

Rigofill ST**Nous pensons en 4 dimensions****FRÄNKISCHE**

FRAENKISCHE FRANCE SAS
 Route de Brienne
 Les Grands Champs
 10700 Torcy-le-Grand – France
 Tél. (33) 03-83-85-00-24
 Fax (33) 03-83-85-00-45
 contact@fraenkische-fr.com
 www.fraenkische.fr

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



FRAENKISCHE FRANCE SAS
 SAS au capital de 25.000 EUR, R.C.S. TROYES 519 703 870, N°Siret : 51970387000013, N°TVA intracommunautaire : FR67519703870
 Banque CIC Est, 31 rue Jean Wenger Valentin, F 67958 Strasbourg Cédex 9
 Banque CIC EST, RIB : 30087 33085 00020043301 25
 IBAN : FR76 3008 7330 8500 0200 4330 125, BIC (SWIFT) : CMCIFRPP

DRAINAGE
ÉLECTRIQUE
BÂTIMENT
INDUSTRIE