



Un accès facile et sûr aux systèmes souterrains

Les tampons peuvent être installés sur du béton préposé ou notre système de charpente en aluminium qui est auto-scellée dans le béton qui l'entoure. Ils sont utilisés dans de nombreux domaines tels que : réseaux de tuyauterie souterrains, poste de relevage, boîtier de jonction électriques, manifolds, station d'épuration et stockage de carburant...

En effet, Les tampons en matériau composite Fibrelite sont légers, durables et extrêmement résistants.



Les trappes sont retirées facilement grâce à la poignée de levage FL7A

Comment résoudre les problèmes liés à votre installation ? Installez des tampons Fibrelite !

Les tampons à tranchée en composite sont conçus, une fois installés, pour être oubliés. En effet, l'exempt d'entretien FM45 est parfait lorsqu'il s'agit de recouvrir une grande superficie : Ravins, tranchée et conduits où un accès fréquent est requis.

Les tampons ont une largeur standard de 450 mm avec des longueurs allant de 800 mm à 1600 mm (tailles spécifiques également disponibles). Les charges potentielles vont du A15 au E600. Pour les zones de planchers porteurs plus grandes, des poutres centrales qui soutiennent la structure peuvent être installées pour étendre la zone recouverte.

Résumé des avantages vis-à-vis de la fonte et du béton :

- Facilité et sûreté d'ouverture
- Elimine les problèmes de dos et les doigts coincés dues au retrait du couvercle
- Elimine les risques de vol de ferraille/ valeur de revente
- Large gamme de tailles disponibles
- Charges allant de 150 kilos à 60 tonnes
- Le matériau composite est très léger, extrêmement résistant et, contrairement au béton, ne se fissure et ne s'écaille pas
- Excellent isolant contre la chaleur
- N'est pas affecté par les gaz souterrains et les produits chimiques
- Excellente structure homogène et robuste qui ne se désagrège pas
- Structure antidérapante équivalent à la qualité de la surface des voies de circulation modernes
- N'est pas métallique, n'est pas conducteur et ne fait donc pas d'étincelle
- Résistance aux rayons UV, la couleur ne change pas et ne s'écaille pas
- Verrous de sécurité disponibles

Comme on peut le constater sur la photo ci-contre, l'installation des tampons en matériau composite Fibrelite permet une manutention en toute facilité et en toute sécurité. Par ailleurs, contrairement à ses semblables en béton et en acier, ces derniers ne s'écaillent pas et sont insensibles à la corrosion.

Pour cette station, Fibrelite a installé des trappes d'accès d'une capacité de charge de 12,5 tonnes (B125) afin de permettre un accès facile à une fosse (passage libre de 2.25x1, 2m)

Pour plus d'informations sur la gamme des produits Fibrelite, n'hésitez pas à nous contacter:

Espace d'Activités des Berthilliers
310 Chemin des Berthilliers
- 71850 CHARNAY-LES-MACON
E-mail : gefi@wanadoo.fr
Téléphone : 03.85.34.93.00
Fax : 03.85.34.68.58

