

LEXCOR

FLASH-TITE

Évent standard

DESCRIPTION & UTILISATION

- Des solins imperméables, préfabriqués conçus afin de sceller les tuyaux d'évent à la membrane de la toiture.
- Compatibles avec les toitures multicouches, en bitume modifié ou monocouche.

En aluminium ou en cuivre repoussé sans joint, les couvercles des événements standards Flash-Tite^{MC} consistent en une bride fixée à la membrane de toiture et un capuchon distinct qui est fixé solidement sur le dessus du tuyau d'évent. Disponibles en différentes grandeurs afin de s'installer sur la plupart des tuyaux d'évents standards utilisés de nos jours.

CARACTÉRISTIQUES & BÉNÉFICES

- **Action télescopique** - Le solin en deux pièces permet la rétraction et l'expansion ou la déflexion entre le patelage et le tuyau d'évent sans compromettre l'étanchéité du joint.
- **Solin uniforme** - Les bases d'évents et les capuchons sont fabriqués à partir d'une seule pièce de métal repoussé. Il n'y a donc aucun joint de soudure qui pourrait fendre ou fuir.
- **Performance éprouvée** - Les solins Flash-Tite^{MC} sont utilisés depuis plus de 40 ans.
- **Large bride de solin** - Pour une adhérence et un joint étanche garantis à la membrane de la toiture.
- **Ajustable** - Pour les tuyaux d'évents de toutes tailles.
- **Sans plomb** - Aucun danger de contact nocif avec le plomb grâce aux produits Flash-Tite^{MC}
- **Isolation optionnelle** - L'isolation des tuyaux d'évents élimine la possibilité que de la condensation se forme et fuit dans les systèmes de toiture des pays nordiques.

DONNÉES TECHNIQUES

CONSTRUCTION GÉNÉRALE

Métal de la base: 0,064" (1,6 mm) Aluminium
Métal du capuchon: 0,051" (1,3 mm) Aluminium
Largeur de la bride de la base (toutes grandeurs): 4" (100 mm)



Dimension nominale de tuyau	Hauteur du solin	No. de modèle de base	No. de modèle de capuchon
1-1/4"	12" (300 mm)	VB212	SC2-125
	18" (457 mm)	VB218	SC2-125
1-1/2"	12" (300 mm)	VB212	SC2-150
	18" (457 mm)	VB218	SC2-150
2"	12" (300 mm)	VB212	SC2-200
	18" (457 mm)	VB218	SC2-200
3"	12" (300 mm)	VB312	SC3-3
		or VB412	SC4-3
	18" (457 mm)	VB318	SC3-3
		or VB418	SC4-3
4"	12" (300 mm)	VB412	SC4-4
	18" (457 mm)	VB418	SC4-4

OPTIONS

Isolation

Matériel: Mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
Épaisseur: 0,5" (12 mm)
Valeur-R: 2,0 (4,5 / pouce)
Température de service: -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

lexcor.net

FLASH-TITE

Évent standard

LEXCOR

ÉVENT DE TYPE «ENBOÎTEMENT» (HB412)

La base de l'évent à emboîtement s'évase jusqu'à une largeur de 7" (178 mm) afin d'accommoder les anciennes connections de tuyaux exceptionnellement larges situées au-dessus du patelage. La base à emboîtement est compatible avec tous les tuyaux de série SC4-x ou EC4-x pour les tuyaux de 3" ou 4".



CAPUCHONS ALLONGÉS (SÉRIE EC)

Ces capuchons offrent comme caractéristique un tuyau de descente interne allongé de 10" (250 mm) afin d'accommoder les événements qui ne traversent pas la surface de la toiture par au moins 8" (200 mm).

- EC3-3 pour un tuyau d'un diamètre nominal de 3". Compatibles avec les bases VB312 ou VB318.
- EC4-3 pour un tuyau d'un diamètre nominal de 3". Compatibles avec les bases VB412 ou VB418.
- EC4-4 pour un tuyau d'un diamètre nominal de 4". Compatibles avec les bases VB412 ou VB418.



CHOIX DE MÉTAUX: Les solins standards sont fabriqués en aluminium. Les solins en cuivre ou en acier inoxydable sont disponibles en commande spéciale.

TAILLES ET FORMES HORS-NORMES: Pour les grandeurs nominales de tuyaux supérieures à 4" (101 mm), consultez notre fiche technique (Solin d'évent-B pour tuyau chaud). Pour les grandeurs et les formes irrégulières, consultez un représentant technique Lexcor.

INSTALLATION

• **NOTE:** Pour une meilleure adhérence avec les toitures à base de bitume (multicouche, à bitume modifié, asphalte caoutchouté), pré-traiter la bride avec un apprêt d'asphalte.

1. Étendre la membrane principale ou la sous-couche de base jusqu'à l'évent de façon aussi juste que possible. Appliquez un scellant compatible à la membrane ou à la saillie et scellez le joint.
2. Vérifiez que le tuyau d'évent soit à la bonne distance au-dessus de la membrane de la toiture. Coupez le tuyau d'évent, la base du couvercle de tuyau d'évent ou utilisez un capuchon allongé, le cas échéant.
3. Si le tuyau d'évent est isolé, insérez la gaine isolante autour du tuyau d'évent jusqu'à la membrane de la toiture.
4. Appliquez un adhésif compatible avec la membrane de la toiture sous le bride de la base du tuyau d'évent.
5. Centrez la base du tuyau d'évent par-dessus le tuyau d'évent (et l'isolation) et scellez la base à la membrane de la toiture.
6. Installez le solin à la base de l'évent tel que recommandé par le

fabricant de la membrane de toiture ou d'après les lignes directrices du NRCA ou du CRCA. Les règles de l'art sont de mise afin d'assurer un joint étanche permanent.

7. Appliquez une couche épaisse de ciment plastique (ou de scellant à évent Flash-Tite^{MC}) autour du bord supérieur du tuyau d'évent.
8. Glissez le capuchon par-dessus le tuyau d'évent en chevauchant la bride de base par au moins 1" (25 mm). Appuyez fermement dans le ciment/scellant.

SPÉCIFICATION

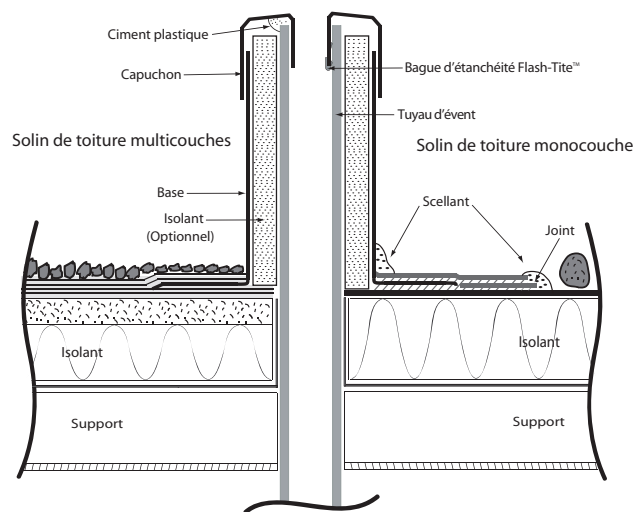
Note de spécification: Supprimez les choix inappropriés entre les crochets [].

Les événements seront scellés aux tuyaux avec le scellant Flash-Tite^{MC}. Les événements seront installés à la membrane de la toiture en utilisant l'évent télescopique deux pièces ayant une bride à base élevée de [12" (305 mm); 18" (457 mm)] et un capuchon de 5" (127 mm). Les solins d'évent devront être fabriqués à partir [d'aluminium, de cuivre; d'acier inoxydable repoussé]. Les capuchons et les brides doivent correspondre aux dimensions du tuyau d'évent. Installez strictement d'après les directives du fabricant et conformément aux directives et [aux normes NRCA; CRCA].

Optionnel: Le solin d'évent sera isolé en usine avec une mousse isolante de 1/2" (13 mm) en polyuréthane offrant une valeur-R minimale de 2,0.

PRODUIT ACCEPTÉ: Évent standard Flash-Tite^{MC}, tel que fabriqué par Lexcor (www.lexcor.net, Tél: 1.800.268.2889).

Installez conformément aux directives du manufacturier et faire le solin avec la membrane de toiture en respectant les directives et bonnes pratiques du [fabricant de membrane NRCA; CRCA]. (Installez avec le scellant d'évent Flash-Tite^{MC}).



PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada
1.800.363.2307