

SÉRIE DE DRAINS DE TOITURE

PONT PLAT EN ACIER INOXYDABLE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE CANALISATION
NOUVELLE CONSTRUCTION

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

DESCRIPTION:

Pour un drainage efficace du toit, du matériel de haute qualité est essentiel pour évacuer l'eau rapidement et garder votre propriété au sec. Les drains de toit en acier inoxydable PLATINUM sont réputés pour leur durabilité exceptionnelle et sont souvent décrits comme « indestructibles », ce qui les rend parfaits pour les environnements difficiles. Tous les composants sont fabriqués à partir de **ACIER INOXYDABLE DE QUALITÉ MARINE PREMIUM**. Ces drains offrent une résistance supérieure à la corrosion et à la corrosion. Ils traitent efficacement les problèmes d'eau rouge, d'eau bleu-vert et d'eau cachée, prévenant les mauvaises odeurs, le tartre et les substances nocives, tout en préservant l'intégrité de l'eau de drainage. De plus, l'acier inoxydable offre une résistance exceptionnelle au feu et à la chaleur, améliorant ainsi la fiabilité et les performances globales.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- Disponible en diamètres de leader de 3, 4, 5 et 6 pouces pour répondre à une gamme de conditions de terrain
- Couvercle bombé antivandalisme en acier inoxydable, amovible par simple dévissage de 3 vis. Pas besoin d'enlever les vis.
- Dôme, bague de serrage et pont plat de 18 po (0,050 po) Pont de drainage en acier inoxydable 316L
- Tige de 12 po (0,040 po) en acier inoxydable 304 L
- Chaque drain de toit comprend un code QR marqué au laser sur le couvercle du dôme pour un enregistrement rapide et un accès à l'historique d'entretien
- Conception à 4 goujons pour une installation efficace

CANDIDATURE:

Conçu pour tous les types de toitures à faible pente en construction neuve, il convient aussi bien aux systèmes de membranes de toiture classiques (sans protection contre le ballast) qu'aux systèmes de membranes de toiture inversées (avec protection de ballast). Compatible avec les conduits en PVC, fonte, acier, cuivre et autres.

NORMES ET APPROBATIONS :

Tous les drains Platinum sont certifiés par les laboratoires QAI pour répondre **ASME 112.6.4 & CSA-B79-08** normes, ainsi que **CIP & Code CUP** codes. Fabriqué aux États-Unis selon **AS9100/ISO9001** normes, partenaire certifié de Platinum.



POURQUOI 316L ST

- 316L est **le choix supérieur pour une corrosion élevée** & Applications à haute température. Le 316L contenant moins de carbone que le 316, il offre une meilleure résistance à la corrosion intergranulaire, ce qui signifie **ses soudures ne se détérioreront pas**
- L'acier inoxydable est, en moyenne **2,5 fois plus résistant que le cuivre** & obtient de bien meilleurs résultats aux tests de stress et de stress
- Le tube en acier inoxydable a une résistance à la traction environ 3 fois supérieure à celle du cuivre et peut supporter des pressions et des températures élevées sans aucun problème.

ENTRETIEN:

Selon les directives du CRCA/NRCA, tous les drains doivent être vérifiés deux fois par année, au printemps et à l'automne, et tous les débris doivent être éliminés autour et à l'intérieur de la crépine.

GARANTIE :

Notre garantie limitée à vie couvre tous les produits en acier inoxydable et les protège contre les fuites et les défauts de matériaux ou de fabrication. Consultez notre site Web pour plus de détails sur la garantie.

LISTE DES PIÈCES

ARTICLE	Qté	DESCRIPTION
1	1	Couvercle dôme en acier inoxydable 316L
2	1	Crépine à dôme en acier inoxydable à 4 boulons
3	1	Bague de serrage en acier inoxydable 316L
4	1	Régulateur de débit en acier inoxydable 316L
5	1	Drain plat en acier inoxydable 316L avec tige de 12 po 304L
6	4	Vis moletée à tête moletée en acier inoxydable 3/8 - 16 po
7	8	Écrou hexagonal en acier inoxydable 3/8 - 16 po
8	3	Vis autoperceuses à tête ronde Philips en acier inoxydable n° 8 * ½ po

RENSEIGNEMENTS SUR L'EMBALLAGE

UGS	TAILLE	QUANTITÉ DU COLIS.	POIDS DIMENSIONNEL LBS. (kg)
P-SS3NRD	3 po (76,2) mm	1	14,5 (6,57)
P-SS4NRD	4 po (101,6) mm		15 (6,80)
P-SS5NRD	5 po (127,0) mm		15,7 (7,12)
P-SS6NRD	6 po (152,4) mm		16,2(7,34)



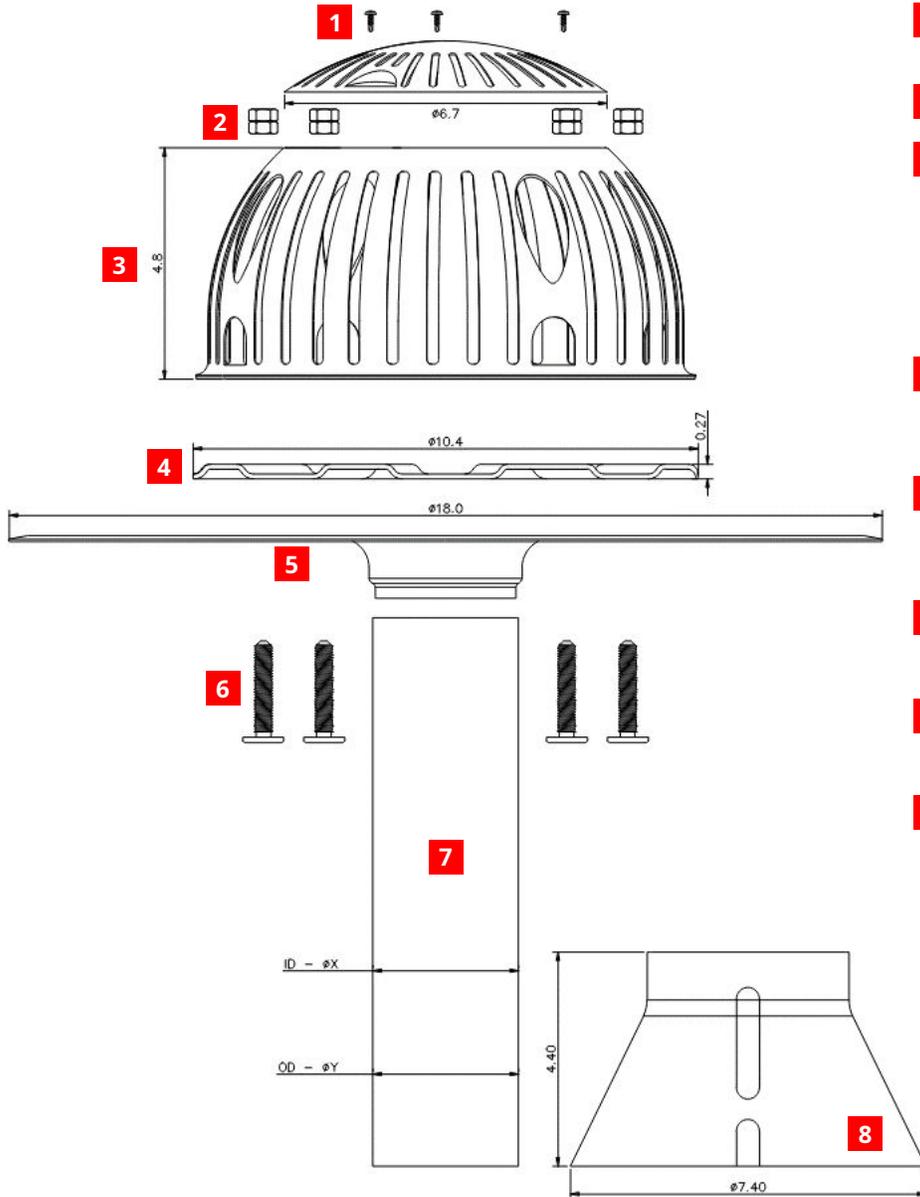
ENREGISTREZ VOTRE DRAIN

Numérisez le code QR sur le couvercle de votre dôme de drainage, suivez le lien et autorisez l'autorisation de localisation, remplissez le formulaire et inscrivez-vous.

SÉRIE DE DRAINS DE TOITURE

PONT PLAT EN ACIER INOXYDABLE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE CANALISATION

NOUVELLE CONSTRUCTION

SPÉCIFICATIONS DES PIÈCES


- 1 VIS AUTOPERCEUSES**
(92364A194) - Vis autoperceuse à tête cylindrique en acier inoxydable pour métal, tête cruciforme, filetage 8-18, longueur 1/2 po
- 2 ÉCROUS HEXAGONAUX**
Écrou hexagonal en acier inoxydable 316L ultra résistant à la corrosion
- 3 DÔME ET COUVERCLE DE DÔME**
Dôme robuste en acier inoxydable 316L de qualité marine pour une résistance maximale à la corrosion. Il est doté d'un couvercle amovible qui se dévisse en dévissant seulement trois vis. Il est doté de trous de clavette pour une installation et un retrait faciles et rapides, sans avoir à retirer les écrous. Sa conception intègre 33 fentes de déversoir pour un débit d'eau maximal. Ce dôme est à la fois antivandalisme et adapté aux entrepreneurs.
- 4 BAGUE DE SERRAGE**
Acier inoxydable 316L ultrarésistant, pour une résistance maximale à la corrosion. 8 canaux de drainage pour un drainage complet. Bride conçue pour une étanchéité optimale avec le solin de toiture.
- 5 PONT DE DIAMÈTRE DE 18 po**
Fabriqué en acier inoxydable 316L de qualité marine de 0,050 po d'épaisseur pour une résistance maximale à la corrosion. Corps sans soudure avec bride extra-large de 18 po pour une fixation positive de la membrane de solin de toit.
- 6 VIS À MAIN**
(91746A453) - Les vis à tête moletée soudées en acier inoxydable de 3/8 po assurent une étanchéité étanche pour éviter les fuites d'eau.
- 7 TIGE**
Fabriqué en acier inoxydable 304L haute résistance de 0,040 po pour une résistance maximale à la corrosion. Coutures soudées et superposées en acier inoxydable pour une fusion de soudure solide et propre.
- 8 RESTRICTEUR DE CONTRÔLE DE DÉBIT**
Fabriqué en acier inoxydable 316L de qualité marine, simple et facile à installer. Compatible avec tous les styles et toutes les tailles de siphons Platinum. (Voir le tableau des performances ci-dessous)

TABLEAU DES PERFORMANCES DU RESTRICTEUR DE CONTRÔLE DE DÉBIT

NIVEAU DE LA CHARGE D'EAU	CONTRÔLE DU DÉBIT (GPM)
0 po	Débit minimal
1 po de hauteur d'eau	8 GPM
2 po de hauteur d'eau	12 GPM
3 po de hauteur d'eau	20 GPM
4 po de hauteur d'eau	30 GPM

DIAMÈTRE DU LEADER DANS DIFFÉRENTES RÉFÉRENCES

ARTICLE	P-SS3NRD	P-SS4NRD	P-SS5NRD	P-SS6NRD
DIMENSION INTÉRIEURE - ØX	2,92 po (74,1 mm)	3,92 po (99,5 mm)	4,92 po (124,9 mm)	5,92 po (150,3 mm)
DIMENSION EXTÉRIEURE - ØY	3 po (76 mm)	4 po (102 mm)	5 po (127 mm)	6 po (152 mm)

SÉRIE DE DRAINS DE TOITURE

PONT PLAT EN ACIER INOXYDABLE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE CANALISATION

NOUVELLE CONSTRUCTION

INCLUS DANS LA BOÎTE



CORPS DE DRAIN



PASSOIRE À DÔME



ÉCROUS HEXAGONAUX



BAGUE DE SERRAGE



DÉBORD DE RÉGULATION DE DÉBIT

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DU DRAIN

A MEMBRANES DE TOITURE COMPOSITES

- Assurez-vous que la surface de la membrane est sèche, préparée et nettoyée pour l'installation du nouveau drain.
- Enduire le dessus et le dessous de la bride du drain d'un apprêt bitumineux. Laisser sécher. Appliquer une couche continue de mastic bitumineux sur la face inférieure de la bride du drain. Installer le drain en le tournant légèrement tout en exerçant une pression suffisante pour assurer une bonne étanchéité avec la membrane de toiture existante.
- Bouchez le drain avec un chiffon ou un bouchon de plombier afin que les débris de toiture ne bloquent pas les conduites de plomberie.
- Appliquer au moins deux couches de feutres perforés en asphalte n° 15 et une couche de feutres de verre de type IV sur l'asphalte de type 2. La première couche doit dépasser d'au moins 152 mm (6 po) au-delà de la bride extérieure du drain. Chaque couche supplémentaire doit dépasser de 102 mm (4 po) la couche sous-jacente.
- Découpez une ouverture dans les nouvelles couches sur la circonférence de la gorge du drain pour retirer le chiffon/bouchon de plombier et activer le drain.
- Installer la bague de serrage et serrer les écrous pour obtenir une compression constante. Installer la crépine de vidange. Fixer. Fermer et serrer la vis du couvercle rabattable.
- Inondation et gravier dans l'asphalte jusqu'à la nouvelle bague de serrage et au dôme
- Assurez-vous que les drains de toit sont exempts de débris et qu'ils s'écoulent librement à la fin du projet.

C MEMBRANES EPDM

- Assurez-vous que la surface de la membrane est sèche, préparée et nettoyée pour l'installation du nouveau drain.
- Découpez un trou dans la membrane pour la tige du drain. Nettoyez les faces supérieure et inférieure de la bride du drain. Appliquez un lit continu de mastic d'étanchéité à l'eau sur la face inférieure de la bride du drain. Installez le drain en le tournant légèrement et en exerçant une pression suffisante pour assurer une bonne étanchéité avec la membrane de toiture existante.
- Bouchez le drain avec un chiffon ou un bouchon de plombier afin que les débris de toiture ne bloquent pas la conduite de plomberie
- Pour une zone ciblée, découpez un morceau d'EPDM de 90 cm x 90 cm aux coins arrondis et percez un trou de 1,3 à 1,9 cm plus grand que le col du drain. Percez les trous pour les boulons, mais évitez de les contourner.
- Ajoutez du ruban de couture de 3 pouces sur tous les bords inférieurs du patch cible.
- Appliquez la colle sur la bride supérieure et le dessous de la pièce. Remettez la pièce en place, détachez le film protecteur du ruban adhésif et déroulez la pièce pour assurer une bonne adhérence.
- La membrane de terrain peut aussi être utilisée pour une application similaire. Si elle est approuvée par le fabricant, suivez ses instructions.
- Découpez une ouverture dans la membrane sur la circonférence de la gorge du drain pour retirer le chiffon/bouchon de plombier et activer le drain.
- Sceller tous les bords coupés (à l'extérieur de la zone cible) avec un scellant à recouvrement.
- Sceller autour des boulons de vidange et de la gorge de vidange avec du scellant d'étanchéité à l'eau
- Installer la bague de serrage et serrer les écrous pour obtenir une compression constante. Installer la crépine de vidange. Fixer. Fermer et serrer la vis du couvercle rabattable.
- Assurez-vous que les drains de toit sont exempts de débris et drainent librement à la fin du projet.

B MEMBRANES DE BITUME MODIFIÉ

- Assurez-vous que la surface de la membrane est sèche, préparée et nettoyée pour l'installation du nouveau drain. Pour une membrane appliquée au chalumeau, assurez-vous que le film de polyéthylène a été brûlé pour exposer le bitume si elle est posée sur la couche de base. Si elle est posée sur la couche de finition, assurez-vous que la couche de finition a été dégranulée pour recevoir le nouvel adhésif ou la membrane appliquée au chalumeau.
- Enduire le dessus et le dessous de la bride du drain d'un apprêt bitumineux. Laisser sécher. Appliquer une couche continue de mastic bitumineux sur la face inférieure de la bride du drain. Installer le drain en le tournant légèrement tout en exerçant une pression suffisante pour assurer une bonne étanchéité avec la membrane de toiture existante.
- Bouchez le drain avec un chiffon ou un bouchon de plombier afin que les débris de toiture ne bloquent pas les conduites de plomberie.
- Installez une membrane de base sur la bride de drainage, en coupant autour des boulons de drainage. Dépassez la membrane d'au moins 152 mm (6 po) de la bride.
- Installer la membrane de finition en coupant autour des boulons de drainage.
- Découpez une ouverture dans les nouvelles couches sur la circonférence de la gorge du drain pour retirer le chiffon/bouchon de plombier et activer le drain.
- Appliquer un joint autour de chaque boulon avec du mastic d'asphalte caoutchouté.
- Installer la bague de serrage et serrer les écrous pour obtenir une compression constante. Installer la crépine de vidange. Fixer. Fermer et serrer la vis du couvercle rabattable.
- Assurez-vous que les drains de toit sont exempts de débris et qu'ils s'écoulent librement à la fin du projet.

D MEMBRANES TPO

- Assurez-vous que la surface de la membrane est sèche, préparée et nettoyée pour l'installation du nouveau drain. Découpez un trou dans la membrane pour la tige du drain. Nettoyez les faces supérieure et inférieure de la bride du drain. Appliquez un lit continu de mastic à l'eau sur la face inférieure de la bride du drain. Installez le drain en le tournant légèrement et en exerçant une pression suffisante pour assurer une bonne étanchéité avec la membrane de toiture existante.
- Bouchez le drain avec un chiffon ou un bouchon de plombier afin que les débris de toiture ne bloquent pas la conduite de plomberie
- Pour une pièce ciblée, découpez un morceau de TPO de 90 cm x 90 cm aux coins arrondis et percez un trou de 1,3 à 1,9 cm plus grand que le col du drain. Percez les trous pour les boulons, mais évitez de les contourner.
- Installez à sec le patch cible en marquant le contour de la bride.
- Appliquez de la colle sur la bride supérieure et la face inférieure du patch. Remettez le timbre en place, soudez-le à la membrane de terrain et scellez les bords.
- La membrane de terrain peut aussi être utilisée pour une application similaire. Si elle est approuvée par le fabricant, suivez ses instructions.
- Retirez le chiffon/bouchon de plombier et activez le drain.
- Sceller tous les bords coupés avec du mastic à bords coupés. Sceller le pourtour des boulons et du col du drain avec du mastic de coupe.
- Installer la bague de serrage et serrer les écrous pour obtenir une compression constante. Installer la crépine de vidange. Fixer. Fermer et serrer la vis du couvercle rabattable.
- Assurez-vous que les drains de toit sont exempts de débris et qu'ils s'écoulent librement à la fin du projet.

SÉRIE DE DRAINS DE TOITURE

PONT PLAT EN ACIER INOXYDABLE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE CANALISATION
NOUVELLE CONSTRUCTION

TECHNOLOGIE QR



Présentation de la dernière innovation de Platinum Roofing Technologies : nos drains QR avancés en acier inoxydable, conçus pour transformer votre expérience de toiture.†

Nos drains de pointe sont dotés d'un code QR intégré qui vous permet d'accéder instantanément à toutes les informations essentielles sur votre toiture. Chez Platinum Roofing Technologies, nous nous engageons à établir de nouvelles normes industrielles grâce à notre approche innovante. Scannez simplement le code QR pour obtenir facilement des informations complètes sur votre toiture, vous permettant ainsi d'accéder facilement à toutes les informations essentielles à tout moment.



BÉNÉFICES:

Accès instantané à l'information :

Les utilisateurs peuvent rapidement scanner le code QR avec un téléphone intelligent pour accéder aux détails essentiels sur le drain, tels que les instructions d'installation, les calendriers d'entretien et les renseignements du fabricant.

Entretien simplifié :

Le personnel de maintenance peut accéder à des journaux de maintenance spécifiques, à des guides de dépannage et à des historiques de service directement à partir du code QR, améliorant ainsi l'efficacité et la précision.

Documentation améliorée :

Le code QR peut être lié à des enregistrements numériques, notamment des dates d'installation, des rapports d'inspection et des certificats de conformité, fournissant ainsi un historique complet de l'utilisation du drain.

Réduction de la consommation de papier :

En offrant un accès numérique à l'information, le code QR réduit le besoin de documentation physique, favorisant ainsi une approche plus écologique.

Préparer l'avenir :

À mesure que la technologie évolue, le code QR peut être mis à jour pour créer un lien vers de nouvelles ressources ou informations, gardant ainsi les données pertinentes et utiles au fil du temps.

POUR S'INSCRIRE :

- 1 Assurez-vous que votre téléphone ou votre tablette a le GPS activé et une connexion de données mobiles.
- 2 Ouvrez l'application appareil photo et scannez le code QR situé sur le couvercle du dôme de vidange.
- 3 Suivez le lien qui apparaît après avoir scanné le code QR.
- 4 Autorisez les autorisations de localisation au site Web pour enregistrer la position de votre toit.
- 5 Remplissez le formulaire complet avec des renseignements détaillés sur votre toiture.
- 6 Fournissez des détails détaillés sur la propriété, tels que les détails d'installation, les renseignements sur la garantie et les détails du système de toiture.
- 7 Cliquez sur « S'inscrire »* pour terminer le processus.**

POUR ACCÉDER :

Pour consulter vos dossiers d'installation et d'entretien de drains enregistrés, scannez le code QR pour créer un compte et accéder à toutes les spécifications et informations d'entretien de votre toiture. Toutes les instructions détaillées pour l'enregistrement et l'accès aux dossiers d'entretien des drains sont incluses dans le coffret du produit.

† Options de marque maison disponibles.

* Pour plus de détails sur la façon dont PLATINUM traite vos renseignements, veuillez vous référer à la section Politique de confidentialité de PLATINUM.

** Des frais de messagerie et de données peuvent s'appliquer.

Il n'y a pas d'égal à PLATINUM!

Veillez noter que les produits PLATINUM peuvent être mis à jour périodiquement et peuvent être modifiés sans préavis.

Pour plus d'informations, contactez PLATINUM ROOFING PRODUCTS au 1-888-771-4686 ou info@platinumroofingproducts.ca



Fabriqué aux États-Unis par
AS9100/ISO9001
Partenaire certifié de Platinum



888. 771. 4686
www.platinumroofingproducts.ca

