

EO-08LLG-OUT Long Linear Outlet Grill

This optional grill is for the hot air outlet of the Renaissance Uptown 600 Fireplace. It replaces the two outlet grills provided with the fireplace. If desired, a Long Linear Inlet Grill (EO-08LLG-IN) is available to be installed below the fireplace as the air intake.

Long Linear Outlet Grill Specifications

Grill Width	37"	(0.940 mm)
Grill Height	6"	(152 mm)
Minimum Ceiling Height required	7'	(2.4 m)
Minimum clearance from the LLG-OUT grill opening to the ceiling	8"	(203 mm)
Minimum height from the top of the fireplace to the bottom of the LLG-OUT grill	25 1/2"	(648 mm)
Framing around the Hot Air Outlets	Combustible allowed	
Wall Surface around the Hot Air Outlets	Combustible allowed	
Maximum Length of each Outlet Duct	15'	(4.57 m)

WARNING: ONLY USE GRILLS CERTIFIED BY RENAISSANCE FIREPLACES. SUBSTITUTING THE GRILLS PROVIDED WITH THE FIREPLACE OR FIREPLACE OPTIONS WILL RESULT IN LOSS OF WARRANTY AND POSE A FIRE HAZARD.

DO NOT BLOCK AIR FLOW IN FRONT OF THE INTAKE GRILLS. YOU MUST ALLOW FREE AIR MOVEMENT.

WARNING: THE LONG LINEAR GRILL IS ONLY PERMITTED TO BE INSTALLED ON THE WALL ABOVE THE DOOR OF THE FIREPLACE. IT IS NOT ALLOWED ON AN UPPER LEVEL OR BACK WALL.

1. The two outlet adapters come pre-installed with the insulated flexible ducting supplied with the fireplace. Do not remove the outlet adapters from the flexible duct.
2. Install framing as shown in Figure 1. Wood or steel studs are allowed. Screw the outlet adaptors to the front of the studs on both sides. Refer to Figure 1 for positioning of the adaptors and make sure to respect the clearances stated in the Table on page 1.

3. Assemble the Long Linear Grill outlet adapter which consists of three parts: one central adapter and two outlet adapters (pre-installed), as shown in Figure 1. Screw the central adapter to the outlet adapters with the small screws provided.
4. Install the round end of the two flexible ducts onto the outlet starter on the top fireplace. If necessary, 5' duct extensions (EO-DUCT5) can be ordered separately. The insulated flexible duct needs to completely cover the outlet starter protruding above the fireplace. Using three of the self-tapping screws with three flat washers provided with the fireplace, screw through the insulated flexible duct to attach it to the outlet starter.
5. Cover the wall with gypsum or cement board, around edge of the outlet adapter that projects out from the opening. See Figure 2 for the opening cutting dimensions.
6. The outlet grill can then be screwed, with the long black screws provided, into the outlet adaptors. See the example in Figure 3.
7. The Long Linear Outlet Grill is now ready for use.

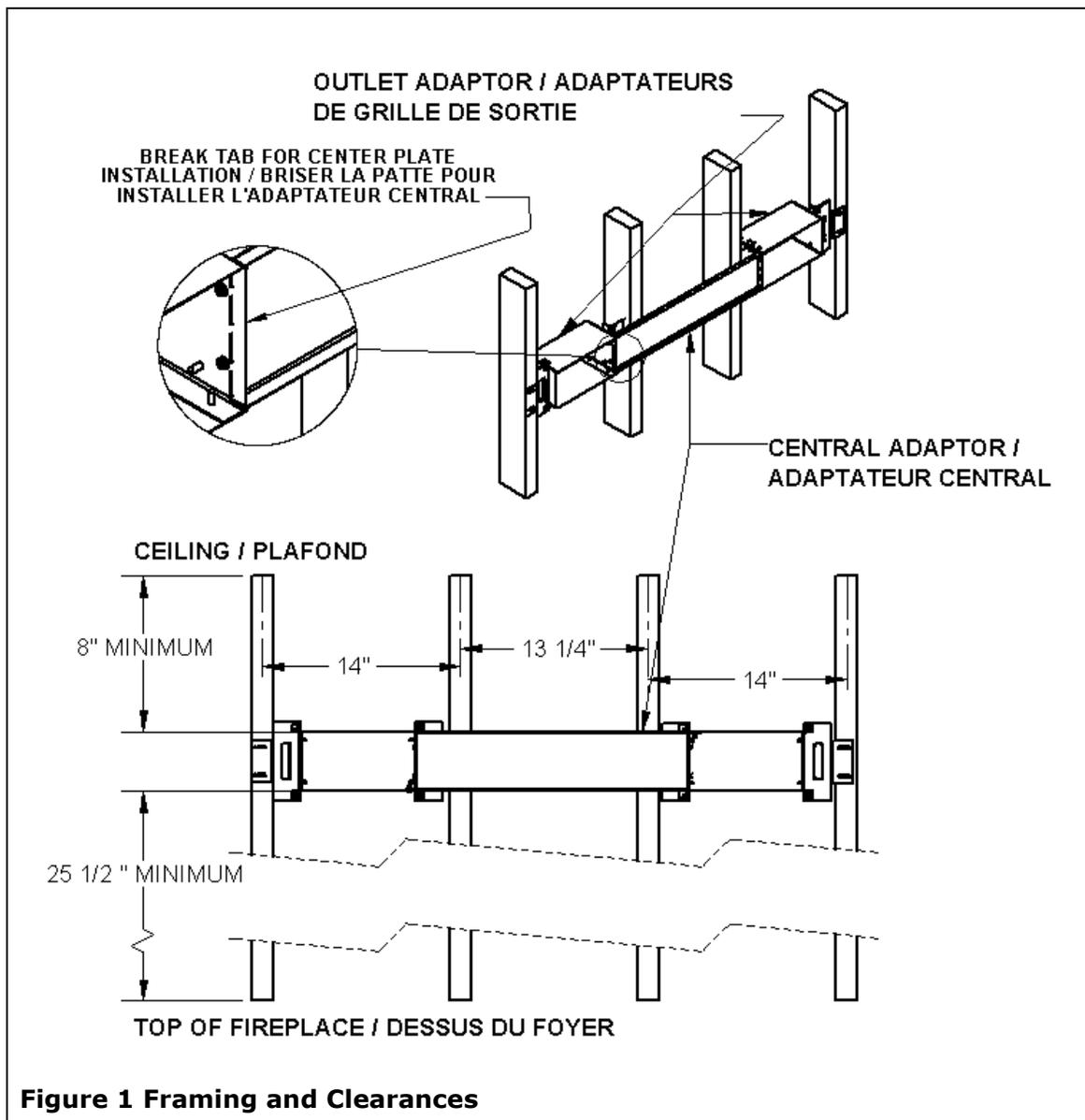
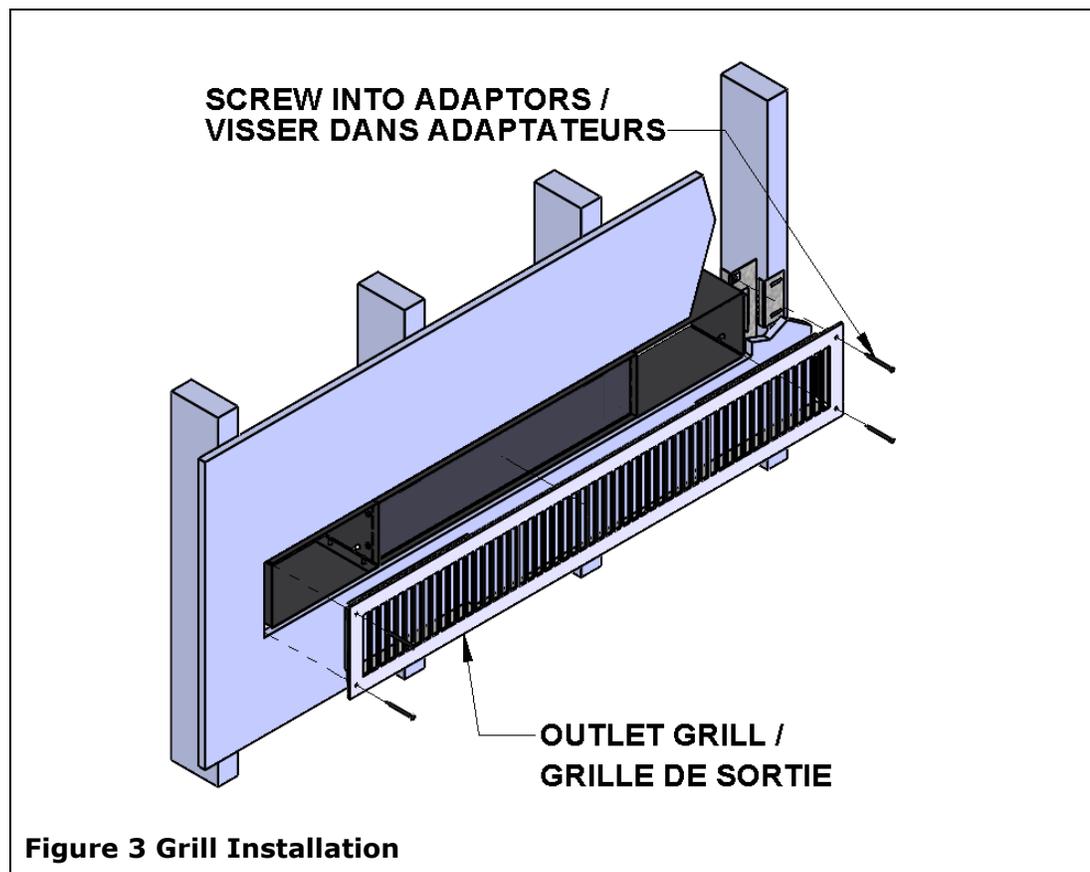
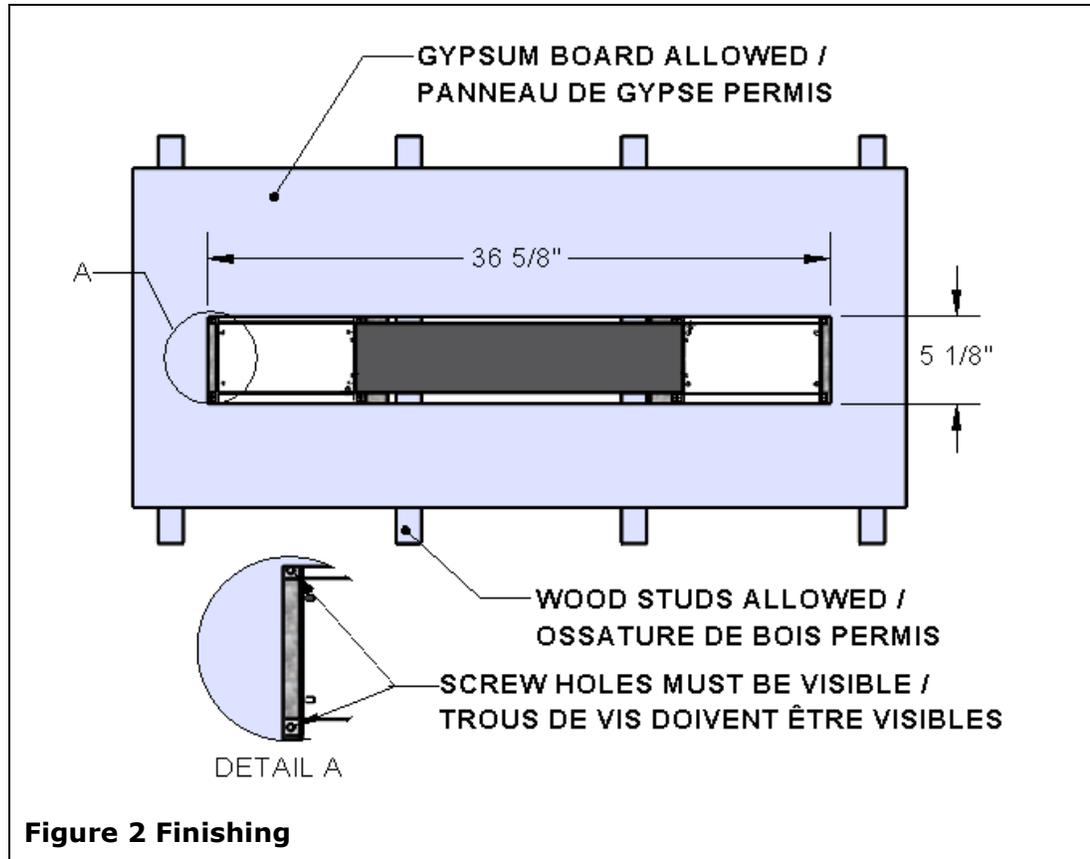


Figure 1 Framing and Clearances



EO-08LLG-OUT

Grille linéaire longue (sortie d'air)

Cette option est pour la sortie d'air chaud du foyer Renaissance Uptown 600. Cette grille de sortie remplace les deux grilles de sorties fournies avec le foyer. Si désiré, vous pouvez aussi commander la longue grille linéaire pour l'entrée d'air ambiant (EO-08LLG-IN) qui s'installe sous le foyer.

Caractéristiques techniques de la longue grille linéaire de sortie

Largeur de la grille	37" (0.940 m)
Hauteur de la grille	6" (152 mm)
Hauteur minimale requise de plafond	7' (2.4 m)
Dégagement minimal entre l'ouverture de la grille LLG-OUT et le plafond	8" (203 mm)
Hauteur minimale entre le dessus du foyer et le bas de la grille LLG-OUT	25 1/2" (648 mm)
Encadrement autour des sorties d'air chaud	Combustibles
Surface du mur autour des sorties d'air chaud	Combustibles
Longueur maximale de chaque conduit de sortie	15' (4.57 m)

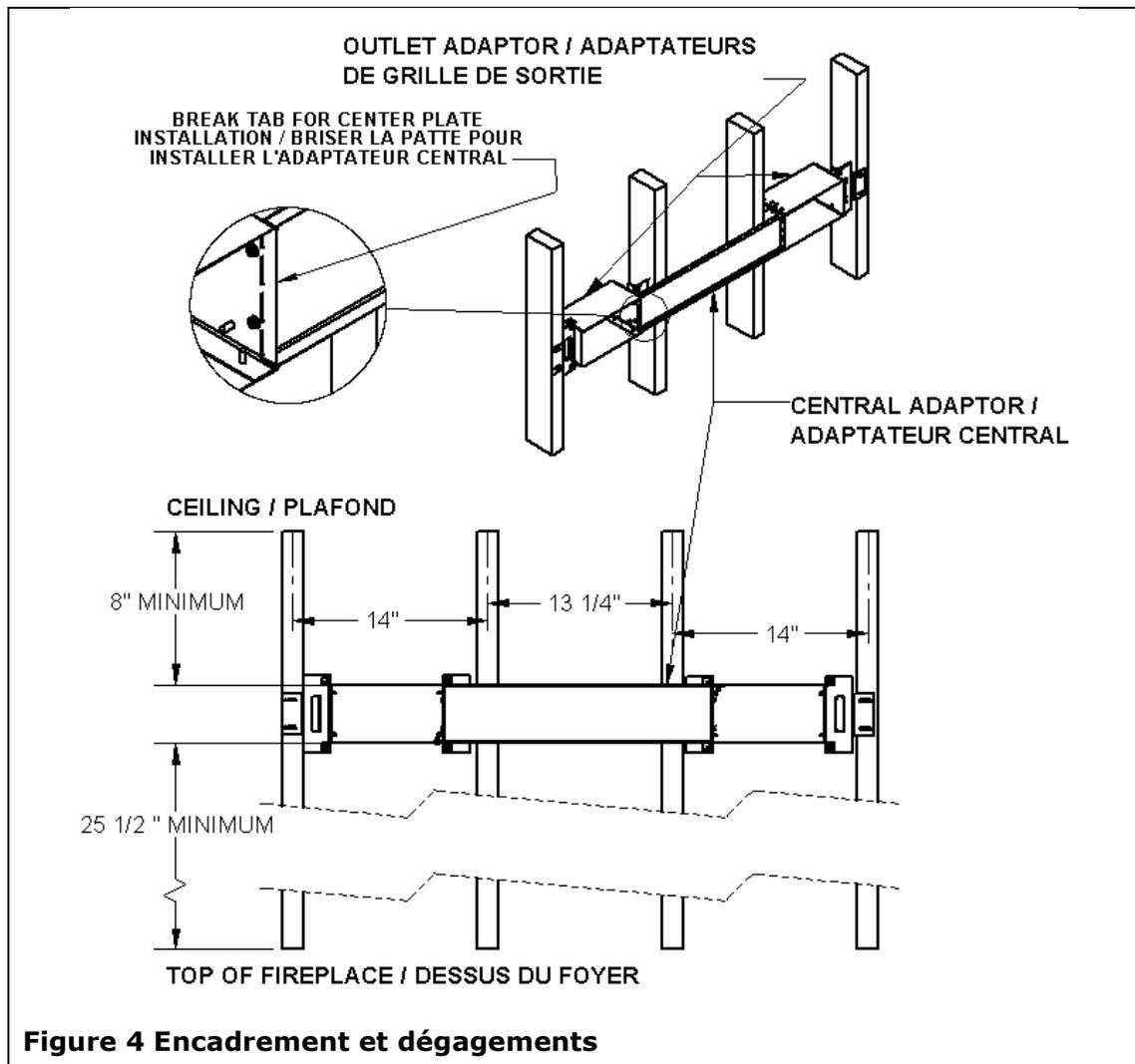
MISE EN GARDE : N'UTILISER QUE DES GRILLES CERTIFIÉES DE FOYERS RENAISSANCE. LE REMPLACEMENT DES GRILLES FOURNIES AVEC LE FOYER OU LES OPTIONS DE CE FOYER ENTRAÎNERA L'ANNULATION DE LA GARANTIE ET PRÉSENTERA UN RISQUE D'INCENDIE.

NE PAS OBSTRUER LA CIRCULATION D'AIR À L'AVANT DES ENTRÉES D'AIR. VOUS DEVEZ PERMETTRE UNE LIBRE CIRCULATION DE L'AIR.

MISE EN GARDE: L'INSTALLATION DE LA LONGUE GRILLE LINÉAIRE DE SORTIE EST SEULEMENT PERMISE SUR LE MUR AU-DESSUS DE LA PORTE DU FOYER. IL EST INTERDIT DE L'INSTALLER SUR UN ÉTAGE SUPÉRIEUR OU SUR UN MUR ARRIÈRE.

1. Les deux adaptateurs de grilles de sorties sont déjà installés sur les conduits flexibles isolés fournis avec le foyer. Ne retirez pas les adaptateurs des conduits.
2. Installer l'encadrement comme démontré sur la Figure 4. Une ossature de bois ou d'acier est permise. Visser les adaptateurs de grilles sur le devant des madriers de chaque côté. Se référer à la Figure 4 pour le positionnement des adaptateurs et n'oubliez pas de respecter les dégagements spécifiés au Tableau ci-dessus.

3. Assemblez l'adaptateur central pour la grille linéaire longue sur les deux adaptateurs de sortie (pré installés) tel que montré à la Figure 4 de façon à former un long support uniforme. Utilisez les petites vis fournies pour attacher les trois pièces ensemble.
4. Installez l'extrémité ronde de chaque conduit flexible isolé (fournis avec le foyer) sur chaque amorce de sortie. Si nécessaire, des extensions de 5' de conduits flexibles isolés (EO-DUCT5) peuvent être commandées séparément. Le conduit flexible isolé doit complètement couvrir la partie de l'amorce de sortie qui dépasse au-dessus du foyer. Utilisez trois des vis auto-taraudeuses avec trois rondelles plates fournies avec le foyer pour visser à travers le conduit flexible isolé afin de le fixer à l'amorce de sortie.
5. Recouvrez le mur de panneaux de gypse ou de ciment autour du rebord de 1/2" sur l'adaptateur linéaire. Référez-vous à la Figure 5 pour la dimension de l'ouverture du panneau de finition.
6. La grille peut être directement vissée, avec les longues vis noires dans les trous de vis des adaptateurs de grille de sortie. Voir l'exemple dans la Figure 6.
7. La longue grille linéaire de sortie est maintenant fonctionnelle.



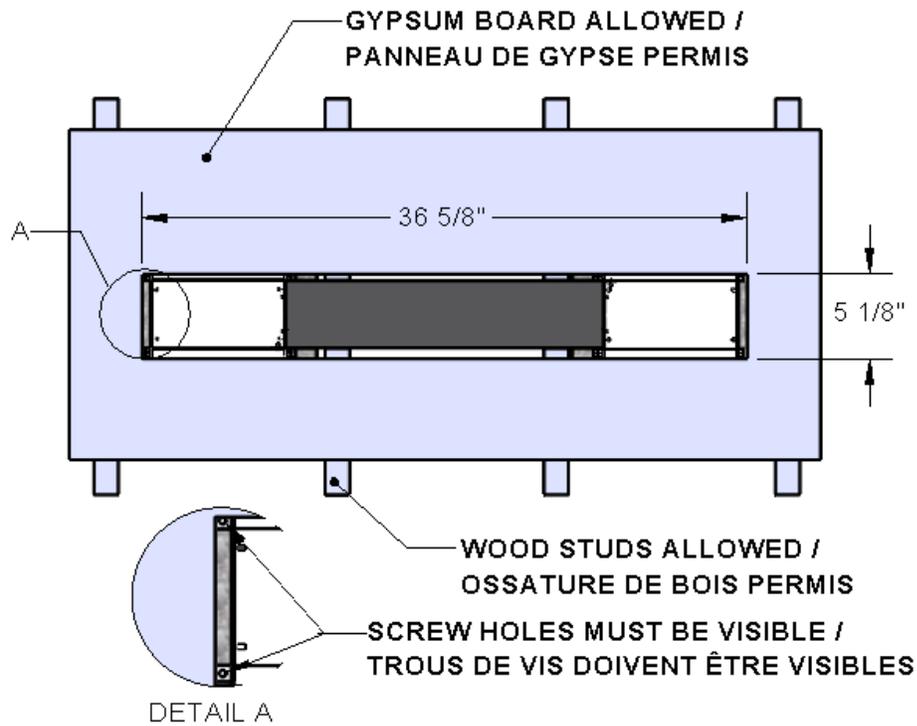


Figure 5 Finition

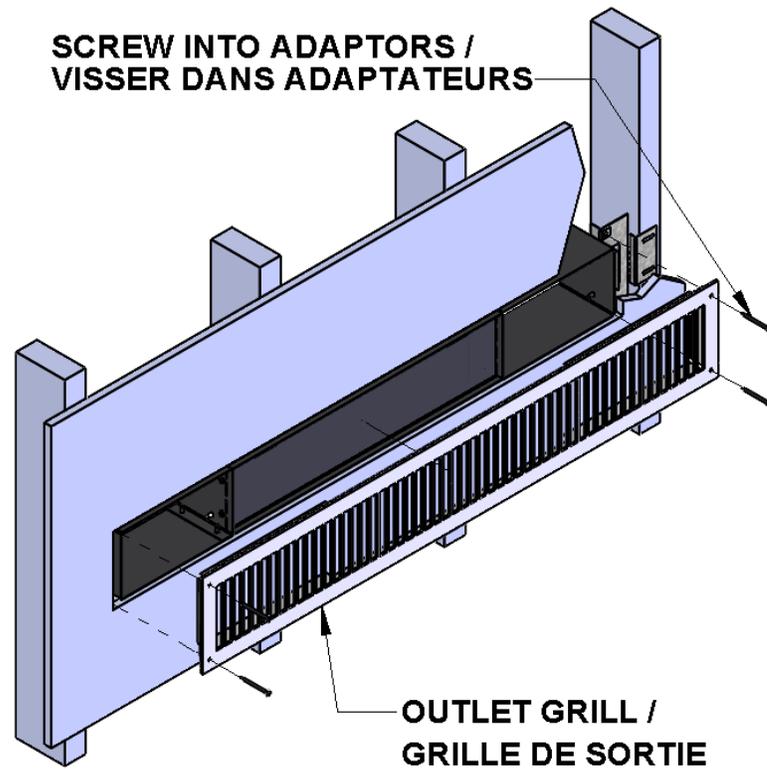


Figure 6 Installation de la grille