FLASH-TITE SUPERDRAIN

DRAIN POUR TOITURE

DESCRIPTION ET UTILISATION

FLASH-TITE SUPERDRAIN est un drain de toiture de qualité supérieure pour toutes les applications de toitures à faible pente. Ce drain est compatible avec les membranes de toiture monocouche, multicouches ou en bitume modifié. Il est disponible en version " nouvelle construction " ou en version "rétrofit" pour les applications de réfection de toiture. FLASH-TITE SUPERDRAIN est disponible en cuivre et en aluminium.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Construction robuste - La crépine et la bague de serrage en fonte d'aluminium robuste procurent une résistance exceptionnelle contre le vandalisme. Sécurisée à l'aide d'un boulon en acier inoxydable, la crépine résiste à la perte et au vol. Le corps du drain de cuivre est soudé (versus fusionné) pour résister à la rupture associée aux hautes températures des chalumeaux pour toiture.

Détachement de la crépine en un seul point - La crépine peut être rapidement ouverte pour le nettoyage du drain.

Bague de serrage et crépine séparées - La crépine peut être retirée pour un nettoyage sans nuire au joint de la membrane ou la bague de serrage.

Drainage jusqu'à la membrane - Avec 4 ouvertures sur la bague de serrage et 3 sur la crépine pour assurer un maximum de drainage jusqu'à la membrane.

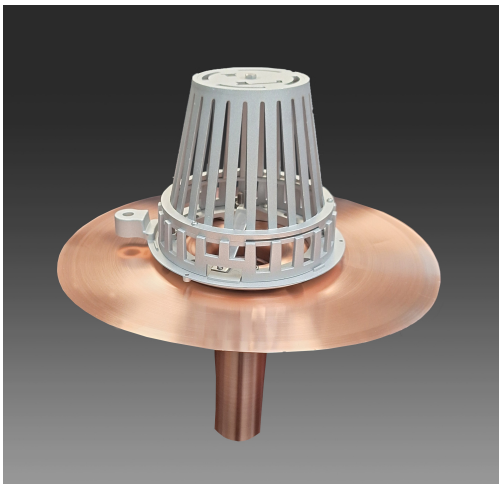
Bride plus aplatie - La membrane s'installe "sans plis" sur le corps du drain.

Valeur isolante maximale - Le design plat, sans entonnoir, permet un drainage rapide sans compromettre l'épaisseur de l'isolant environnant de la toiture.

Choix du matériau - Le corps de drain est disponible dans un choix d'aluminium repoussé gros calibre sans joint ou en cuivre soudé.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions physiques	
Hauteur du tuyau :	185 mm (7,25")
Longueur du tuyaux de descente :	305 mm (12")
Diamètre de la bride :	432 mm (17")



Dimensions des drains	
Nouvelle construction dimension du tuyau	**Réfection "Retrofit" dimension du tuyau**
51 mm (2")	44 mm (1,75") pour s'adapter à un tuyau de 51 mm (2")
76 mm (3")	70 mm (2,75") pour s'adapter à un tuyau de 76 mm (3")
102 mm (4")	95 mm (3,75") pour s'adapter à un tuyau de 102 mm (4")
152 mm (6")	146 mm (5,75") pour s'adapter à un tuyau de 152 mm (6")

Bague de serrage - Moyenne du débit d'eau = 565 L par heure.

Note: *Des longueurs de tuyaux sur mesure sont disponibles pour le cuivre. Veuillez communiquer votre demande auprès de LEXCOR·

Options

Se référer aux détails pour les spécifications de fabrication.

- Joint d'étanchéité (MAXXFLO est recommandé).
- Attache intégrée pour platelage.
- Attache sous le platelage.
- Insertion pour contrôle de débit.
- Garde-ballast.
- Crépines peintes (revêtement de poudre de polyester blanc; peinture d'une épaisseur de 0,15 mm (0,0059") ± 10%.
- Anneau de sécurisation.
- LEXHEAT plaque chauffante autorégulatrice.

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

Tous les produits fabriqués et/ou distribués par Lexsuco 2010 Corporation sont conformes à la description et aux propriétés spécifiées dans la fiche technique en vigueur à la date de fabrication et/ou de publication. Lexsuco 2010 Corporation peut modifie la composition et/ou l'utilisation de ses produits sans préavis.

22012025

FLASH-TITE SUPERDRAIN

DRAIN POUR TOITURE

INSTALLATION

Découper un trou de la grandeur appropriée dans les matériaux du système de toiture au-dessus du tuyau d'évacuation. Dans les cas des applications retrofit, il faut raccorder un joint au tuyau de descente OVERFLOW. Insérer le tuyau de descente du drain dans le tuyau d'évacuation en s'assurant que le joint entre le tuyau et le drain soit bien étanche. Faire adhérer la bride du de drain à la membrane de toiture sous-jacente à l'aide d'un adhésif compatible. Le drain doit être fixé mécaniquement à la structure du pontage avec des vis pour isolant. Fixer quatre vis à 25 mm (1") du bord de la bride. En alternative, utiliser l'attache pour pontage FLASH-TITE.

Faire adhérer la membrane de renfort par-dessus la bride du drain. Appliquer un scellant compatible avec la membrane sur le long du dessous du bord de la membrane de renfort.

Installer tout accessoire de drain, si requis. Installer la crépine avec la bague de serrage intégrée en fixant 4 à 8 écrous (ne pas trop serrer). Compléter les détails du solin de la membrane conformément aux spécifications du fabricant.

SPÉCIFICATION

FLASH-TITE SUPERDRAIN

Note de spécification : Choisir parmi les options indiquées entre les crochets.

1. Description : [Nouvelle construction; Retrofit] Le corps du drain consistera d'une bride de cuivre filé épais de 24 oz. - 0,81 mm (0,032") soudée à un tuyau de descente en cuivre DWV; 2,1 mm (0,081") aluminium filé sans joint.
2. La bride doit être fixée à l'aide de 4 ou de 8 goujons (⅜"-16) afin de recevoir la bague de serrage et la bride. La crépine et la bague de serrage seront fabriquées d'aluminium moulé robuste à fini mat. La crépine [finition en poudre à base de polyester] doit avoir une hauteur de 184 mm (7,25") être bien fixé à la bague de serrage du drain avec un boulon en acier inoxydable de 6 mm (¼").
3. La bague de serrage doit avoir 4 rainures pour assurer l'écoulement maximal de l'eau à un débit d'eau moyen de 565 L par heure.
4. Les drains doivent être livrés avec [un garde-ballast en acier inoxydable; un accessoire à débit contrôlé; bague de serrage; LEXHEAT plaque chauffante autorégulatrice;].
5. Les drains doivent être insérés dans les tuyaux de drain, comme indiqué aux dessins d'atelier, et fixés au platelage à l'aide d'un [attache intégrée pour pontage (IDC); une attache sous le platelage (UDC)] solidement fixé à la sous-face inférieure du platelage. Sceller le drain au tuyau de drainage à l'aide d'un joint d'étanchéité de taille appropriée [joint d'étanchéité ajustable Maxxflo FLASH-TITE JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ; d'un raccord mécanique de joint].
6. Les drains doivent être étanchés au système de toiture en respectant [les directives du NRCA; les directives de l'ACEC; les exigences du fabricant de la membrane de la toiture]. Installer la bague de serrage au-dessus de la membrane et fixer solidement à la bride à l'aide d'écrous ⅜"-16 [en acier inoxydable; en aluminium].
7. PRODUIT ACCEPTÉ : FLASH-TITE SUPERDRAIN; de LEXCOR, distribué par Lexsuco Corporation (www.lexsuco-corporation.com, Tél.: 800.268.2889, Courriel: info@lexsucocorp.com).

GARANTIES

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.

Tous les produits fabriqués et/ou distribués par Lexsuco 2010 Corporation sont conformes à la description et aux propriétés spécifiées dans la fiche technique en vigueur à la date de fabrication et/ou de publication. Lexsuco 2010 Corporation peut modifie la composition et/ou l'utilisation de ses produits sans préavis.