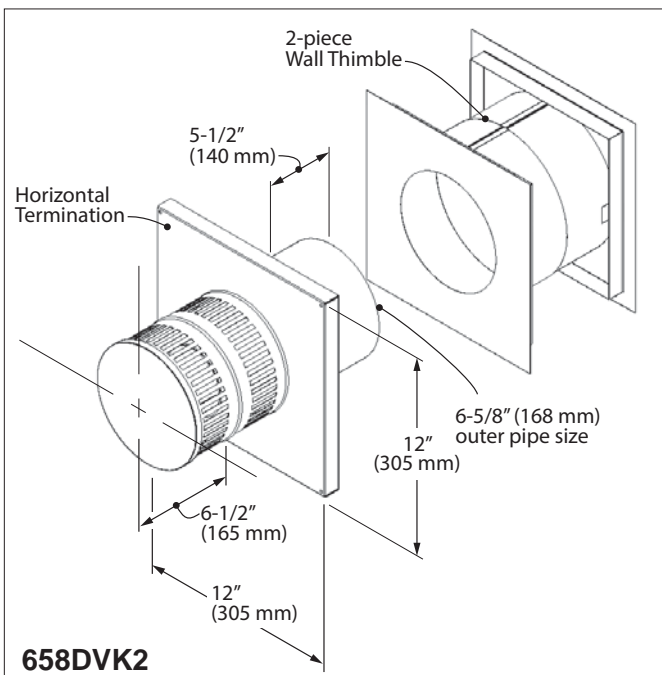


658DVK2 Direct Vent Horizontal Termination & Wall Thimble & 658NSFK New Siding Flashing Kit

For use with Valor brand direct vent (DV) heaters **ONLY**

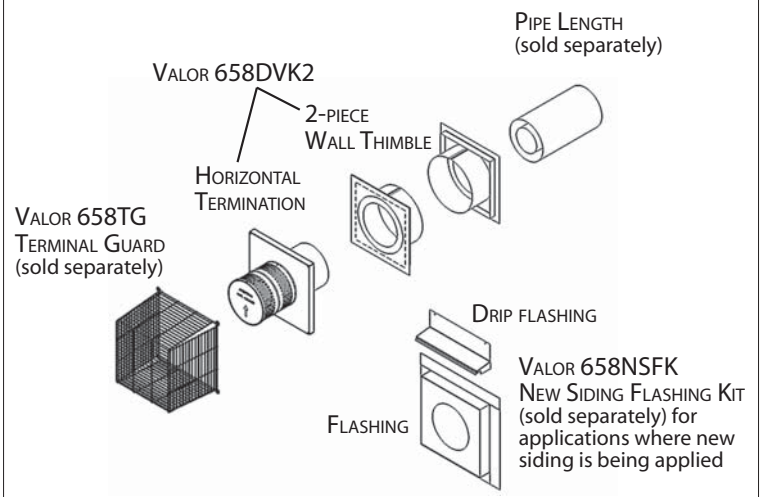
Installation Instructions

Note: This kit must be installed by a qualified installer, service agency or gas supplier. These instructions are to be used in conjunction with the fireplace main installation instructions.



- For use where listed **with Valor brand fireplaces only**. Refer to *Approved Venting Components* list in appliance installation manual.
- **For use as horizontal termination only. Do not use as vertical termination.**
- May be used with any brand co-axial pipe listed in appliance installation manual. The 658 terminal provides approximately 5-1/2" of slip length; ensure a minimum of 1-1/2" overlap and use 3 screws to secure to pipe.
- The 658 terminal is intended to slip over a regular section of pipe and may not fit over "adjustable" or "extension" pipe sections that tend to be slightly oversize. Use Mill-Pac sealant on 4" exhaust connection to 658 terminal.
- Refer to installation manual packaged with appliance for acceptable locations with respect to building openings and projections.
- A Valor Terminal Guard is required for safety when the 658DVK2 is within 7'-0" of grade or accessible to persons.

Typical installation



Important Installer Notice – Weather Sealing & Vapor Barriers

It is the installer's responsibility to ensure that vent installations through exterior walls are caulked, flashed and weatherproofed in such a manner as to:

- Prevent rain water from entering the wall from the weather side by adequately caulking the outer vent plate to the exterior wall surface.
- Prevent moisture inside the home from penetrating into the wall structure by ensuring the inside wall plate is adequately sealed to the inside vapor barrier.
- Prevent rain water and moisture from entering the walls by sealing the joints between vent tube and the inner and outer wall plates.

We recommend the use of a high quality polyurethane sealant.

All horizontal pipe runs must be graded 1/4 inch per foot upwards in the direction of the exhaust flow. The final pipe length may be graded downwards slightly to prevent water migration.

Wall Thickness

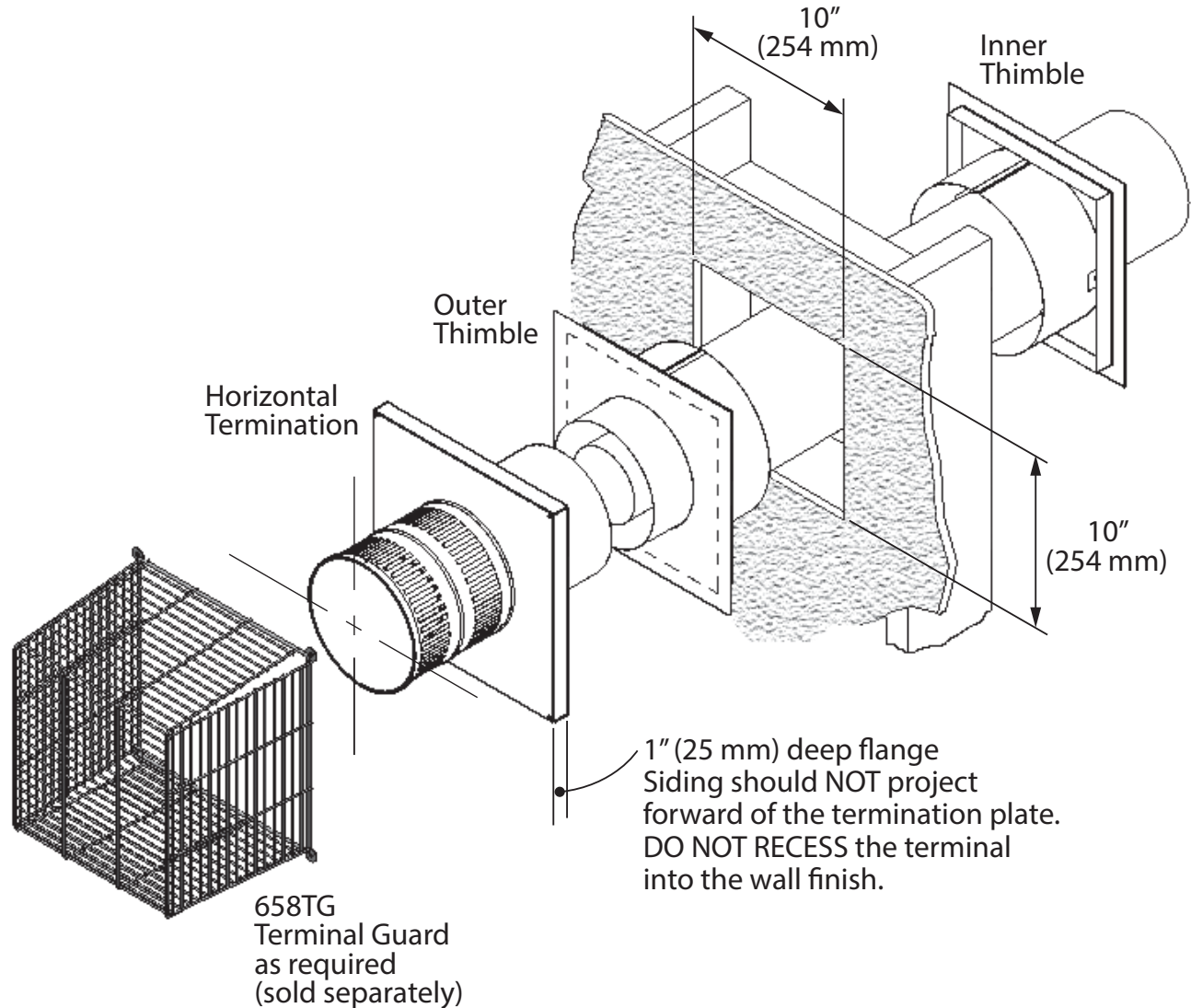
The appliance vent and wall thimble are suitable for penetrating a combustible wall assembly up to 8 inches in thickness. A non-combustible wall can be of any thickness up to the maximum horizontal run of vent pipe allowed for the particular installation.

Framing Vent in Combustible Walls

When penetrating through combustible walls, frame a minimum of 10 in x 10 in opening and ensure that the insulation is kept clear of the vent pipe using the 2-piece wall thimble supplied with this kit. Non-combustible walls do not require a thimble.

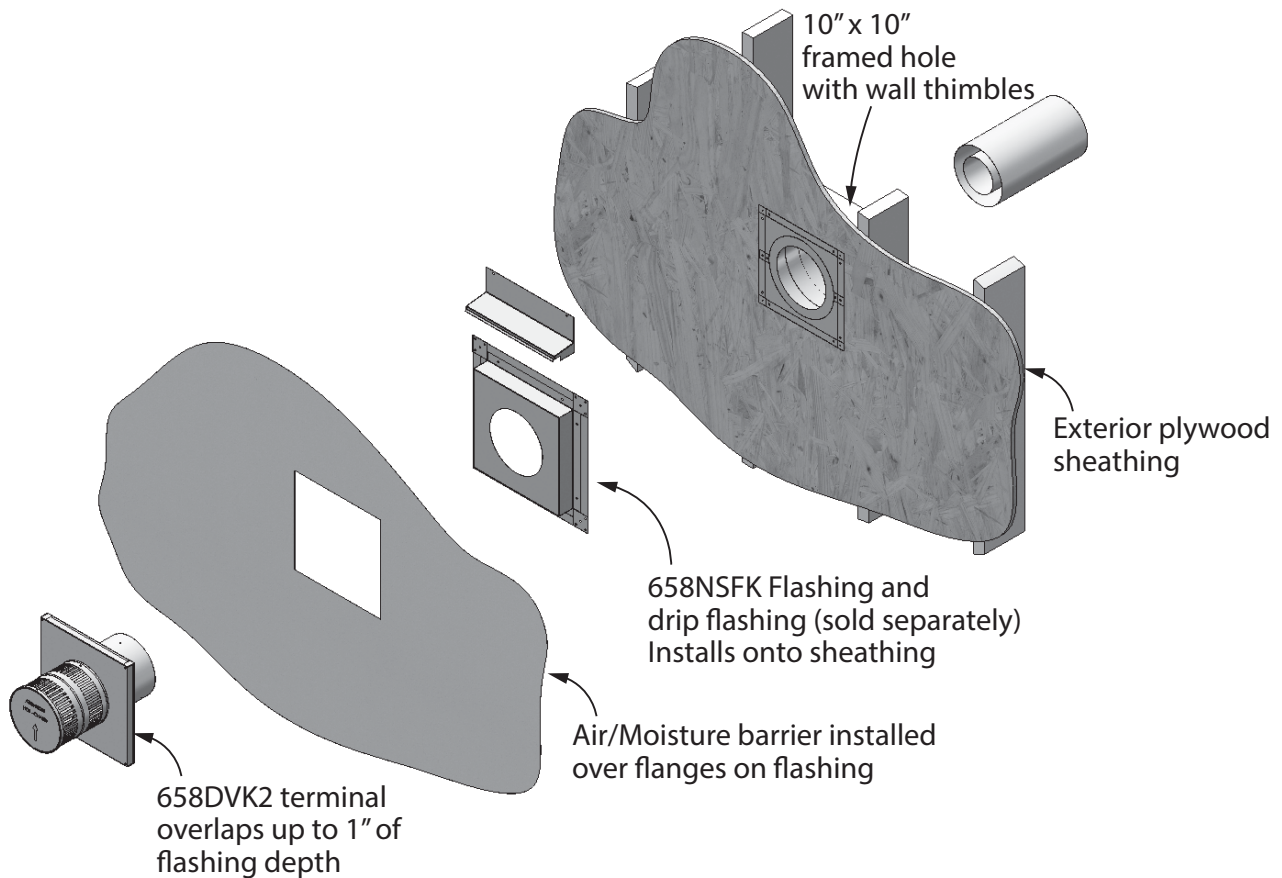
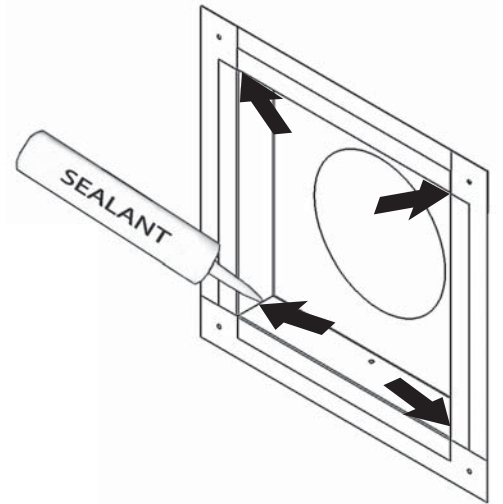
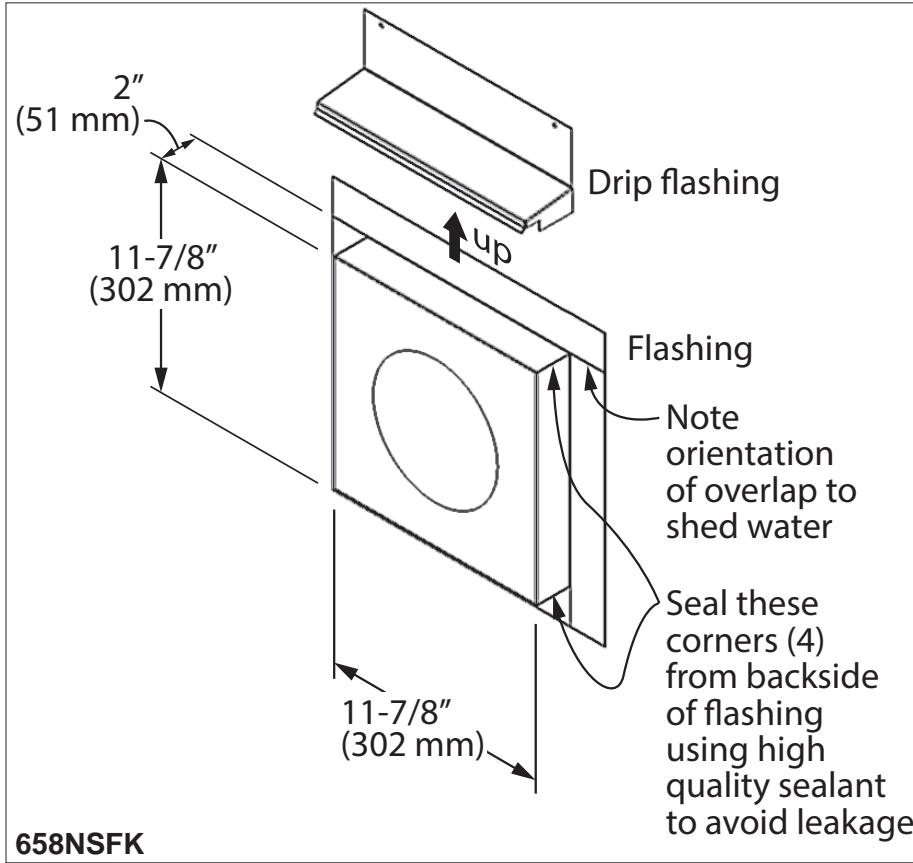
Existing Siding Applications

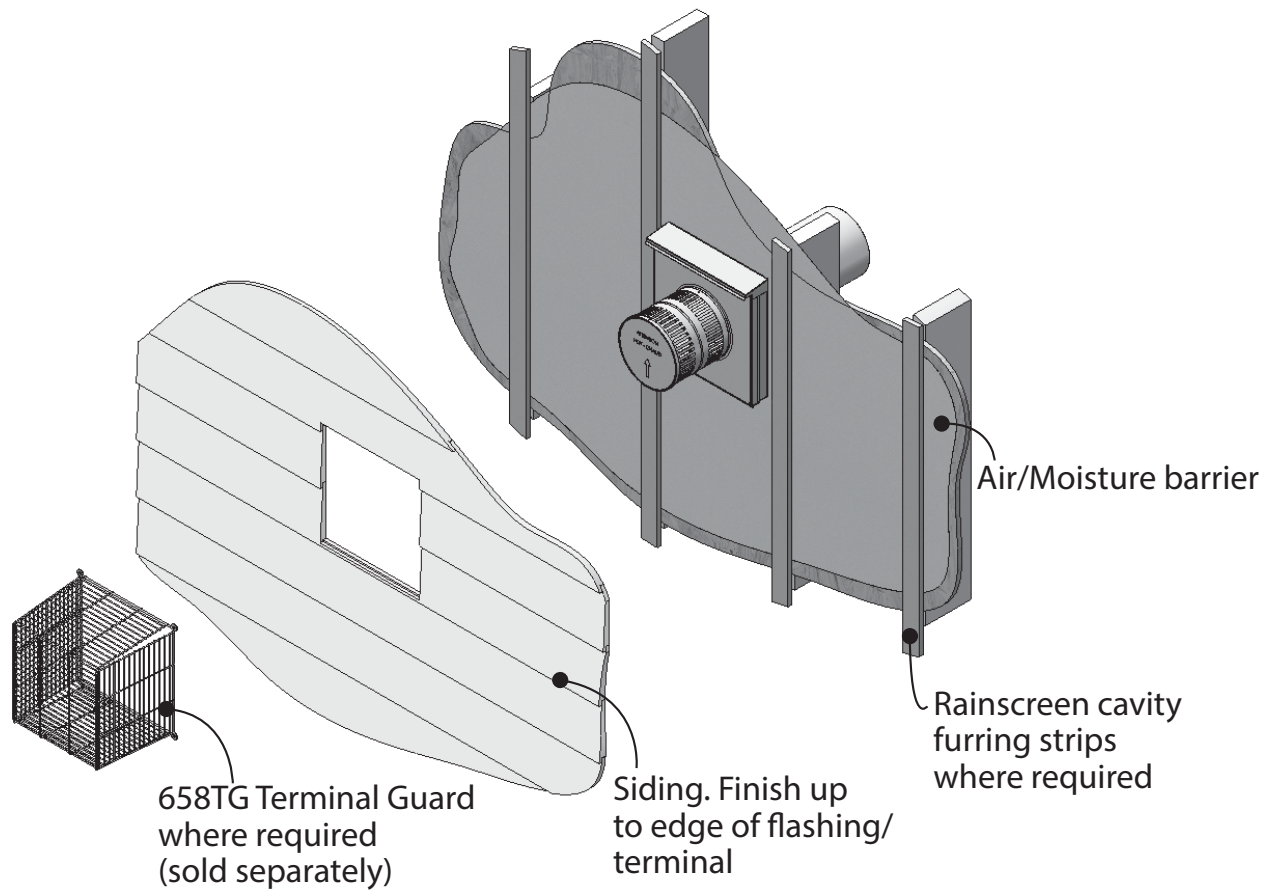
(for new siding applications, use 658NSFK—New Siding Flashing Kit)



New Siding Applications -

Use 658NSFK—New Siding Flashing Kit (sold separately) where new siding is applied





Because our policy is one of constant development and improvement, details may vary slightly from those given in this publication.

Designed and Manufactured by / for
Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, B.C., CANADA V7H 3B1
 Tel. 604-984-3496 Fax 604-984-0246

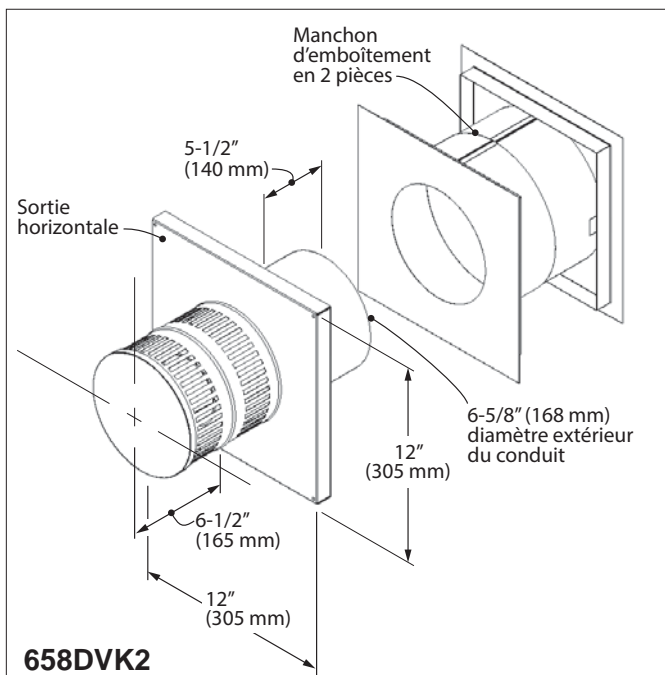
www.valorfireplaces.com

Sortie d'évacuation horizontale et Manchon d'emboîtement 658DVK2 et Solin pour nouveau parement 658NSFK

Pour usage avec les foyers Valor à évent direct (DV) SEULEMENT

Directives d'installation

Note : Cette devanture doit être installée par un installateur qualifiée, une agence de service certifiée ou un fournisseur de gaz. Ces instructions doivent être utilisées conjointement avec les instructions fournies avec le foyer.



- Usage lorsqu'homologuée avec les **foyers de marque Valor seulement**. Consultez la liste des *Accessoires d'évacuation homologués* dans le guide d'installation du foyer.
- **Pour usage comme sortie d'évacuation horizontale seulement. Ne pas utiliser comme sortie d'évacuation verticale.**
- Peut être utilisée avec les marques d'accessoires d'évacuation indiquées dans le guide d'installation du foyer. Le conduit de la sortie 658 est d'environ 5-1/2 pouces (140 mm) assurez-vous d'un chevauchement minimal de 1-1/2 pouce (38 mm) et utilisez 3 vis pour fixer la sortie au conduit d'évacuation.
- La sortie 658 est conçue pour recouvrir une section de conduit régulière et il est possible qu'elle ne se raccorde pas à des sections de conduit réglables qui ont tendance à être légèrement plus gros. Utilisez un scellant tel que Mill-Pac sur le raccord d'évacuation de 4 pouces de la sortie 658.
- Consultez le guide d'installation du foyer pour connaître les emplacements permis selon les ouvertures et projections de l'édifice.
- Un Grillage de sortie Valor est exigé lorsque la sortie 658DVK2 est à moins de 7 pieds du sol ou facile d'accès.

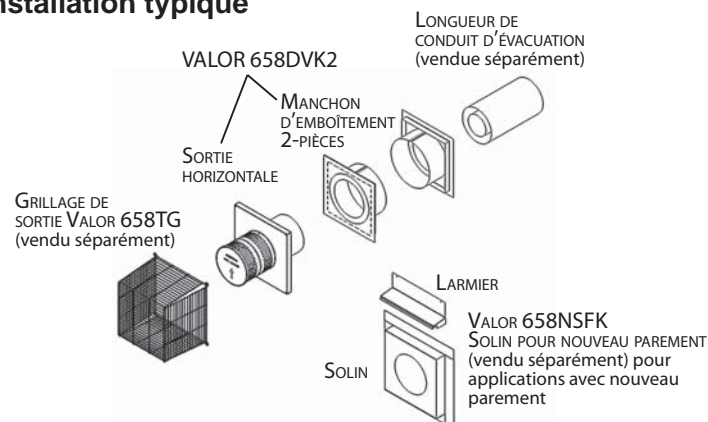
Avis à l'installateur – Isolation du conduit d'évacuation

L'installateur est responsable de s'assurer que les installations d'évacuation à travers les murs extérieurs sont étanches, et à l'épreuve des conditions atmosphériques de façon à :

- Prévenir l'infiltration d'eau de pluie dans le mur extérieur en appliquant un joint d'étanchéité entre le pourtour de la plaque murale extérieure et la surface du mur extérieur.
- Prévenir la pénétration de l'humidité de la maison dans le mur en appliquant un joint d'étanchéité entre le pourtour de la plaque murale intérieure et le pare-vapeur.
- Prévenir l'infiltration d'eau de pluie et la pénétration de l'humidité en appliquant un joint d'étanchéité entre le conduit d'évacuation et les plaques murales intérieure et extérieure.

Nous conseillons l'utilisation d'un produit d'étanchéité à base de polyuréthane de haute qualité.

Installation typique



Tout parcours horizontal des conduits doit être élevé de 1/4 po (7 mm) pour chaque portion de 1 pi (30 cm) dans la direction du courant d'évacuation. Le dernier conduit avant la sortie peut être incliné vers le bas afin de permettre le drainage.

Épaisseur du mur

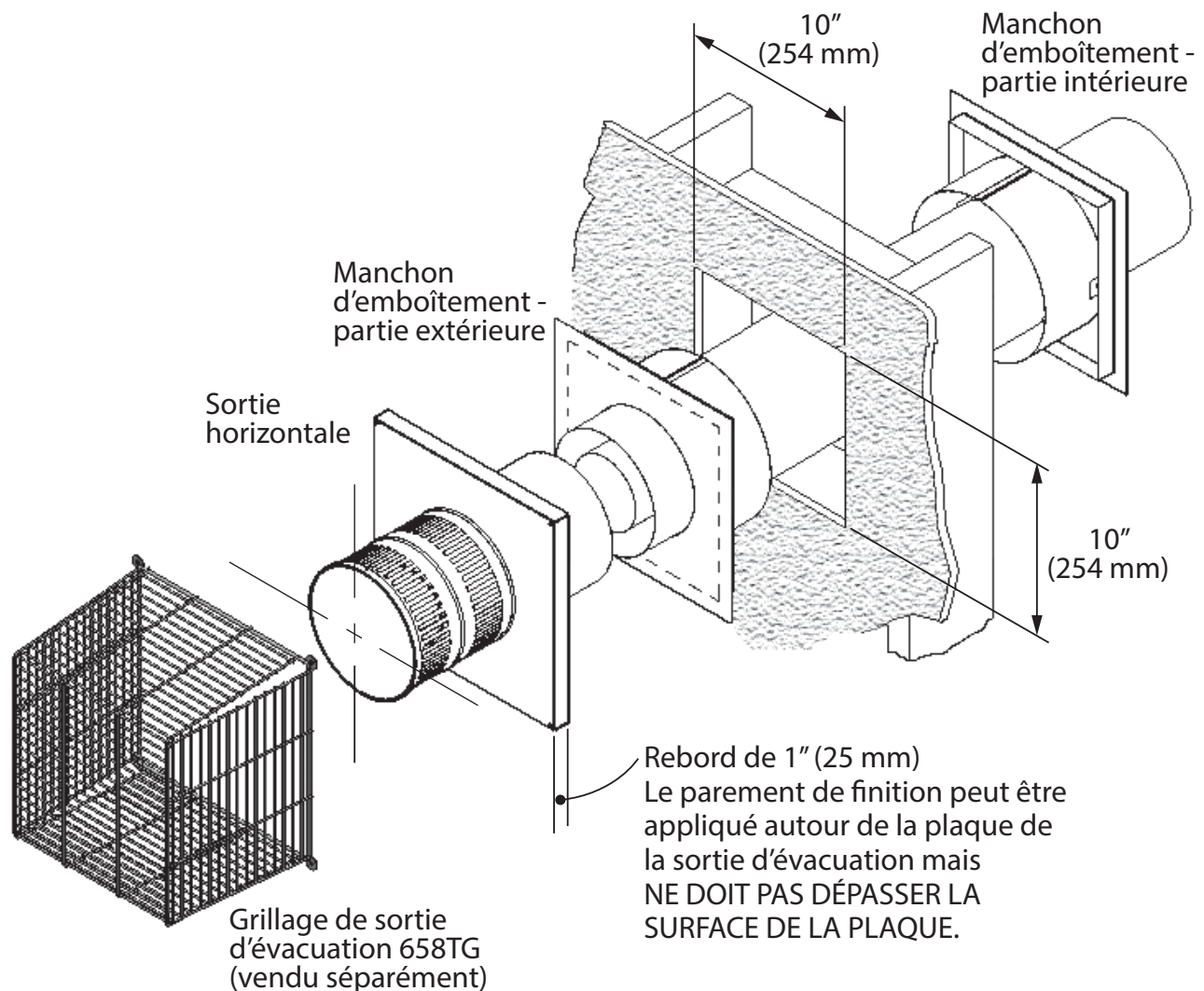
Les conduits d'évacuation de cet appareil et le manchon d'emboîtement peuvent pénétrer un mur combustible d'au plus 8 po (20 cm) d'épaisseur. Un mur incombustible peut être de n'importe quelle épaisseur jusqu'à la longueur maximale permise pour le conduit horizontal de l'installation.

Évacuation à travers un mur combustible

Lorsque le conduit d'évacuation pénètre un mur combustible, percez un trou d'un minimum de 10 po sur 10 po (254 mm sur 254 mm) pour le passage du conduit et assurez-vous que l'isolant ne touche pas le conduit en utilisant le manchon d'emboîtement. Le manchon d'emboîtement en deux pièces est fourni avec ce kit. Le manchon d'emboîtement n'est pas exigé pour les murs incombustibles.

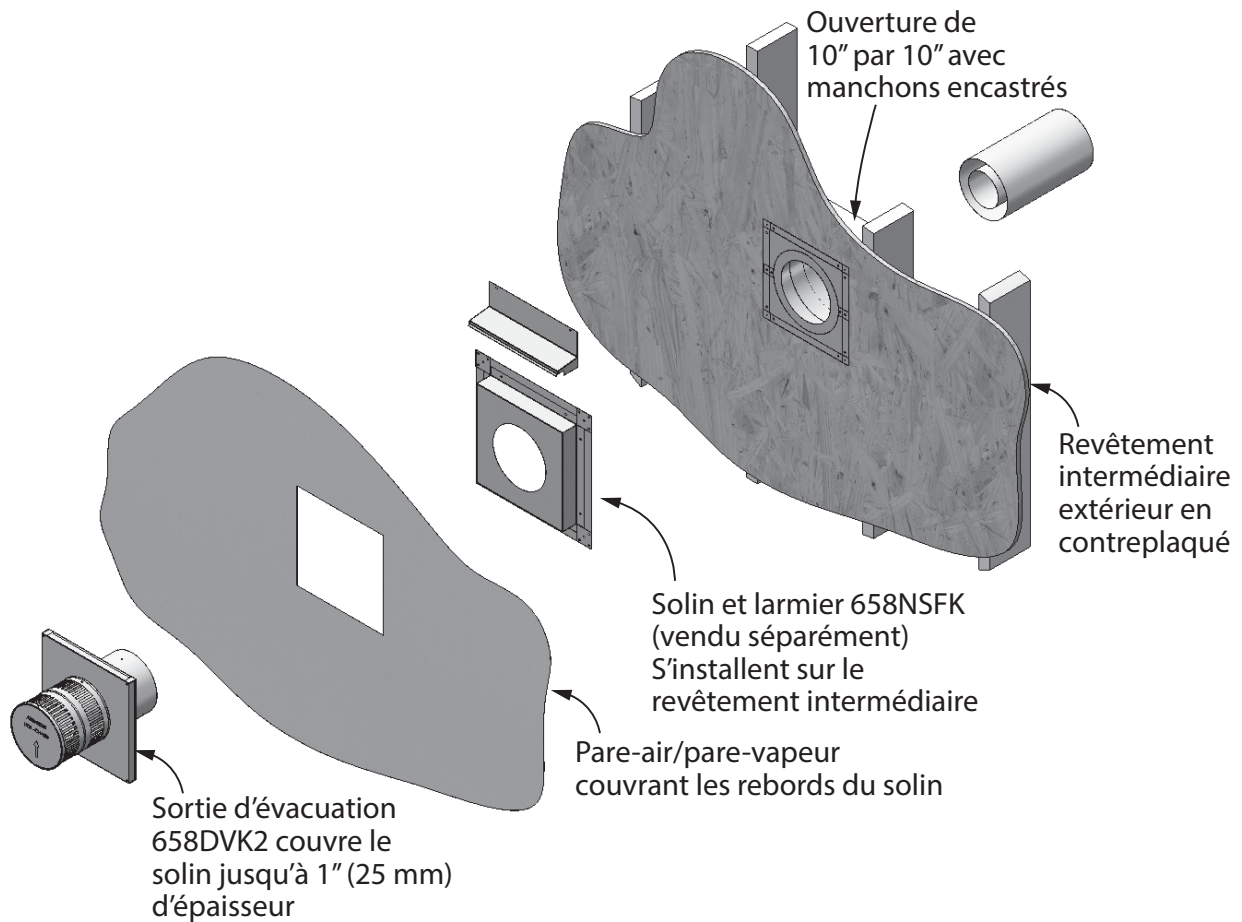
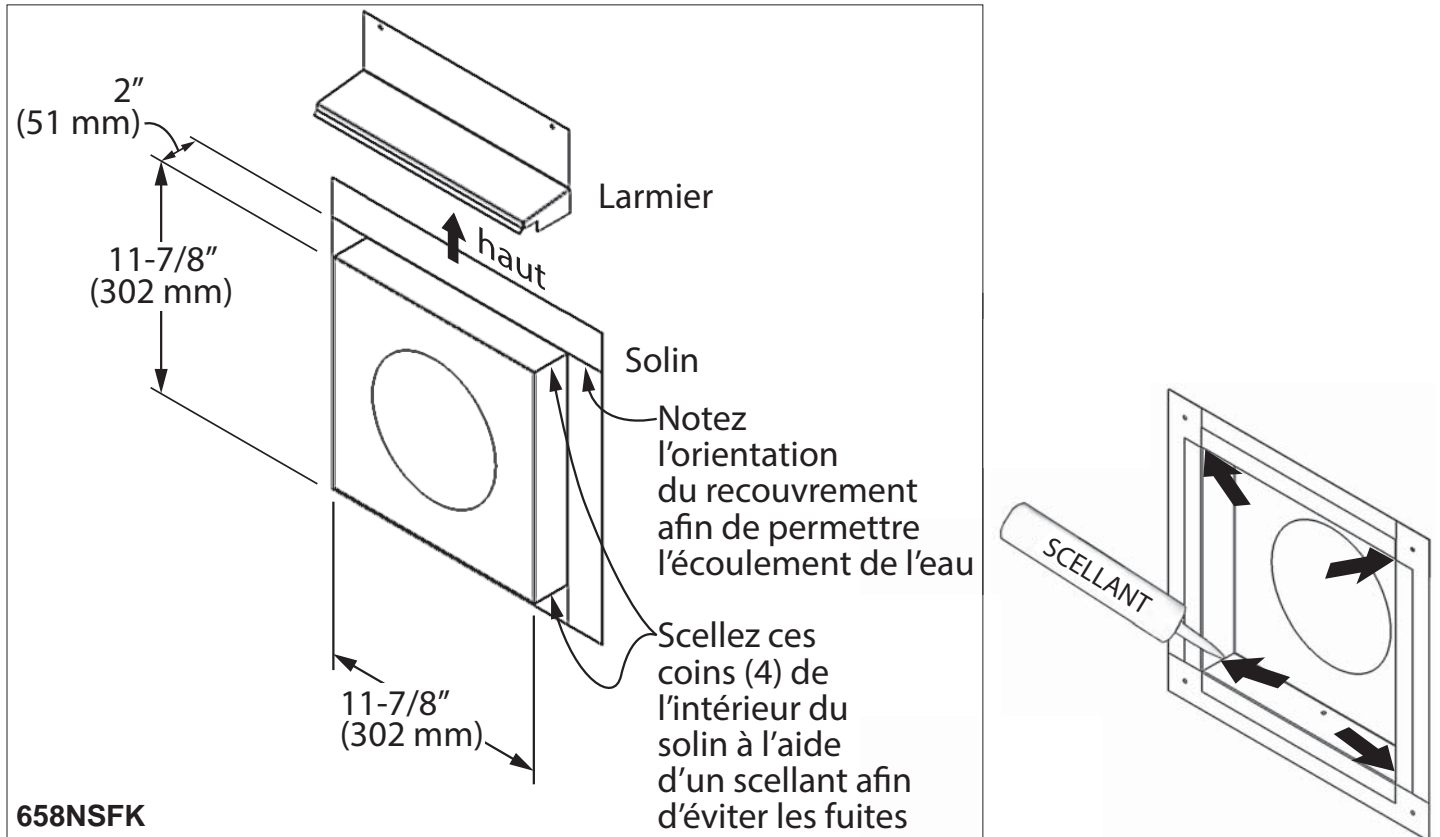
Applications à parement existant

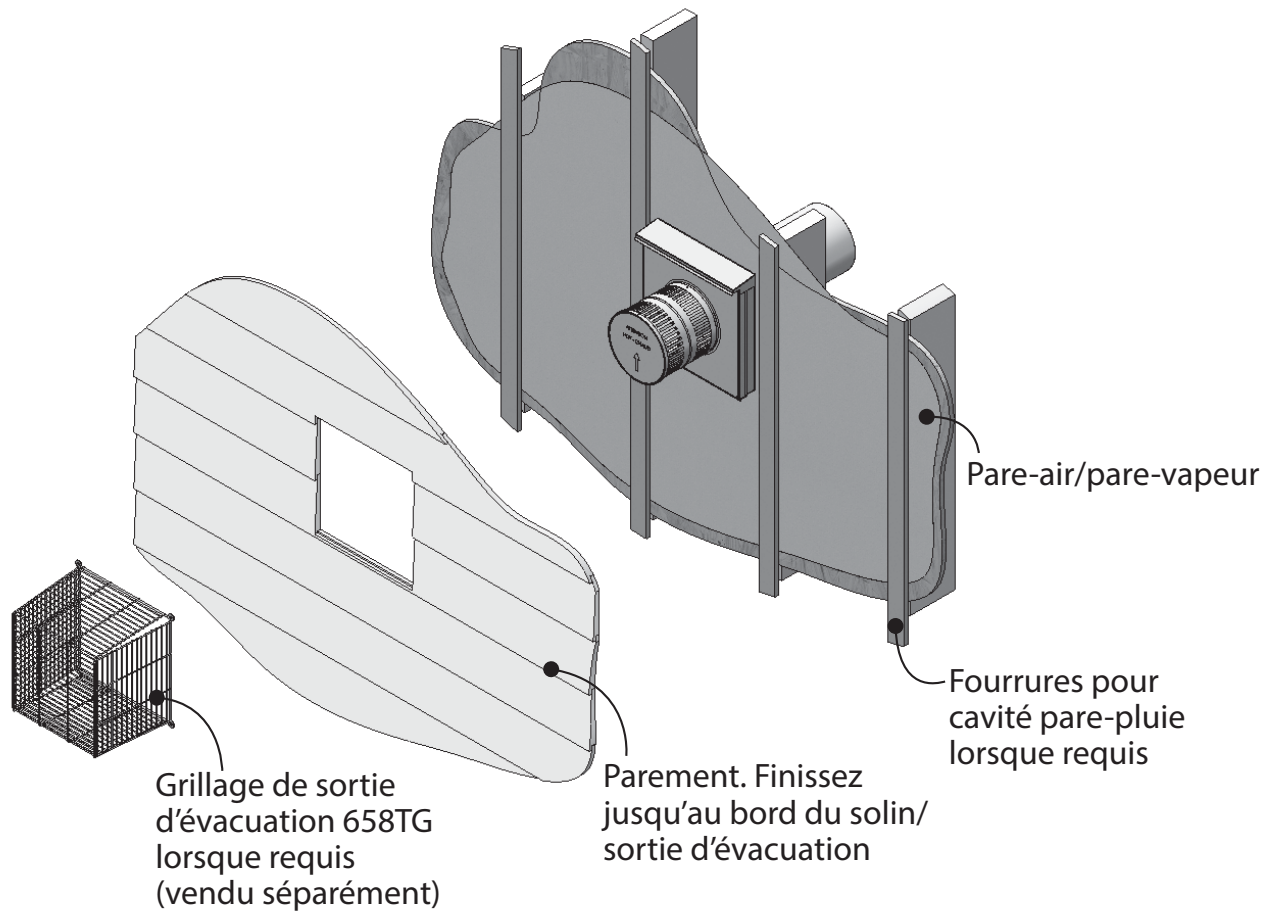
(pour applications à nouveau parement, utilisez le Solin pour nouveau parement 658NSFK)



Applications à nouveau parement

Utilisez le Solin pour nouveau parement 658NSFK (vendu séparément) pour applications où le nouveau parement est utilisé





Parce que nous favorisons une politique de développement continu, certains détails de la présente publication peuvent varier.

Conçue et fabriquée par / pour

Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, BC, CANADA V7H 3B1

Tél. 604-984-3496 Téléc. 604-984-0246

www.foyervalor.com