

INSTRUCTION

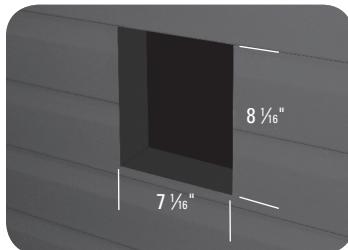


WARNING: Insure a minimum clearance of 6 ft (1.8 m) from the following pollutant sources.

- Exhaust vents of a combustion source: gas furnace vent, dryer vents, bbq's, gas meter
- Garbage bin, kitchen exhaust vents
- Driveway or garage

IMPORTANT: Install hood a minimum of 18" (457mm) above grade. Do not install under a deck, enclose porch, patio, garages, crawl spaces or attics.

Step 1 - Exterior Wall Preparation



Once a suitable location has been determined and the above warning for minimum clearance has been respected. Using a reciprocating saw or jig saw, cut out a hole in the appropriate location of the exterior wall $8\frac{1}{8}$ "(206 mm) x $7\frac{1}{16}$ "(118 mm)

Step 2 - Connecting 6" (150 mm) insulated flexible ducts to the foam transition ducts



Secure the vinyl duct to the insulated transitions portion using the provided tie wraps.

NOTE: Pull the insulation and vapour barrier over the duct transitions, avoid compressing or tearing the insulation when sealing with tape around the joint. Compressed insulation loses its R-value properties and causes dripping in regards to condensation build up on the external portion of the surface of the duct.

Step 3 - Connecting the transition ducts *

OPTIONAL : Installation of 1/4" screen mesh. The mesh needs to be sandwiched between insulated transition and the galvanized connector plate.

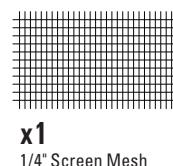
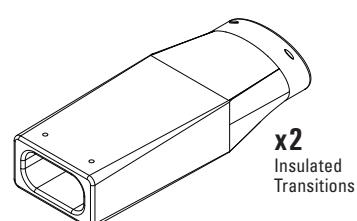
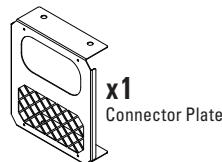
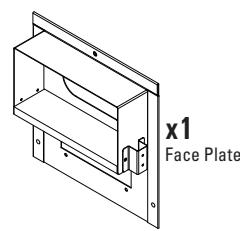
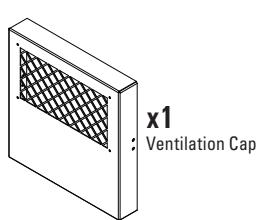


Attach both transition ducts together by inserting them to the transition plate connector. Fasten all 4 vinyl panel retainers into place to secure duct transitions to transition connector plate.

Tip: Tape may be used to hold pieces of insulation together.

* insulated transition duct connections are (UL 94 Rated)

This kit contains:



LIMITATIONS: This product is for residential applications only.
Must be installed in accordance with all current national and local regulation building and safety codes.

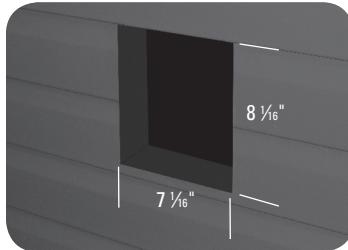
INSTRUCTION



AVERTISSEMENT: S'assurez que l'évent de ventilation **matrix™** est à une distance minimale de 6 pi (1,8 m) des conduits d'évacuation de toute source de combustion ou de contaminants : Ex : Fournaise au gaz, sécheuse, chauffaux au gaz, barbecue, compteur de gaz, hotte de cuisine, poubelle, allée ou garage.

IMPORTANT: Installez évent de ventilation à un minimum de 18 po (457mm) du sol. Ne pas l'installer sous une terrasse, ni dans un porche fermé, un garage, grenier ou toutes espaces non-conditionnés.

Étape 1 – Préparation du mur extérieur



Une fois qu'un endroit approprié a été choisi et que les directives ci-dessus ont été suivies concernant les dégagement minimum, coupez une ouverture à l'aide d'une scie alternative ou scie sauteuse d'une grandeur de 8 1/8 po (206 mm) x 7 1/16 po (118 mm) dans le mur extérieur.

Étape 2 – Raccordement des conduits flexibles isolés 6 po (150mm) aux transitions isolés.



Raccorder les conduits flexibles isolés aux transitions isolés à l'aide des colliers de serrage. Tirez l'isolation et la barrière de vapeur des conduits au-dessus des transitions isolés. Sceller le joint avec un ruban adhésif sans comprimer l'isolation jusqu'à étanchéité complète.

NOTE: L'isolation qui est comprimé ou déchiré perd ses propriétés isolantes et cause des écoulements d'eau en raison de la condensation qui se crée sur la partie externe de la surface des conduits.

Étape 3 - Raccordement de transitions * isolé à la plaque de transition

OPTIONEL : L'installation optionnel de la grille in métal de 1/4 po. La grille doit être insérer entre les conduits de transition isolés et la plaques de transition galvanisé.

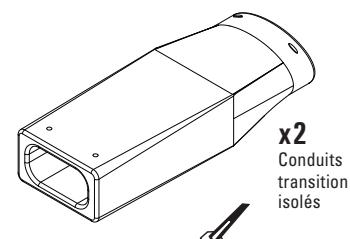
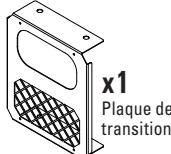
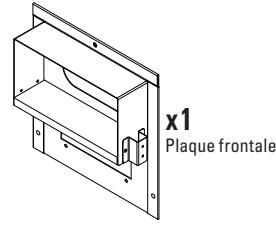
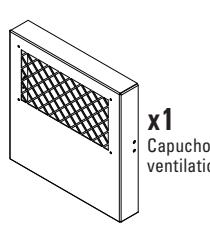


Raccorder les deux conduits de transition en les insérant dans la plaque de transition, à l'aide des quatre pinces de panneau en vinyle afin de fixer les conduits de transition isolés à la plaque de transition.

NOTE: Note un morceau de ruban adhésif peut être utilisée pour tenir les transitions thermique ensemble.

* Transition isolé (classe UL 94)

La trousse comprend:



LIMITATIONS: Ce produit est conçu pour des applications résidentielles seulement. Il doit être installé conformément de tout code national et local du bâtiment en vigueur.