

Installation and Operation Manual Manuel d'installation et d'opération

FQ-FD

Radiation Damper

Registre coupe-feu

This kit includes:

Radiation damper assembly, 1 pc
#8 x 3/8" machine screws, 7 pcs
#8 Kep nuts, 7 pcs



L'ensemble comprend:

Ensemble de registre coupe-feu, 1 pc
Vis #8 x 3/8 po, 7 pcs
Écrous #8, 7 pcs



United States

10048 Industrial Blvd., Lenexa, KS, 66215
Tel.: 800.747.1762 • Fax: 800.487.9915

Canada

50 Kanalfakt Way, Bouctouche, NB, E4S 3M5
Tel.: 800.565.3548 • Fax: 877.747.8116

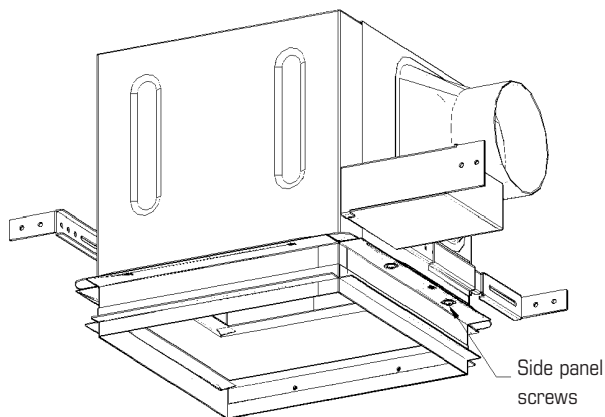
				
Note	Warning / Important note	Information	Technical information	Practical tip



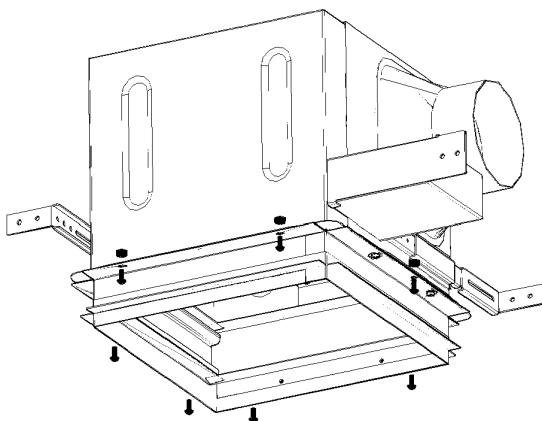
Read and Save these instructions for future reference.

Model FQ-FD ceiling Radiation Damper UL classified for use in up to 3 hour rated floor/roof ceiling designs.
For use with Fantech series FQ exhaust fans.

1. Align the 2 large holes of the damper with the 2 side panel screws.



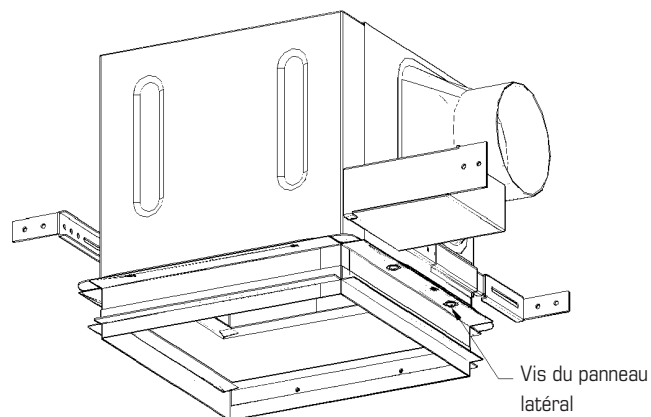
2. Install the 7 provided machine screws with Kep nuts into the damper flange and tighten.



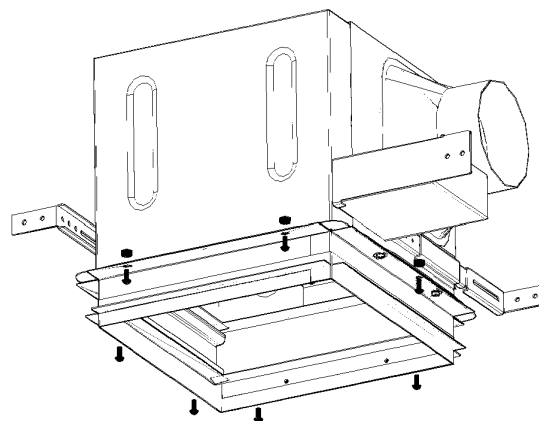
Veillez à lire et conserver ces instructions pour leur consultation future.

Modèle FQ-FD registre coupe-feu pour plafond. Certifié UL pour utilisation dans les modèles de planchés ou de plafonds coté pour une résistance au feu jusqu'à 3 heures. Pour utilisation avec les ventilateurs de série FQ de Fantech.

1. Aligner les 2 grand trous du registre avec les 2 vis du panneau latéral.



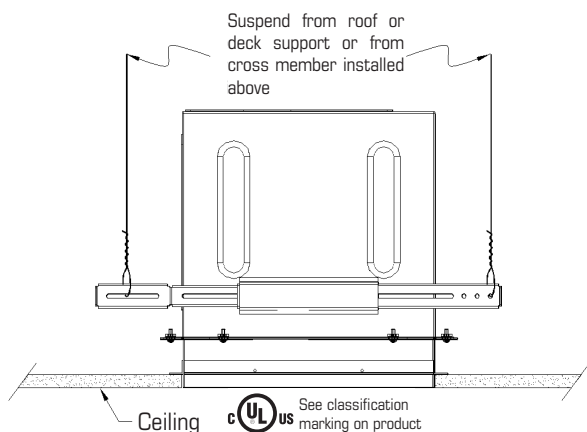
2. Installez les 7 vis fournis avec les écrous dans le panneau latéral et serrer.



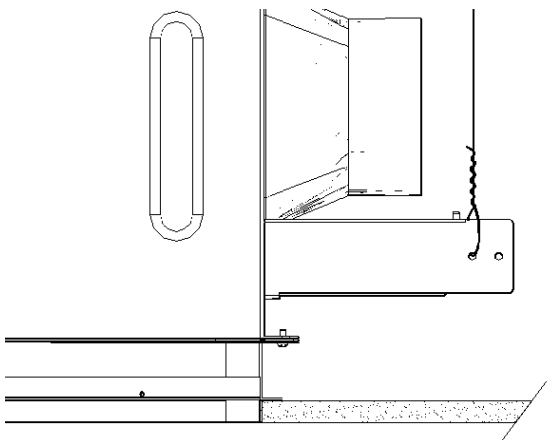
3. For UL listed floor or roof ceiling designs:

Hang assembly with four (4) #12 gauge wires, one at each support bracket.

NOTE: Wires must hang vertically and not be angled. Flange damper must be flush with side of ceiling membrane. (acoustical tile, acoustical panel, or gypsum wallboard)

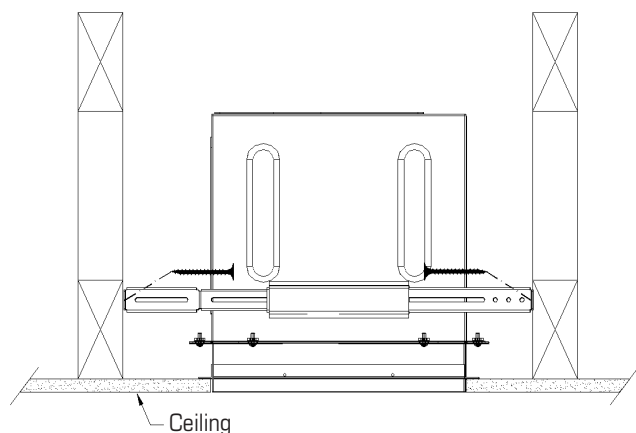


NOTE: The fourth wire may be attached to the electrical box as shown below.



4. For all other floor or roof ceiling designs:

Position the assembly so that the damper flange is flush with the top side of the ceiling membrane. Fasten through the mounting brackets as described in the fan installation instructions.

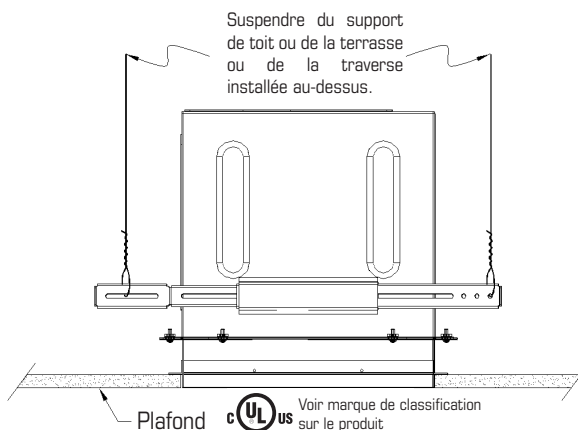


5. All installations must be approved by the local authority prior to completion.

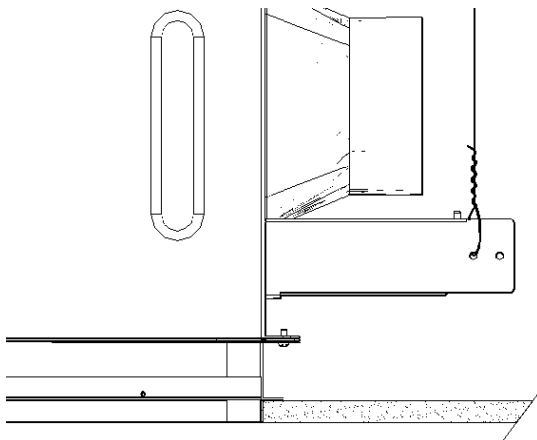
3. Pour les modèles de planchers ou de plafonds certifier UL:

Suspendre l'assemblage avec les quatre (4) fil d'acier de calibre no°12, un à chaque support.

Remarque: Les fils doivent pendre verticalement et ne doivent pas être inclinés. Le rebord du registre doit être à niveau avec le côté de la membrane du plafond. (Tuile acoustique, panneau acoustique, ou plaques de plâtre)

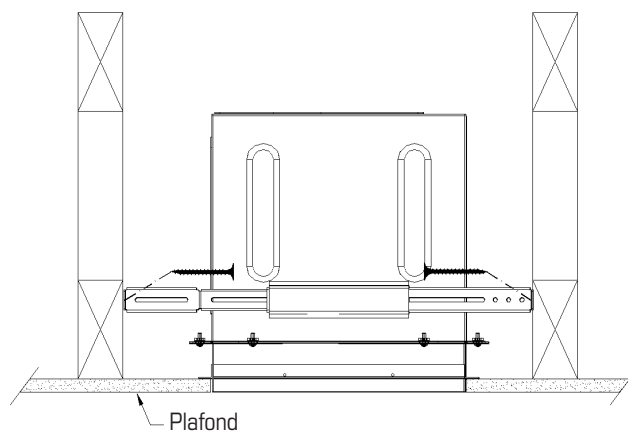


Remarque: Le quatrième fil d'acier peut être attaché à la boîte électrique comme indiqué à la figure.



4. Pour tout autres modèles de planchers ou de plafonds:

Positionner l'ensemble de sorte que le rebord du registre est au niveau avec le côté de la membrane du plafond. Fixer à travers les supports de montage tel que décrit dans les instructions du ventilateur.



5. Toutes les installations doivent être approuvées par l'autorité locale avant la fin.

Fantech reserves the right to make technical changes. For updated documentation please refer to **www.fantech.net**

Fantech se réserve le droit de faire des changements techniques. Pour de la documentation à jour, s'il vous plaît se référer au **www.fantech.net**

Fantech®

