

LEXCOR

FLASH-TITE

Poteau de sortie de fils

DESCRIPTION & UTILISATION

- Fournit une solution à l'épreuve des intempéries pour le prolongement des fils ou câbles flexibles dans les pontages de toitures à faible pente
- Peut être montés facilement et de façon sécuritaire sur tout système de toiture traditionnel ou commercial moderne
- Alternatives préfabriquées et sophistiquées à l'ajout d'un solin sur les fils et conduits

CARACTÉRISTIQUES ET BÉNÉFICES

- **Bride de solin large** – Pour des joints étanches sur tous les systèmes commerciaux de toiture.
- **Base métallique de gros calibre** – Formée à partir d'un seul morceau d'aluminium sans joint de haut calibre, pour une durabilité à long terme.
- **Design équilibré** – Contrairement aux traditionnels designs en col de cygne, le solin de sortie centre plus de poids directement au-dessus de la base, prévenant le stress dans la membrane de toiture causé par une unité qui penche trop sur un côté.
- **De l'électricité où elle est requise** – Permet l'installation d'un service électrique pratique partout sur la toiture.
- **Isolée en usine** – pour résister à la condensation et à la perte de chaleur. L'isolation en mousse de polyéthylène résiste aux dommages causés par les températures élevées liées aux flammes de chaluveau.

DONNÉES TECHNIQUES

BASE

Metal:	Aluminum
Jauge métallique :	0,080" (2,0 mm)
Hauteur, Standard:	12" (30,5 cm)
Haut :	18" (45,7 cm)
Diamètre du tuyau:	2" (51 mm I.D.)
Largeur de la bride:	4,0" (100 mm)

ACCESSOIRES DE CAPUCHON

Polymère:	PVC Rigide
Fixation à la base:	Rivets en acier galvanisé



ISOLATION DES PAROIS

Polymère : Mousse en caoutchouc de Polyéthylène
Épaisseur : 0,5" (13 mm)
Valeur-R : 4,5/po (2.2 mm)

Approbations

Les accessoires de capuchon sont listés UL et certifiés CSA pour les endroits mouillés.

MODÈLES & OPTIONS

Hauteur de la Base	Modèle No.
12" (30 cm)	WOP212
18" (46 cm)	WOP218

Les modèles sont offerts avec un diamètre de tuyau nominal I.D. standard de 2" (51 mm) et un capuchon en PVC qui peut convenir pour jusqu'à six fils de 3/4 po (19 mm). D'autres formats de tuyau et des prises de conduit spécialisées sont disponibles. Les brides de base disponibles ont une hauteur standard de 12 po (30,5 cm) et 18 po (45,7 cm) pour les applications de toiture inversées.

INSTALLATION

NOTE: Les trous de fils & de câbles à travers le pontage doivent être situés sur ou près des solives de toiture.

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

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889

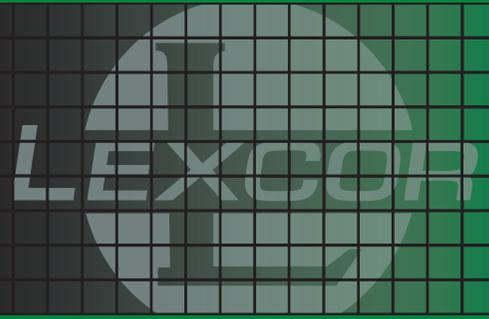


Québec & Est du Canada
1.800.363.2307

lexcor.net

FLASH-TITE

POTEAU DE SORTIE DE FILS



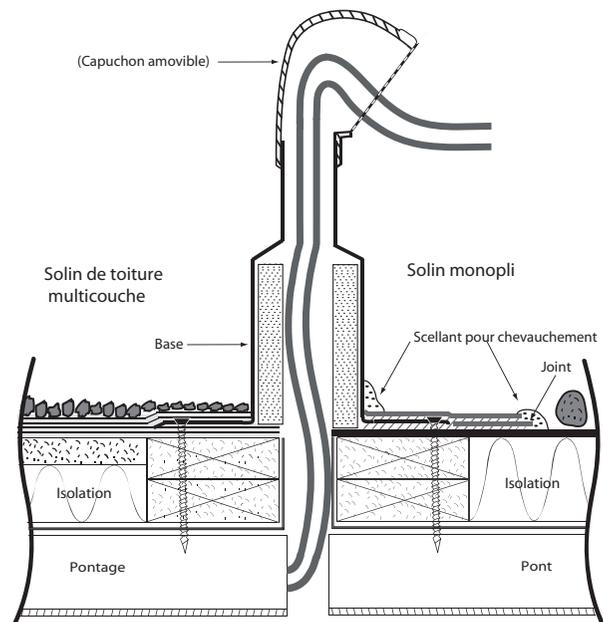
Travail de l'entrepreneur-couvreur

1. Coupez un trou dans le pontage structural pour pouvoir passer des fils dans les endroits indiqués sur les dessins d'atelier. Installez le pare-vapeur et l'isolation, en prolongeant les deux par-dessus le trou dans le pontage (indiquez l'emplacement du trou sur l'isolation).
2. Installez les blocs de bois autour du trou dans le pontage pour soutenir le poteau de sortie de fils. Les blocs de bois doivent être à niveau avec l'isolation de la toiture. Laissez l'isolation intacte sur les trous. Assurez-vous que les blocs de bois soient bien fixés au pontage structural avec les bonnes fixations.
3. Installez la membrane de toiture, en la prolongeant par-dessus les trous. Indiquez l'emplacement des trous sur la membrane de toiture.
4. ASSUREZ-VOUS QUE TOUS LES FILS ÉLECTRIQUES SOIENT DÉCONNECTÉS OU DÉBRANCHÉS DE LA SOURCE D'ALIMENTATION AVANT DE POURSUIVRE.
5. Faites un trou (dans la pare-vapeur, l'isolation et la membrane de toiture) qui est juste assez grand pour pouvoir passer des fils à travers. Assurez-vous qu'il y ait le moins d'espace possible. Passez les fils dans la membrane de toiture et dans la base du poteau de sortie de fils (note : au besoin, enlevez le capuchon en plastique de la base pour faciliter le passage des fils. Assurez-vous de sécuriser le dessus à la base avec les vis lorsque vous le remplacez).
6. Scellez les fils à la membrane de toiture avec le bon scellant. Si le trou du conduit n'est pas assez isolé, insérez de l'isolant en natte dans la bride du poteau de sortie de fils autour des fils.
7. Appliquez un adhésif ou un scellant compatible avec la membrane à la base de la bride et placez-le sur la membrane, centré sur le trou. Fixer la base dans la membrane de toiture jusqu'aux blocs de bois avec les bonnes fixations (p.ex. : fixations d'isolation Lexgrip). Les fixations doivent être placées à 25 mm (1 po) du rebord extérieur de la bride, sur des centrés de 15 cm (6 po) autour du périmètre.
8. Appliquez le solin de la membrane de toiture selon les instructions du fabricant de la membrane et les bonnes pratiques techniques.

SPÉCIFICATION

Note pour Spec : Les trous de conduit dans le pontage doivent être situés sur ou près des solives de toitures.

MONTAGE DES FILS/CÂBLES : Les fils doivent passer dans le pontage de toiture et être montés à la membrane de toiture avec le poteau de sortie de fils Flash-Tite, No. de produit _____, tel que fabriquée par Lexcor. Le poteau de sortie de fils doit comprendre un capuchon rigide en PVC, être rivée à une base en aluminium sans joint de 30 cm de haut (0,080) et être isolée avec du caoutchouc de mousse en polyéthylène avec une valeur-R minimale de 2,2. Le solin de la sortie doit être installé par l'entrepreneur-couvreur selon les instructions d'installation du poteau de sortie de fils. Les autres travaux électriques et de câblages doivent être exécutés par l'entrepreneur-électricien.



La balance du travail doit être exécutée par un entrepreneur-électricien.

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec & Est du Canada
1.800.363.2307