

Panneaux réfléchissants en céramique

POUR FOYERS A GAZ EKKO G U 60/14-19, EKKO G L 60/14-19,
EKKO G R 60/14-19 & LINA G 60-19

GUIDE D'INSTALLATION



AVERTISSEMENT RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Ne pas respecter les consignes de sécurité pourrait entraîner des blessures graves, la mort ou des dommages matériels.

Ce kit doit être installé par du personnel qualifié conformément aux instructions du fabricant et à tous les codes et exigences applicables de l'autorité compétente.

Si les informations contenues dans les présentes instructions ne sont pas suivies à la lettre, un incendie, une explosion ou la production de monoxyde de carbone peuvent se produire, entraînant des dommages matériels, des blessures corporelles ou des pertes de vie.

Le personnel qualifié est responsable de l'installation correcte de ce kit. L'installation n'est pas correcte et complète tant que le fonctionnement de l'appareil n'a pas été vérifié conformément aux instructions du fabricant fournies avec l'appareil.

Table des matières

1.	Contenu du kit	1	3.	Installation du kit	3
2.	Introduction	2	3.1	Préparation	3
2.1	À propos de cette notice	2	3.2	Installation	4
2.2	Ce qu'il faut savoir avant de commencer	2			
2.3	Outils nécessaires	2			

1. Contenu du kit

Description	Numéro d'article	Qté
Kit pour modèle Lina G 60/14-19	0000003241	
Panneau en verre céramique réfléchissant noir - arrière		1
Panneau en verre céramique réfléchissant noir - côtés		2
Kit pour modèles Ekko G L et R 60/14-19	0000003240	
Panneau en verre céramique réfléchissant noir - arrière		1
Panneau en verre céramique réfléchissant noir - côté		1
Kits pour modèle Ekko G U 60-19	0000003239	
Panneau en verre céramique réfléchissant noir - arrière		1

Camina & Schmid Inc.
120 Wall Street, 20^e étage
10005 New York (NY)
www.camina-schmid.com
info@camina-schmid.com



2. Introduction

2.1 À propos de cette notice

Les consignes de montage de référence sont en anglais. Le document est disponible dans sa révision la plus récente sur Internet. Veuillez consulter le site Internet (www.camina-schmid.com).

Le respect de ces instructions contribue à votre sécurité et est une condition préalable à un fonctionnement correct et respectueux de l'environnement.

Les représentations et symboles suivants sont utilisés dans ce manuel :

DANGER

- Indique un danger imminent qui entraînera des blessures corporelles graves, voire la mort.

AVERTISSEMENT

- Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures corporelles graves, voire la mort.

NOTE

- Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des dommages matériels et environnementaux.

2.2 Ce qu'il faut savoir avant de commencer

Cette procédure d'installation consiste à remplacer les panneaux arrière et latéraux (s'il y en a) installés en usine dans le foyer, par des panneaux en verre céramique réfléchissants qui amélioreront l'aspect des flammes et le ressenti dégagé par le foyer. Pour ce faire, la plaque inférieure doit être accessible et exempte de tout élément décoratif (bûches, morceaux de verre jaune, etc.).

Si le foyer est destiné à fonctionner au gaz propane, Camina & Schmid recommande d'installer cet accessoire en même temps que la trousse de conversion du gaz naturel au gaz propane. La procédure de conversion vous indique à quel moment il est préférable de procéder au remplacement des panneaux intérieurs.

L'installation des panneaux réfléchissants décoratifs est également possible lorsque l'appareil est déjà en service. Outre les mesures de sécurité essentielles, le foyer nécessite d'abord le retrait complet des vitres et des éléments décoratifs, conformément aux procédures fournies dans la notice livrée avec le produit.

2.3 Outils nécessaires

- Outil AW20 (Würth) ou tournevis Torx 20
- Clé Allen, 2mm
- Ventouses de levage
- Aspirateur
- Pince

3. Installation du kit

3.1 Préparation

1. Couper l'alimentation en gaz et l'alimentation électrique de l'appareil



AVERTISSEMENT

Déconnexion

- Avant toute opération, couper l'alimentation en gaz de l'appareil.
- Couper l'alimentation électrique de l'appareil

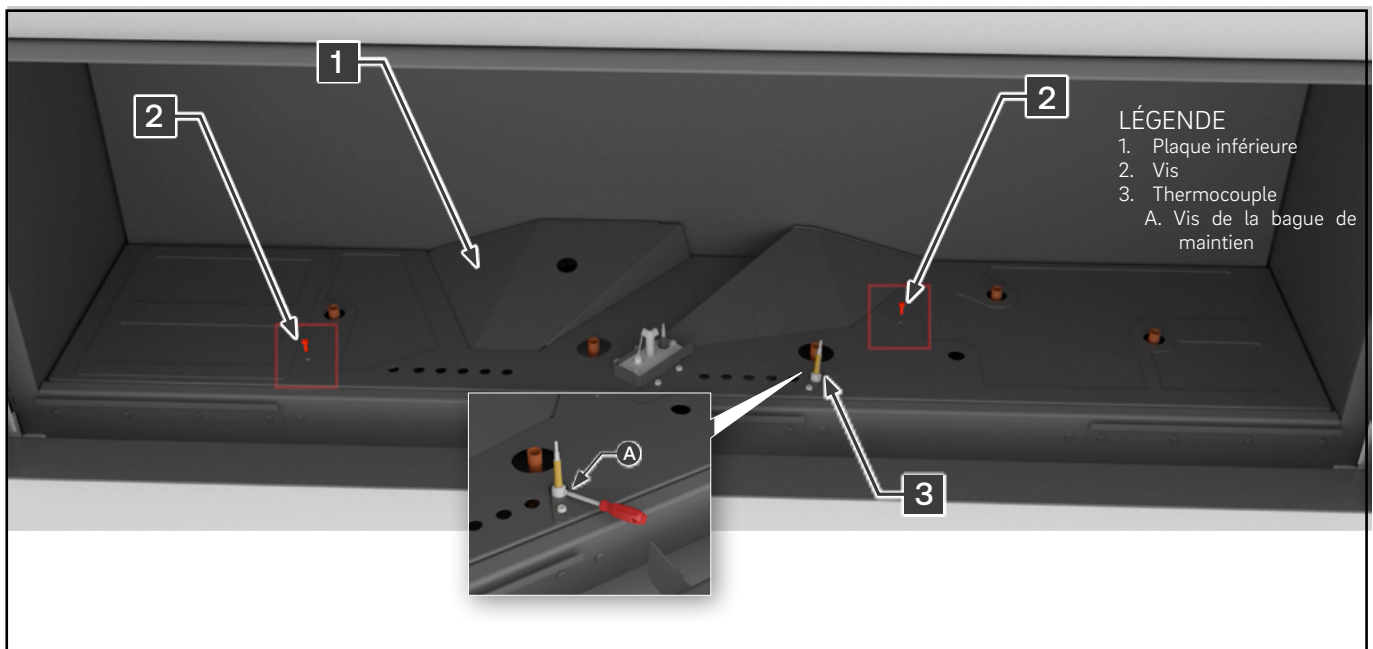
2. Si le foyer était en fonctionnement, laissez-le refroidir avant toute opération de démontage.

⚠ DANGER

Extrêmement chaud! Chaleur et inflammabilité

- Certaines parties du foyer sont extrêmement chaudes, en particulier les vitres. La température de la vitre intérieure du foyer peut excéder 260 °C (400 °F) lorsqu'il chauffe au maximum de sa capacité.
- Toute vitre/écran pare-étincelle retiré pour l'entretien d'un appareil doit être remis en place avant de faire fonctionner l'appareil. Les enfants et les adultes doivent être avertis des risques liés à une température de surface élevée.

3. Retirez l'écran pare-étincelles et la vitre en suivant les instructions fournies dans le manuel d'installation de l'appareil, et placez l'écran pare-étincelles et la vitre dans un endroit sûr.
4. Si l'appareil était en fonctionnement, retirez tous les éléments décoratifs de l'âtre. Veillez à emballer les petits éléments décoratifs et à ranger tous les éléments retirés dans un endroit sûr en vue de leur réinstallation.
5. Retirez la plaque inférieure (1) en procédant comme suit :
 - À l'aide d'un tournevis Torx T20, desserrez deux vis (2).
 - À l'aide d'une clé Allen de 2 mm, desserrez la vis (A) de la bague de maintien du thermocouple (3).
 - Soulevez avec précaution la plaque inférieure (1), du côté droit, puis du côté gauche et sortez-la du foyer. Veillez à ne pas rayer les panneaux latéraux et les parties peintes. Mettez-la de côté pour le remontage.



NOTE

Retrait de la plaque inférieure

- La plaque inférieure est ajustée aux dimensions de la chambre de combustion. Le retrait de la plaque inférieure de la chambre de combustion peut endommager les composants peints et/ou les panneaux latéraux. Soulevez-la avec précaution d'un côté, puis de l'autre avant de l'extraire du foyer.

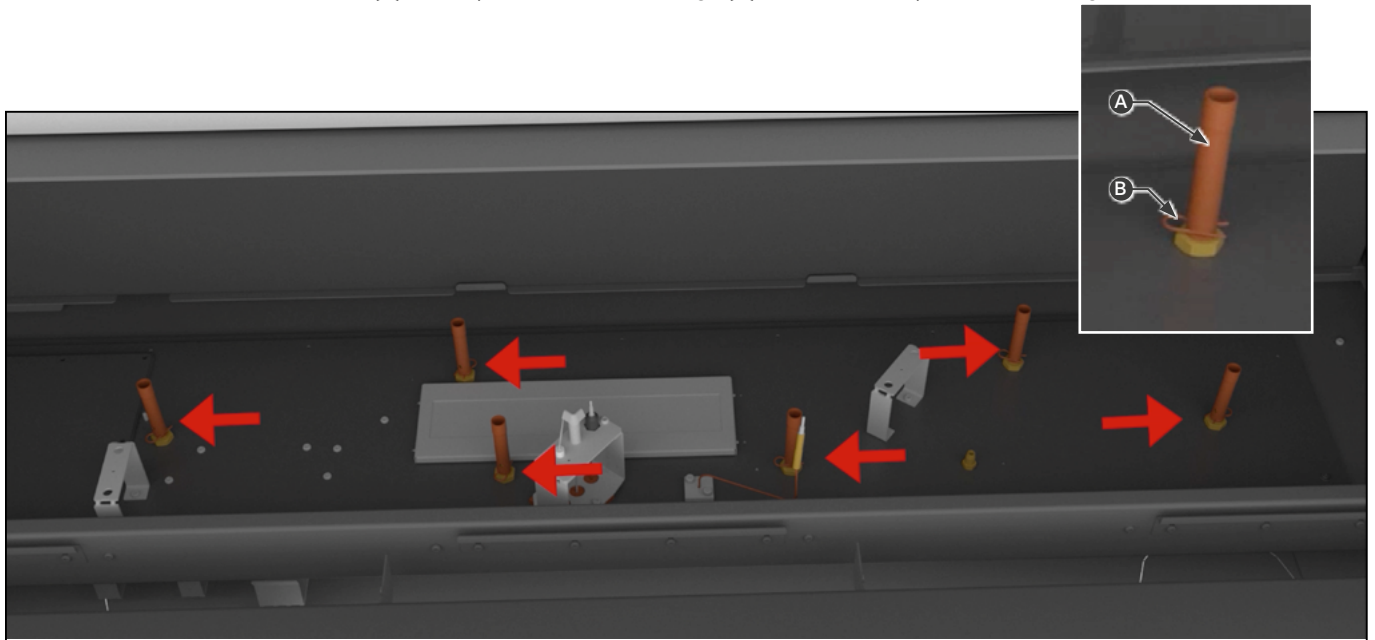
3.2 Installation

1.1.1 Démontage des tubes de mélange

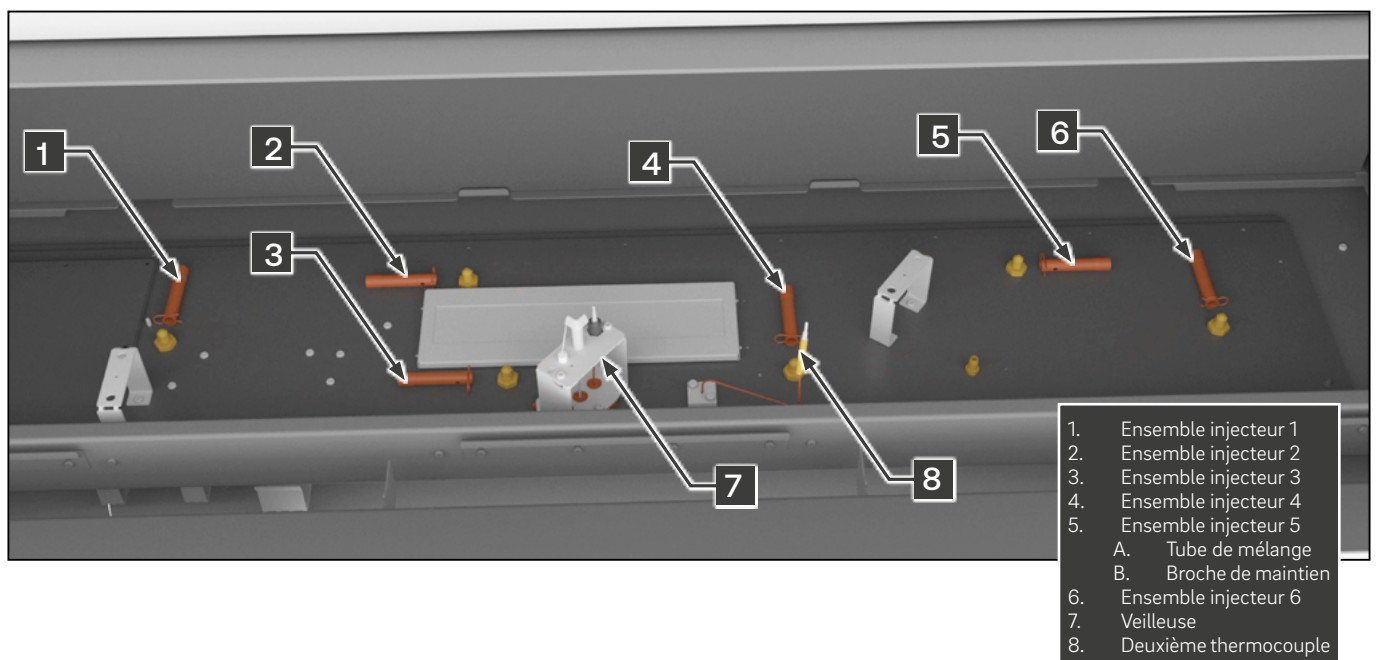
1. Six ensembles d'injecteurs (1 à 6) sont maintenant visibles ; tous les tubes de mélange doivent être enlevés.

REMARQUE : La procédure suivante est identique pour les six tubes de mélange, mais veuillez à identifier leur emplacement initial pour une réinstallation ultérieure.

2. Retirez la broche de maintien (B) du corps du tube de mélange (A). Conservez-la pour le remontage.



3. Soulevez le corps du tube de mélange (A). Posez-le à côté de son injecteur pour le remontage ultérieur. Si nécessaire, notez l'emplacement du tube de mélange avant de l'enlever.
4. Si nécessaire, pliez légèrement le thermocouple (8) vers le bas pour éviter toute interférence avec les panneaux lors de la dépose et de l'installation.



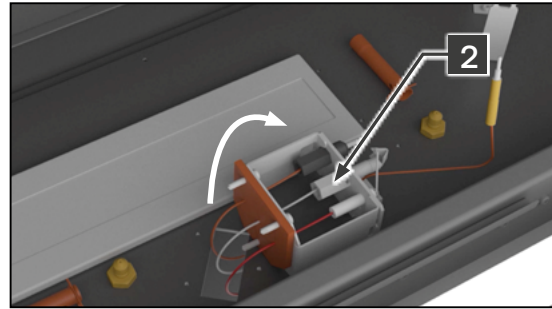
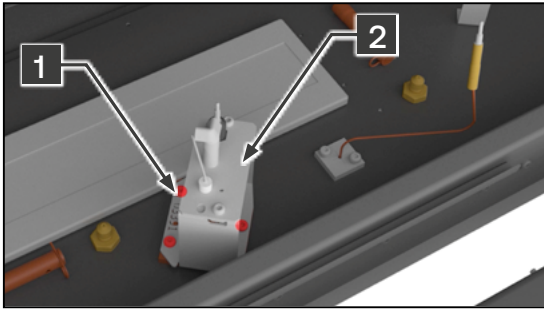
1.1.2 Déplacement de la veilleuse

NOTE

Déplacer la veilleuse

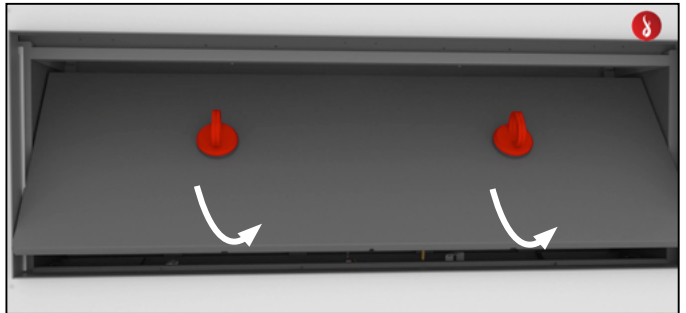
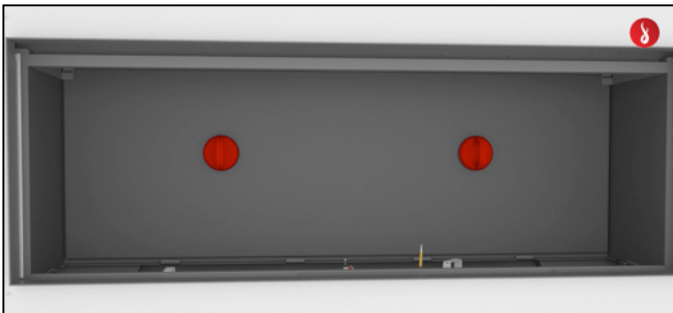
- Pour pouvoir retirer et remplacer le panneau arrière, la veilleuse doit être placée dans une position qui ne gêne pas le démontage et l'installation du panneau. Lorsque vous la déplacez, agissez délicatement et ne tirez pas sur l'ensemble afin d'éviter qu'un câble ne se détache au niveau des connexions. Couchez simplement l'ensemble sur le côté.

1. Retirez trois vis Torx 20 (1). Conservez-les pour le remontage
2. Soulevez légèrement l'ensemble veilleuse (2) et couchez-le sur le côté pour éviter toute interférence avec le panneau arrière lors du démontage ou de l'installation.



3.2.1 Démontage du panneau arrière

1. Positionnez deux ventouses au centre du panneau arrière.
2. En tenant les poignées, soulevez le panneau pour déverrouiller le verrou supérieur, puis inclinez le panneau pour extraire le bord inférieur en premier.



REMARQUE : Lorsque vous retirez le panneau arrière, veillez à ne pas endommager le thermocouple situé au bas du foyer.

3.2.2 Démontage du (des) panneau(x) latéral(aux)

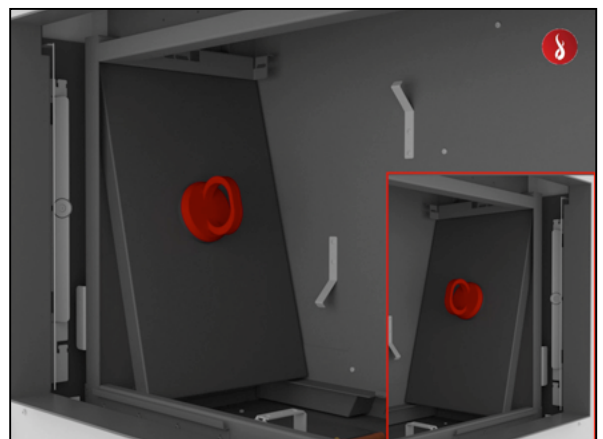
NOTE

Panneaux latéraux

- Cette section ne s'applique pas au modèle Ekko G U 60.
- La procédure ci-dessous est identique pour les panneaux latéraux gauche et droit.

1. Positionnez une ventouse au centre du panneau latéral.
2. Soulevez le panneau à l'aide de la poignée, en l'inclinant comme indiqué dans la première illustration ci-dessous.

REMARQUE : Sur les modèles Ekko G L ou R et Lina G, lors de l'extraction du (des) panneau(x) latéral(aux), veillez à ne pas heurter la (les) languette(s) ressort(s) arrière. Si nécessaire, repoussez-les légèrement d'une main tout en extrayant le panneau latéral.



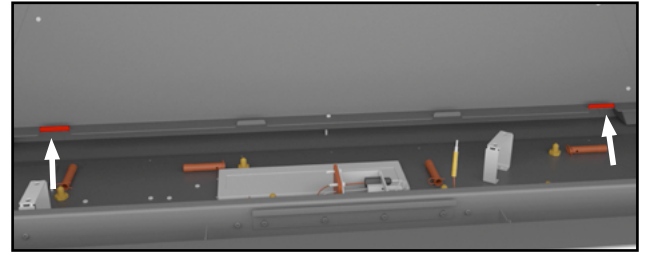
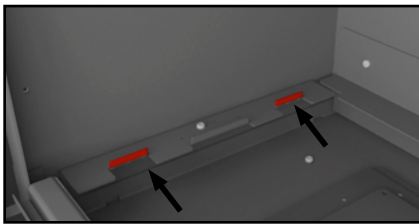
3.2.3 Préparation pour l'installation des panneaux réfléchissants

NOTE

Panneaux latéraux

- Certains modèles n'ont qu'un seul panneau latéral ou n'en ont pas du tout. Par conséquent, les languettes ne doivent être relevées que lorsqu'un panneau réfléchissant doit être installé.
- Lorsque vous relevez les languettes, veillez à ce qu'elles soient verticales et droites, afin d'éviter de créer un point de pression sur le panneau. Ne pas respecter cette consigne risque d'endommager le panneau.

Les panneaux réfléchissants sont plus fins que les panneaux installés en usine. C'est pourquoi il est nécessaire de soulever des languettes métalliques au bas du châssis, sur les côtés et à l'arrière, afin de bloquer les panneaux réfléchissants en position. Reportez-vous aux illustrations pour identifier l'emplacement des languettes.



1. À l'aide d'une pince, relevez deux languettes latérales et deux languettes arrière, en veillant à ce qu'elles soient verticales et droites.
2. Pour les modèles Lina G, répéter l'étape 1 de l'autre côté.

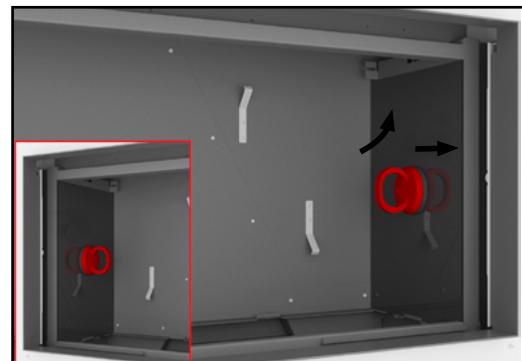
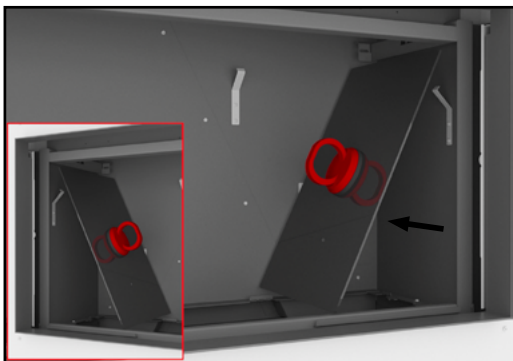
3.2.4 Installation des panneaux réfléchissants latéraux

NOTE

Panneaux latéraux

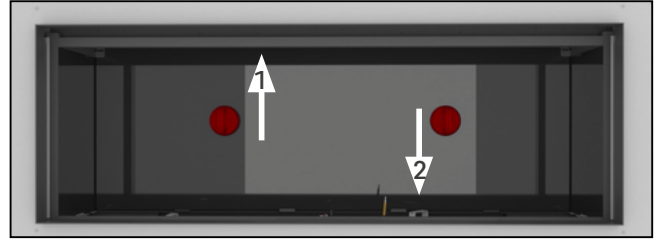
- Cette section ne s'applique pas au modèle Ekko G U 60.
- La procédure ci-dessous est identique pour les panneaux latéraux gauche et droit.

1. Placez une ventouse au centre du panneau réfléchissant.
2. En tenant la poignée de la ventouse, inclinez le panneau comme indiqué pour l'insérer dans le foyer.
3. Insérez le bord supérieur du panneau dans l'espace situé en haut du châssis, puis abaissez le bord inférieur et insérez-le entre les languettes relevées du châssis (devant la languette centrale et derrière les languettes latérales).
4. Une fois les parties supérieure et inférieure correctement positionnées, tirez le panneau vers l'avant pour l'amener contre le châssis.



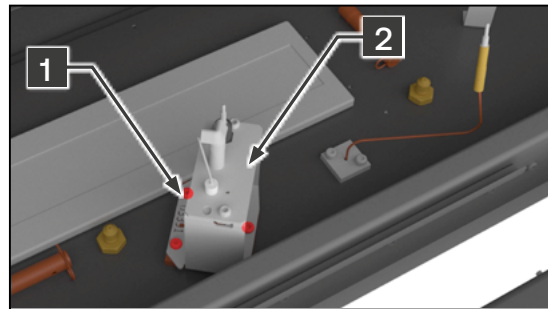
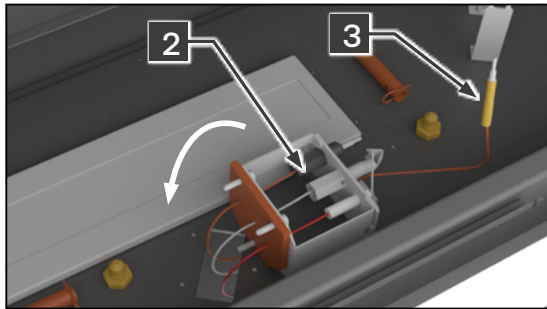
1.1.3 Installation du panneau réfléchissant arrière

1. Placez les ventouses au centre du panneau réfléchissant arrière.
2. Insérez le panneau en biais, côté supérieur en premier. Faites glisser le panneau vers le haut pour dégager la partie inférieure, puis abaissez le bord inférieur entre les languettes relevées au bas du châssis.

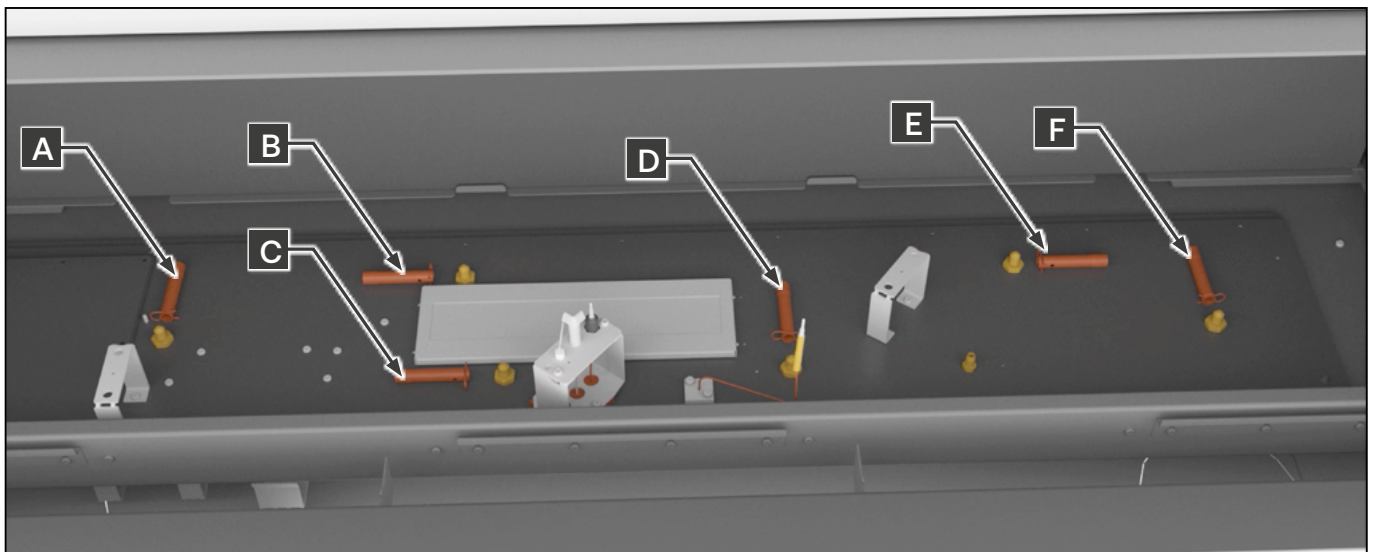


3.2.5 Réinstallation des composants internes

1. Remettez la veilleuse (2) dans sa position initiale. Fixez-la à l'aide des trois vis (1) conservées au démontage.
2. S'il a été abaissé, remettez le thermocouple (3) en position verticale.



3. Réinstallez les tubes de mélange (A à F) et fixez-les à l'aide des broches. Veillez à réinstaller chaque tube de mélange à son emplacement initial.

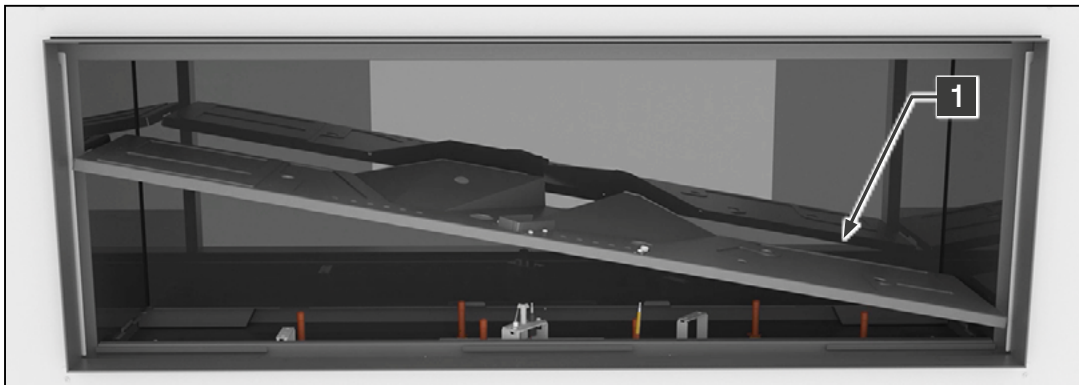


3.2.6 Tâches ultérieures

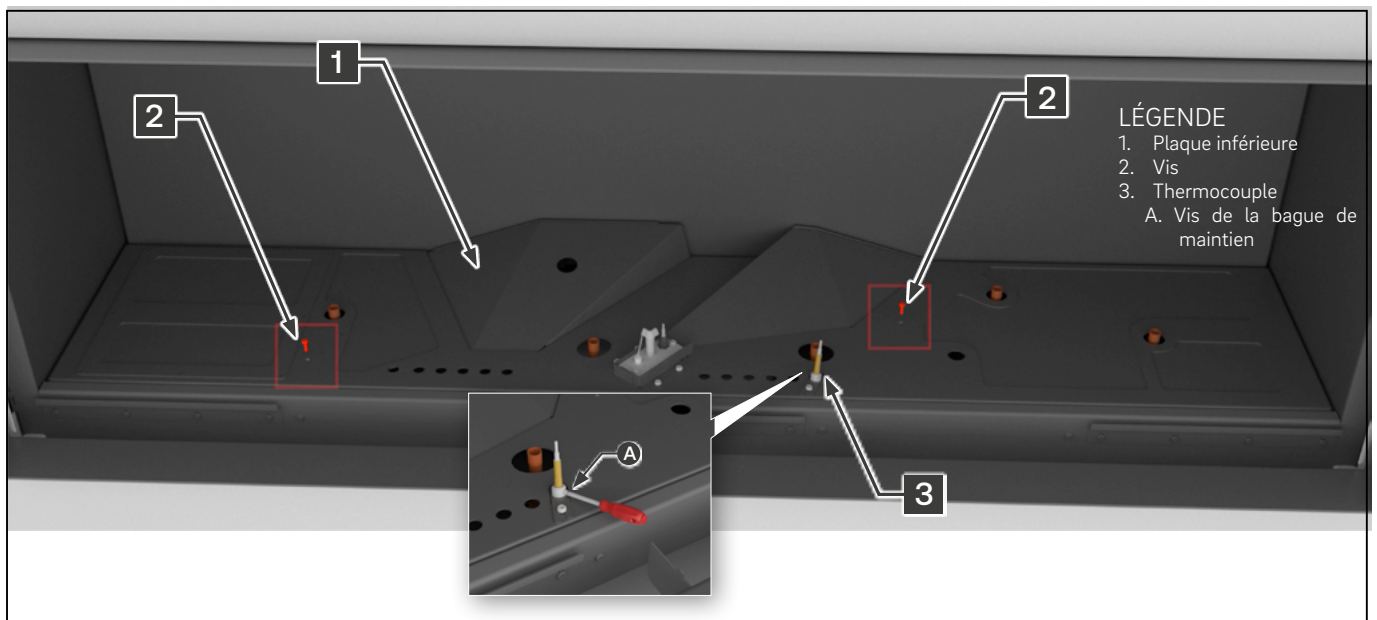
NOTE

Installation de la plaque inférieure

- La plaque inférieure est ajustée aux dimensions de la chambre de combustion. L'installation de la plaque inférieure dans la chambre de combustion peut endommager les composants peints et/ou les panneaux latéraux. Abaissez-la avec précaution d'un côté, puis de l'autre avant de la positionner dans l'âtre.
 - Le thermocouple est très sensible. Soyez prudent lorsque vous réinstallez la plaque inférieure, puis le support du thermocouple.
1. Réinstallez soigneusement la plaque inférieure (1) à son emplacement initial, en veillant à insérer délicatement le second thermocouple dans l'ouverture prévue. N'installez pas les fixations à ce stade.



2. Glissez le support de thermocouple avec la bague de maintien (A) sur le thermocouple (3). À l'aide d'une clé Allen de 2mm, serrez la vis de la bague de maintien (A).
3. Fixez la plaque inférieure (1) à l'aide de deux vis (2) conservées au démontage.



4. Réinstallez les éléments décoratifs et les bûches à gaz. Reportez-vous à la notice d'installation.
5. Réinstallez la vitre intérieure et l'écran pare-étincelles, conformément aux procédures d'installation reprises dans la notice d'installation.
6. Mettez l'appareil en marche comme indiqué dans le manuel d'installation.