

Raccord Latéral

Inserta Tee®

Inserta Tee est un raccord de service en trois parties; il est composé d'un moyeu en PVC, d'un manchon en caoutchouc et d'une bande en acier inoxydable qui s'adapte à n'importe quelle ligne principale ou structure. Inserta Tee est ajusté par compression dans le trou percé de la paroi d'une ligne principale et ne nécessite aucun outillage spécial. Les Inserta Tees sont conçus pour raccorder des conduites de 50 à 600 mm (2 à 24 po) à tous les types de tuyaux connus : à paroi solide, profilés, profilés fermés et annelés.

Inserta Tee permet de raccorder les lignes existantes sans perturber l'assise. Il élimine les colles, les époxydes, le coulis et les joints d'étanchéité inconfortables ainsi que la nécessité de resserrer les bandes autour de la ligne principale. L'Inserta Tee correspond au rayon interne du tuyau et les services peuvent être connectés au besoin. Il permet un nivellement plus facile de la ligne principale et réduit les coûts en diminuant les heures de travail et les matériaux des tuyaux.

L'utilisation d'une scie-cloche Inserta Tee est nécessaire pour assurer la performance du raccord.

Applications

- Égouts pluviaux
- Éclatement de tuyau (PEHD/PVC)
- Regard
- Drainage
- Puisards
- Égouts sanitaires
- Insertion
- Puits humides
- Irrigation
- Boîtes électriques

Caractéristiques

- S'installe sans perturber l'assise
- Les raccords Inserta Tee sont étanches à l'eau*, testables à l'air et très durables
- Les connexions vont de 50 à 600 mm (2 à 24 po)

Avantages

- L'installation est facile et abordable
- Se raccorde à la plus grande gamme de tailles de l'industrie et à tous les matériaux de drainage fabriqués aujourd'hui
- Pas besoin de colles, d'époxydes ou de coulis



* La performance de l'étanchéité à l'eau dépend du type et de l'état du tuyau principal. Communiquez avec votre représentant ADS au sujet de votre application spécifique.

Spécification de produit Inserta Tee

Portée

Cette spécification décrit les raccords de service Inserta Tee de 50 à 600 mm (2 à 24 po) pour une utilisation dans les applications d'égouts et de drainage à écoulement gravitaire.

Exigences relatives aux produits

Les raccords de service Inserta Tee sont composés d'un moyeu en PVC, d'un manchon en caoutchouc et d'une bande en acier inoxydable. Les raccords doivent être emboîtés par compression dans le trou percé de la paroi d'un tuyau principal. Le moyeu doit être fabriqué à partir d'un matériau en PVC robuste. L'assemblage de serrage en acier inoxydable doit être fait d'acier de qualité 301 minimum. Manchon en caoutchouc et le joint d'étanchéité doit répondre aux exigences de la norme ASTM F477. Les joints d'étanchéité doivent être installés par le fabricant. La solution à base d'eau fournie par le fabricant doit être utilisée pendant l'assemblage. N'utilisez PAS de lubrifiant pour tuyaux.

L'Inserta Tee peut être installé dans n'importe quel tuyau ou structure de ligne principale. Les moyeux de connexion sont disponibles pour se connecter aux matériaux suivants : polyéthylène annelé, polypropylène annelé, PVC C900, SDR 26 HWS, SDR 35, IPS/Sch40.

Rendement des joints

Inserta Tee comprend un raccord à cloche étanche à l'eau répondant aux exigences des normes ASTM D3212 et F2946.

Rendement des tuyaux et des joints sur le terrain

La performance sur le terrain peut être vérifiée en effectuant des essais conformément à la norme ASTM F2487, ASTM C969 ou ASTM F1417*. Des précautions de sécurité appropriées doivent être prises lors de l'essai sur le terrain de tout matériau de tuyau. Communiquez avec le fabricant pour connaître les taux de fuite recommandés.

Installation

L'installation doit être conforme aux directives d'installation recommandées par le fabricant. L'utilisation de méthodes d'installation ou de scies-cloches non achetées chez Inserta Fittings annulera la garantie de performance du produit. Le remblai autour du raccord de service Inserta Tee doit être du même type de matériau et du même niveau de compactage que celui spécifié pour l'installation du tuyau principal. Communiquez avec votre représentant d'ADS local ou consultez notre site Web à l'adresse adspipe.ca pour obtenir une copie des directives d'installation les plus récentes.



Cliquez sur le code QR ou visitez **fr.adspipe** pour plus d'informations.

**Configuration de produit et disponibilité sujettes à changement sans préavis.
Les détails du produit peuvent différer légèrement de l'apparence réelle du produit.**

***Communiquez avec votre représentant commercial local pour les applications étanches à l'eau acceptables. Toutes les applications ne sont pas standard et certaines peuvent nécessiter une assistance technique supplémentaire.*



fr.adspipe.ca