

Installation d'une Sellette Inserta Tee® sur des tuyaux en PEHD ou PP

Inserta Tee est une sellette en trois pièces, soit un adaptateur en PVC, un manchon en caoutchouc et un collier de serrage en acier inoxydable. INSERTA TEE est installée par compression dans un trou percé dans la paroi d'une conduite principale et ne nécessite aucun outil spécial. INSERTA TEE permet le branchement de raccords de 51 mm (2 po) à 750 mm (30 po) de diamètre à toutes les formes connues de tuyaux à profil annelé, à paroi lisse, à paroi profilée, ou à profil fermé fabriqués aujourd'hui.

Applications

- Égouts pluviaux
- Produits à plier et mouler
- Puisards
- Installation d'une membrane intérieure
- Réhabilitation de conduites (PEHD ou PVC)
- Drainage
- Égouts sanitaires
- Produits de chemisage
- Puits de pompage
- Chambres d'appareillage électrique

Caractéristiques et Avantages :

- Diamètres disponibles : de 51 à 750 mm (de 2 à 30 po)
- Réduction des heures de travail et du temps de main d'oeuvre
- Branchement de service installé là où on en a besoin
- Ajustement au rayon intérieur du tuyau ou de la structure afin de limiter la pénétration
- Branchement étanche à tout coup
- Plus de colle, plus d'époxy, plus de ciment et plus de collier à serrer
- Aucune perturbation du remblai
- Plus besoin de creuser sous la conduite principale pour installer un collier ou une bride de serrage



Installation



ÉTAPE 1 : Dégager seulement la zone de la conduite principale où la sellette INSERTA TEE doit être installée.



ÉTAPE 2 : Placer le foret-guide sur l'extérieur de la conduite principale, là où doit se trouver le trou. Percer un trou à l'aide d'une scie emporte-pièce et ébarber. Pour le bon diamètre, consulter le tableau des diamètres pour les scies emporte-pièce Inserta Tee.



ÉTAPE 3 : Insérer le manchon en caoutchouc dans le trou. La ligne or doit être perpendiculaire à la conduite principale.



ÉTAPE 4 : Appliquer la solution savonneuse sur l'extérieur de l'adaptateur en PVC et à l'intérieur du manchon en caoutchouc.



ÉTAPE 5 : Insérer l'adaptateur en PVC dans le manchon en caoutchouc. La ligne verticale rouge du tronçon doit être alignée sur la ligne or du manchon. Mettre un bloc de bois sur l'adaptateur et donner des coups de marteau francs sur celui-ci jusqu'à ce que la ligne horizontale rouge du tronçon soit alignée sur le bord du manchon.



ÉTAPE 6 : Placer le collier en acier inoxydable autour du manchon et serrer.

