

JOINTS DE DRAINAGE

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT



DESCRIPTION:

Les joints mécaniques Platinum sont conçus avec expertise pour assurer une connexion fiable et étanche entre les drains de toit et les conduites existantes. Ils sont également suffisamment polyvalents pour s'adapter à différentes configurations de drains, garantissant ainsi une solution fiable et durable pour prévenir les fuites et maintenir un drainage efficace. Fabriqués en nylon et caoutchouc EPDM de qualité supérieure, ces joints offrent une durabilité et une résistance exceptionnelles aux conditions environnementales. Leur solidité est renforcée par des vis en acier inoxydable, ce qui garantit des performances élevées dans diverses applications. Offerts en tailles allant de 7,6 à 15,2 cm.

CANDIDATURE:

Pour activer le joint, utilisez le tournevis PLATINUM pour serrer les vis internes en acier inoxydable. Cette action comprime le joint thermoplastique, ce qui provoque son expansion et assure un ajustement parfait contre la paroi du tuyau existant. Ainsi, les fuites d'eau au niveau du raccordement sont évitées, ce qui limite efficacement les refoulements d'eau et limite les dommages. Le caoutchouc souple se dilate et se verrouille en place, bloquant ainsi les mouvements verticaux et assurant une étanchéité optimale.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- Facile à installer
- Fournit un joint étanche pour prévenir les dommages causés par le refoulement d'eau
- Compatible avec les drains de rénovation en aluminium, en acier inoxydable et en cuivre

NORMES ET APPROBATIONS :

ANSI/SPRI RD-1 Il s'agit d'une norme nationale de rendement pour les drains de toiture de rénovation. Bien que la plupart des drains de rénovation ne soient pas testés selon cette norme, les drains à insertion PLATINUM la surpassent. Cette norme exige que le joint résiste à une colonne d'eau de 3 mètres pendant 24 heures sans fuite.



DONNÉES PHYSIQUES

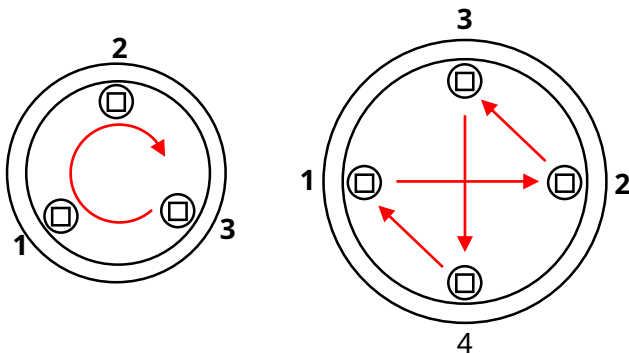
TAILLE DU SCEAU (po)	UGS	PETITE EXTRÉMITÉ OD (po)	GRANDE EXTRÉMITÉ OD (po)	EXPANSION MINIMALE DE LA GRANDE EXTRÉMITÉ (po)
3	P-3S-12	2,62 ± 0,001 po	2,87 ± 0,001 po	> 3,34 po
4	P-4S-12	3,50 ± 0,002 po	3,74 ± 0,001 po	> 4,13 po
5	P-5S-12	4,55 ± 0,002 po	4,81 ± 0,002 po	> 5,39 po
6	P-6S-12	5,44 ± 0,002 po	5,76 ± 0,002 po	> 6,22 po

JOINTS DE DRAINAGE

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

- 1** Nettoyez tous les débris du drain et du tuyau avant l'installation du joint pour assurer une installation et une expansion adéquates du joint.
- 2** Avant l'installation, assurez-vous de choisir la bonne grosseur de joint. Une fois la taille appropriée choisie, insérez le joint dans la tige du drain. Serrez uniformément les vis en acier inoxydable pour élargir la moitié supérieure du joint et le fixer solidement à la tige du drain. Utilisez le tournevis Platinum avec rallonge de 61 cm pour serrer les vis par le haut du drain jusqu'à ce que le joint se dilate complètement et se verrouille solidement.
- 3** Placez l'ensemble dans le drain de toit jusqu'à ce que le support du drain soit à fleur de la membrane de toiture. Installez le drain et serrez toutes les vis uniformément, en vous assurant de ne pas trop serrer pour obtenir une dilatation correcte et uniforme du joint. Continuez à serrer les vis en acier inoxydable jusqu'à ce qu'elles soient bien fixées, mais évitez de trop serrer. Une fois terminé, le drain sera parfaitement étanche.
- 4** Serrez les vis du joint de manière séquentielle afin d'assurer une compression uniforme de la bague de compression (la partie inférieure du joint). Serrez chaque vis de quelques tours à la fois, une par une. Répétez cette opération jusqu'à ce que les vis soient serrées à la main et qu'aucun mouvement vertical du drain ne soit observé. Les joints de 3 et 4 pouces ont chacun trois vis, tandis que les joints de 5 et 6 pouces en ont quatre. Suivez l'ordre de serrage illustré à la figure 1 ci-dessous. L'installation est terminée lorsque le corps du drain reste stable sous pression, sans mouvement vertical. Évitez de trop serrer les vis.

REMARQUE : Si les procédures et séquences de serrage suivantes dans les étapes fournies ne sont pas respectées, une installation incorrecte du joint peut en résulter.



RACCOURCISSEMENT D'UNE TIGE DE VIDANGE RÉNOVÉE

Dans certaines situations, vous devrez peut-être raccourcir la tige de vidange si la distance verticale existante est insuffisante pour s'adapter à la tige de vidange de rénovation telle qu'elle est fournie.

ÉTAPE 1

Assurez-vous qu'il y a au moins 10 cm d'espace vertical libre dans le tuyau existant pour accueillir le drain. Coupez la tige du drain à la longueur requise, en prenant soin de laisser au moins 6 cm pour le joint. Insérez le joint dans la tige du drain coupée.

vider la tige et serrer les vis d'étanchéité. sont assemblés, insérez l'unité dans le et procédez aux étapes 2 à 4.

TOURNEVIS

Le tournevis PLATINUM de 24 pouces est un accessoire spécialement conçu pour l'installation des joints Platinum. Il est doté d'une rallonge extra-longue avec embout carré (n° 2 Robertson) conçue pour serrer les vis à tête creuse des joints. La tige de 20 pouces offre une portée accrue, ce qui facilite le serrage efficace des vis de raccordement des joints.

CE QUI EST INCLUS :

Embout carré en acier allié au silicium E6.3 (#2 Robertson)



Cliquet à 10 dents avec poignée en T et 36° porte-embout d'angle de travail avec un couple maximal de 4,8 nm

Porte-embouts d'extension de 20 pouces en acier inoxydable de 1/4 de pouce avec système de déconnexion rapide et de verrouillage des embouts

Il n'y a pas d'égal à PLATINUM!

Veuillez 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