

DESCRIPTION & UTILISATION

- Solins pour conduits d'évent robustes, pour les écoles, les bâtiments résidentiels bas ou d'autres bâtiments dans lesquels les vandales pourraient s'introduire par le toit.
- Compatibles avec les toitures multicouches bitumineuses de bitume modifié et les toitures monoplies.
- Fait en aluminium ou en cuivre d'une seule pièce sans joint, l'Évent anti-vandale Flash-Tite® comprend une bride de base qui est montée dans la membrane de toiture et un capuchon robuste séparé qui est fixé sur le dessus. Le capuchon comprend une crépine métallique qui empêche les débris de se coincer dans le conduit d'évent, causant des bouchons.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- **Conception anti-vandale** - Construction métallique de gros calibre qui résiste aux épreuves sévères, alors que la crépine empêche les objets et les débris de se coincer dans le conduit d'évent.
- **Réglable** - La conception en deux morceaux permet à la hauteur d'être réglée et à l'espace entre le pontage et le conduit d'évent d'être augmenté ou diminué de façon différentielle, sans compromettre le joint étanche.
- **Base de solin sans joint** - Les brides de la base de l'évent Flash-Tite^{MC} sont faites d'une seule pièce métallique; il n'y a aucun joint de soudure qui peut craquer ou couler.
- **Bride de solin large** - Pour une étanchéité de longue durée de la membrane de toiture.
- **Isolation optionnelle** - L'isolation des conduits d'évent empêche la condensation de passer à travers les systèmes de toiture dans les climats nordiques.

DONNÉES TECHNIQUES

CONSTRUCTION GÉNÉRALE

Métal: Aluminium de 2,0 mm
 Hauteur du capuchon « A » : 4 po (10 cm)
 Chevauchement du capuchon « C » : 4 po (10 cm)
 Largeur de la bride (tous les formats) : 4 po (10 cm)



Hauteur minimale du conduit* : 20 cm (8 po)
 Hauteur maximale du conduit : Hauteur de la base « B » + 5 cm (2 po)

*: La hauteur minimale recommandée doit être plus élevée que la surface de toiture finie. La base doit être coupée.

Format du conduit	Hauteur de la base	Base Model No.	Cap Model No.
1-1/4"	12" (300 mm)	VB212	VC2-125
	18" (457 mm)	VB218	VC2-125
1-1/2"	12" (300 mm)	VB212	VC2-150
	18" (457 mm)	VB218	VC2-150
2"	12" (300 mm)	VB212	VC2-200
	18" (457 mm)	VB218	VC2-200
3"	12" (300 mm)	VB312	VC3-3
	or	VB412	VC4-3
	18" (457 mm)	VB312	VC3-3
4"	12" (300 mm)	VB412	VC4-4
	or	VB412	VC4-3
	18" (457 mm)	VB418	VC4-4

OPTIONS

Isolation (II)
 Matériel : Mousse de polyéthylène à cellules fermées
 Épaisseur : 0,5 po (12 mm)
 Valeur-R : 2,0 (4,5 / po)
 Plage de température d'utilisation : -40°C à 104°C
 Absorption d'eau : 1,0 % max. par volume.

Visitez notre chaîne de vidéos: <https://vimeo.com/channels/lexcorfr>

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada
 1.800.268.2889



Québec & Est du Canada
 1.800.363.2307

FLASH-TITE

Évent d'aluminium anti-vandale

LEXCOR

CHOIX DE MÉTAL : Les solins standards sont faits d'aluminium. Des solins en cuivre et en acier inoxydable sont disponibles sur demande.

INSTALLATION

• **NOTE:** Pour une meilleure adhésion aux systèmes de toiture en bitume (multicouche, bitume modifié, asphalte caoutchouté), pré-traitez la bride avec un apprêt à asphalte.

1. La membrane de toiture principale et les couches de base devraient se prolonger jusqu'au conduit d'évent et être bien ajustées. Appliquez un scellant compatible avec la membrane/jonction de sortie pour sceller la jonction.
2. Assurez-vous que le conduit d'évent se prolonge au-dessus de la membrane de toiture. Coupez le conduit d'évent ou la base de l'évent au besoin (Note : la hauteur minimale de la base devrait être de 8 po (20 cm) au-dessus de la surface de toiture finie).
3. Si vous isolez le conduit d'évent, insérez le manchon isolant sur le conduit d'évent, jusqu'à la membrane de toiture.
4. Appliquez un adhésif compatible avec la membrane de toiture sur le dessous de la bride de la base de l'évent.
5. Centrez la base de l'évent sur le conduit d'évent (et l'isolant) et collez-la à la membrane de toiture.
6. Séchez la base de l'évent dans la membrane de toiture tel que recommandé par le fabricant de la membrane de toiture ou selon les directives de la NRCA ou la CRCA. Notez que le capuchon peut être enlevé pour fabriquer un solin en un seul morceau. Utilisez de bonnes pratiques techniques pour assurer un joint permanent et étanche.
7. Glissez le capuchon sur le dessus du conduit d'évent, en chevauchant la bride de base par au moins 1 po (25 mm). Appliquez un cordon épais de ciment plastique (ou de scellant à événement Flash-Tite^{MC}) autour du bord supérieur du conduit d'évent.
8. Soulevez l'assemblage du capuchon d'environ 1/2 po (12 mm) au-dessus du haut de la base. Utilisez les vis autotaraudeuses fournies pour fixer l'assemblage du capuchon à la base.

GARANTIE

Ce produit est garanti par le fabricant contre tout défaut pour une période de 10 ans.

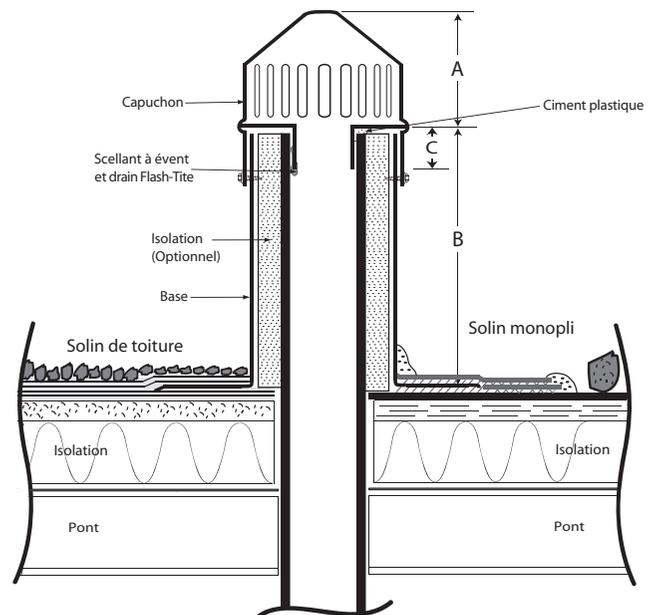
SPÉCIFICATION

Note de spéc. : Supprimez les choix inappropriés entre les crochets [].

Les capuchons d'évent doivent être scellés au conduit avec des joints de conduit Flash-Tite^{MC}. Les conduits d'évent doivent être montés à la membrane de toiture avec des événements d'aluminium anti-vandale à deux morceaux comprenant une base élevée [12 po (305 mm); 18 po (457 mm)] construite en aluminium sans joint de 2,0 mm d'épaisseur et un capuchon protégé par une crépine. Les solins des événements doivent correspondre au format du conduit d'évent. Installez conformément aux instructions du fabricant et montez à la membrane de toiture selon les instructions [du fabricant de la membrane de toiture; de la NRCA; de la CRCA] et les bonnes techniques pratiques.

Optional: Les solins d'évent doivent être isolés en usine avec une isolation en mousse de polyéthylène de 1/2 po (13 mm) d'épaisseur et dont la valeur-R minimale est de 2,0.

PRODUIT ACCEPTÉ : L'évent d'aluminium anti-vandale Flash-Tite^{MC} est fabriqué par Lexcors (www.lexcor.net, Tél : 1.800.268.2889). Installez conformément aux directives du fabricant et faire le solin avec la membrane de toiture en respectant les directives et bonnes pratiques du [fabricant de membrane NRCA;CRCA].



PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada
1.800.363.2307