

# FLASH-TITE

## SORTIE DE TOITURE

### EN COL DE CYGNE

#### DESCRIPTION ET UTILISATION

Solution de protection contre les intempéries pour les fils et les conduits qui se prolongent à travers les toits à faible pente.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Construction robuste** - Fabriquée à partir d'aluminium robuste et d'acier inoxydable résistant à la corrosion pour une performance et une protection durables.

**Conception en « Col de Cygne »** - Procure un support accru pour les fils afin de minimiser le stress.

**Large bride de sortie de toiture** - Procure une étanchéité efficace pour tous les systèmes de toiture commerciale.

**Accès à l'électricité là où c'est nécessaire** - Permet d'avoir un accès pratique aux fils électriques n'importe où sur la toiture.

**Isoler en usine** - Pour assurer une résistance à la condensation et minimiser les ponts thermiques. L'isolant en mousse de polyéthylène résiste aux dommages causés par les températures élevées associés aux flammes de chalumeau.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Données générales	
Hauteur totale :	571 mm (22,5")
Base	
Métal :	Aluminium
Largeur de la bride :	100 mm (4,0")
Diamètre de la bride :	305 mm (12")
Tuyau en col en cygne	
Matériau :	Acier inoxydable
Diamètre intérieur :	48 mm (1 7/8")
Fixation de la base :	Rivets en acier inoxydable
Isolation murale	
Polymère :	Mousse de caoutchouc polyéthylène
Épaisseur :	13 mm (0,5")
Valeur - R :	2.2 (4,5 / po)



#### INSTALLATION

**NOTE** : Les trous de conduits à travers le pontage devraient être situés au niveau ou près des solives du toit.

#### Travaux réalisés par un entrepreneur en toiture

1. Percer un trou dans la structure du pontage pour permettre le passage des fils aux emplacements indiqués dans les dessins d'atelier. Installer un pare-vapeur et un isolant qui se prolongent tous les deux par-dessus le trou du pontage (marquer l'emplacement du trou sur l'isolant).
2. Installer des blocs de bois autour du trou dans le pontage pour soutenir la sortie du platelage pour fils. Les blocs de bois doivent être au même niveau que l'isolant de la toiture. Laisser l'isolant intact par-dessus le(s) trou(s). Veiller à ce que les blocs de bois soient bien fixés à la structure du pontage avec des attaches appropriées.
3. Installer la membrane de toiture en la prolongeant par-dessus le(s) trou(s) des fils. Marquer l'emplacement des trous sur la membrane de toiture.
4. **VEILLER À CE QUE TOUS LES FILS ÉLECTRIQUES SOIENT DÉBRANCHÉS OU COUPÉS DE LA SOURCE D'ALIMENTATION AVANT DE PROCÉDER.**
5. Faire une perforation suffisamment large dans le pare-vapeur, l'isolant et la membrane de toiture pour y passer uniquement les fils. Faire passer les fils en veillant à ce que l'ajustement soit le plus



#### PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada 1.800.268.2889 / Québec & Canada Atlantique 1.800.363.2307

Distr. By/Par Lexsuco 2010 Corporation, 3275 Orlando Drive, Mississauga, ON, L4V 1C5

30072024

# FLASH-TITE

## SORTIE DE TOITURE

### EN COL DE CYGNE



serré possible et scellez les fils à la membrane de toiture avec un scellant approprié. Si le trou du conduit n'est pas suffisamment isolé, insérer un isolant en matelas lousse autour des fils dans la bride de sortie de toiture. Passer les fils à travers la base de la sortie de toiture et le tuyau en col de cygne. Noter que la base est fournie séparément pour faciliter le passage des fils. Une fois que les fils ont été passés au travers de la base et du tuyau en col de cygne, fixer le tuyau en col de cygne à la base avec les vis fournies.

- Appliquer un scellant sur la base de la bride et installez-la sur la membrane en veillant à ce qu'elle soit centrée par-dessus le trou des fils. Fixer la base à travers la membrane de toiture et aux blocs de bois à l'aide de fixations appropriées (par exemple : fixations pour isolant de LEXGRIP). Les fixations doivent être installées à 25 mm (1") du bord extérieur de la bride, à 152 mm (6") centre à centre autour du périmètre.
- Installer la sortie de toiture de la membrane de toiture conformément aux instructions du fabricant de la membrane et aux bonnes pratiques en matière de construction de toiture.

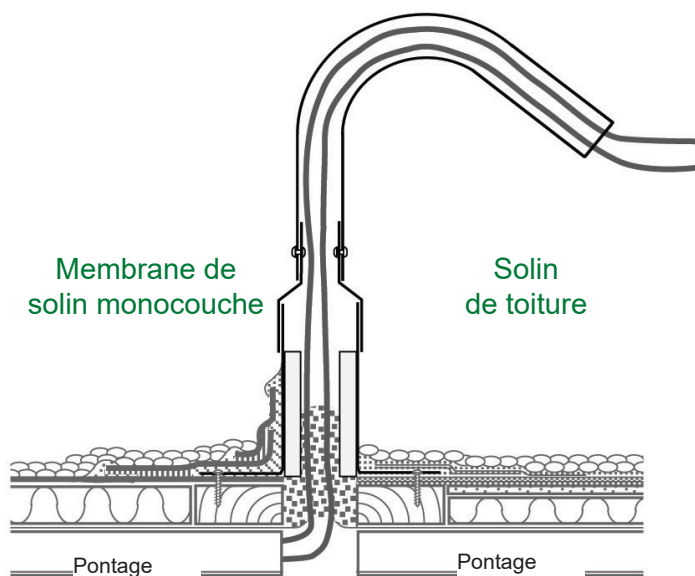
### SPÉCIFICATION

**Note de spécification :** Les trous de conduit à travers le pontage doivent être situés au niveau ou près des solives du toit.

Sortie de toiture : Le ou les fils doivent passer à travers le pontage et la membrane de toiture à l'aide de la SORTIE DE TOITURE EN COL EN CYGNE FLASH-TITE fabriquée par LEXCOR. Le solin métallique doit consister en une base en aluminium d'une seule pièce sans joint isolé de 2,0 mm (0.079") d'épaisseur et riveté à un tuyau en acier inoxydable de 48 mm (1.89") de diamètre. Le solin doit être installé par un entrepreneur en toiture conformément aux instructions d'installation de la SORTIE DE TOITURE EN COL DE CYGNE FLASH-TITE. Tous les autres travaux d'électricité et de conduits doivent être réalisés par un entrepreneur en électricité.

### GARANTIE

La garantie à vie de ce produit assure qu'il reste exempt de défauts de fabrication et qu'il remplit sa fonction prévue pendant toute la durée de vie du système de toiture.



PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada 1.800.268.2889 / Québec & Canada Atlantique 1.800.363.2307

Distr. By/Par Lexsuco 2010 Corporation, 3275 Orlando Drive, Mississauga, ON, L4V 1C5