



Fiche technique

1. Description	<ul style="list-style-type: none"> Chambre de rétention / infiltration empilable avec canal d'inspection en croix pour installation d'un système de rétention et d'infiltration enterré
2. Matière	<ul style="list-style-type: none"> Polypropylène PP; couleur: verte
3. dimensions / poids	<ul style="list-style-type: none"> Chambre: 800 x 800 x 660 mm; 20 kg Demi-chambre: 800 x 800 x 355 mm; 12 kg
4. Conditionnement	<ul style="list-style-type: none"> Éléments de constitution de Chambre empilés sur palette 68 éléments de constitution soit l'équivalent de 34 chambres de Rigofill ST sur palette de 1.60 x 0.80 m de hauteur 2.55 m
5. Montage	<ul style="list-style-type: none"> Assemblage facile et intuitif de 2 éléments pour construire un Rigofill ST Chambre Rigofill ST indémontable après assemblage
6. capacité de stockage	<ul style="list-style-type: none"> Volume brut: chambre 422 l / demi-chambre 224 l Volume de stockage: chambre 406 l / demi-chambre 212 l Volume utile 96%
7. Recouvrement et voirie	<ul style="list-style-type: none"> Couverture maximum 4 m (sous conditions) Profondeur maximum de l'installation hauteur de chambres et remblai 6 m (sous conditions) Épaisseur de voirie à mettre en œuvre selon classe de trafic, consultez nos prescriptions de mise en œuvre.
8. vérification à long terme	<ul style="list-style-type: none"> Analyse structurelle selon la méthode FEM Test à long terme garantissant le comportement des produits extrapolé à 50 ans
9. connexion des Rigofill ST	<ul style="list-style-type: none"> Horizontale et verticale avec des raccords de chambres
10. tunnel d'inspection	<ul style="list-style-type: none"> Tunnel en croix qui permet une inspection parfaite et un contrôle des zones d'infiltration (géotextile) et des parties de la structure.
11. système de regards Quadro-control ST	<ul style="list-style-type: none"> Intégration dans le système Rigofill ST car il a la même géométrie qu'une chambre Diamètre de la rehausse: 500 mm de diamètre intérieur
12. système de connexion d'arrivée	<ul style="list-style-type: none"> Tube lisse DN 110 à 250 directement sur les faces latérales Rigofill ST et DN 315, 400 et 500 par les faces de connexion de canalisation
13. ventilation de l'ouvrage	<ul style="list-style-type: none"> Par Quadro-control ST et tampon ventilé Il n'est pas nécessaire d'avoir un adaptateur de ventilation séparé
14. vérification de la qualité	<ul style="list-style-type: none"> Matériel permanent et tests effectués sur les chambres
15. installation	<ul style="list-style-type: none"> Installation selon prescription de mise en œuvre FRÄNKISCHE