

FRANKISCHE



1. Description	Chambre de rétention/infiltration avec canal d'inspection pour installation d'un système de rétention et d'infiltration enterré. Traffic jusqu'à SLW 60 / GWV 60 ton
2. Matière	Polypropylène PP couleur: verte
3. Dimensions/poids	- Bloc: 800 x 800 x 660 mm ; 20kg - Demi-bloc: 800 x 800 x 350 mm ; 12kg
4. Capacité de stockage	- Volume brut: chambre 422 L ; demi-chambre 224 L - Volume utile = 95% - Volume de stockage: chambre 400 L ; demi-chambre 211 L
5. Recouvrement et voirie	- Couverture maximum 4m (sous conditions) - Profondeur maximum de l'installation hauteur de chambres et remblai 6m (sous conditions) - Épaisseur de voirie à mettre en oeuvre selon classe de trafic, consultez nos prescriptions de mise en oeuvre
6. Connection des blocs	Horizontale et verticals avec des raccords de blocs.
7. Vérification à long terme	- Analyse structurale selon la méthode FEM - Test à long term garantissant le comportement des produits extrapolé à 50 ans
8. Tunnel d'inspection	Tunnel qui permet une inspection parfaite et un contrôle des zones d'infiltration (géotextile/membrane) et des parties de la structure
9. Système de regards Quadro-Control	- Intégration dans le système Rigofill Inspect car il a la même géométrie qu'une chambre simple - Diamètre de la rehausse: 500mm de diameter intérieur
10. Système de connection d'arrivée	- Tube lisse DN110 - DN125 - DN160 - DN200 mm directement sur les blocs (côtés) - Tube lisse DN200 au DN500 sur le regard Quadro-Control (sur demande) - Fränkische tubes annelés DN110 - DN500
11. Ventilation de l'ouvrage	- Par Quadro-Control et tampon ventilé - Il n'est pas nécessaire d'avoir un adaptateur de ventilation séparé
12. Vérification de la qualité	Tests permanents sur le matériau et les chambres