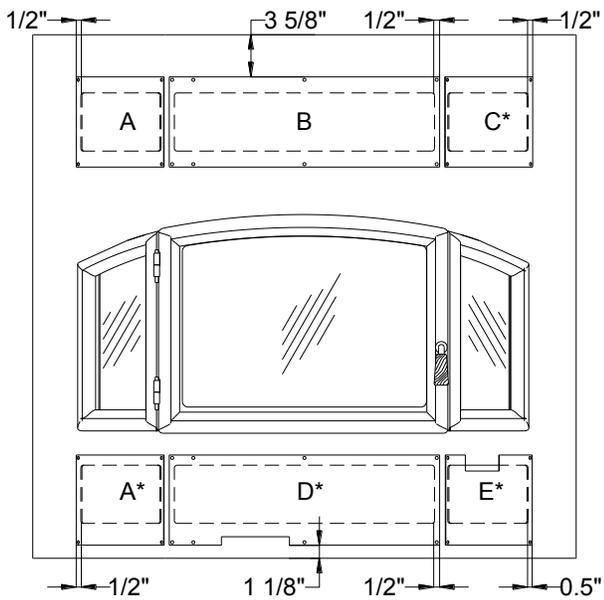


Figure 3 Installation des plaques d'obstruction sur un foyer Delta2

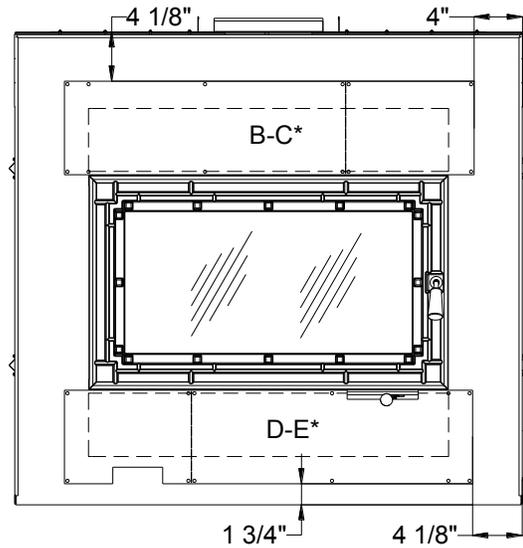


Figure 4 Installation des plaques d'obstruction sur un foyer Focus 320 ou Onyx2

\* N'installez pas ces plaques si vous avez l'intention d'utiliser notre trousse de retenue de façade (FO-KD2 pour le Delta2, FO-KN pour le Focus 320 ou l'Onyx2, ou FO-KP3 pour l'Opel2 ou l'Opel3).

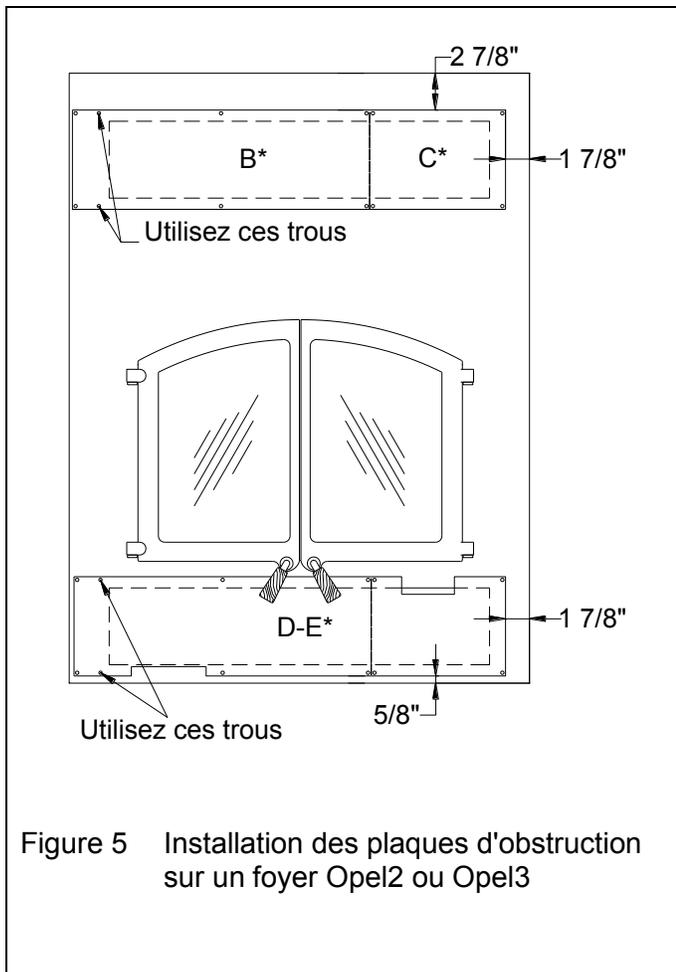


Figure 5 Installation des plaques d'obstruction sur un foyer Opel2 ou Opel3

\* N'installez pas ces plaques si vous avez l'intention d'utiliser notre trousse de retenue de façade (FO-KD2 pour le Delta2, FO-KN pour le Focus 320 ou l'Onyx2, ou FO-KP3 pour l'Opel2 ou l'Opel3).

### Liste de contrôle :

- 1 Adaptateur de grille décorative (FO-F2-A01)
- 1 Grille décorative (FO-V2-D02)
- 1 Amorce pour l'entrée d'air ambiant (FO-F2-D04)
- 1 Prolongement d'amorce (FO-F2-D05)
- 2 Plaques d'obstruction "A" (FO-F2-D06)
- 1 Plaque d'obstruction double "B-C" (FO-F2-D07)
- 1 Plaque d'obstruction double "D-E" (FO-F2-D08)
- 1 Tuyau flexible aluminium (979025)
  
- 1 Sac contenant 40 vis auto-taraudeuses #8-3/4" (901015), 6 rondelles plates 3/4" (904005) et 4 vis noires 1 1/4" (903001)
  
- Notice d'installation et liste de contrôle



**INITIALES**