

Tube ondulé en spirale SYTEC Spirel®

Canaux de rétention à grande capacité portante

SYTEC Spirel® permet de réaliser rapidement et de manière économique des canaux de rétention présentant un volume important pour l'eau de pluie. La tuyauterie en acier galvanisé est légère tout en offrant une capacité à supporter des charges très élevées. Les canaux de rétention SYTEC Spirel® sont disponibles dans des diamètres allant de 0,30 à 2,20 m.

Les canaux de rétention sont des solutions souterraines efficaces pour la protection contre les crues, en particulier dans les zones fortement urbanisées. Les tuyaux SYTEC canaux de rétention offrent une grande capacité portante sans enrobage béton. De

plus ils sont très peu sensibles aux tassements. Dans un environnement agressif, SYTEC Spirel® peut être utilisé avec un revêtement PE. Le poids propre réduit permet l'installation rapide des éléments préfabriqués.

Les avantages

Sécurité

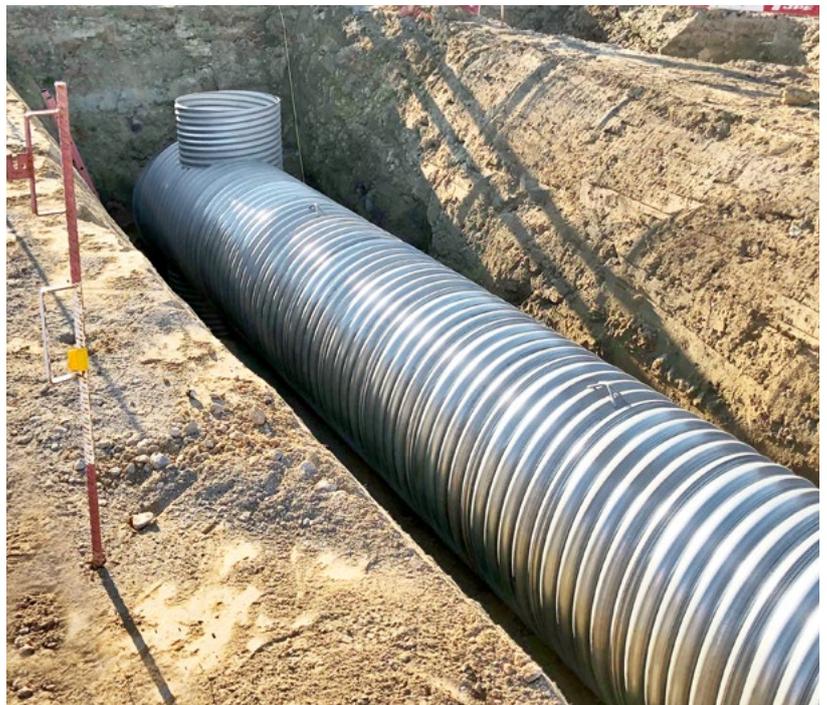
- Faible sensibilité aux tassements, d'où une grande sécurité, et ceci même dans des sols de faible portance
- Grande capacité de supporter des charges sans béton d'enrobage

Rentabilité

- Durée de vie maximale grâce à une galvanisation de haute qualité
- Poids propre réduit pour un montage aisé
- Facilité de transport et rapidité de montage
- Préfabrication de regards, puisards pour pompe et orifices de régulation

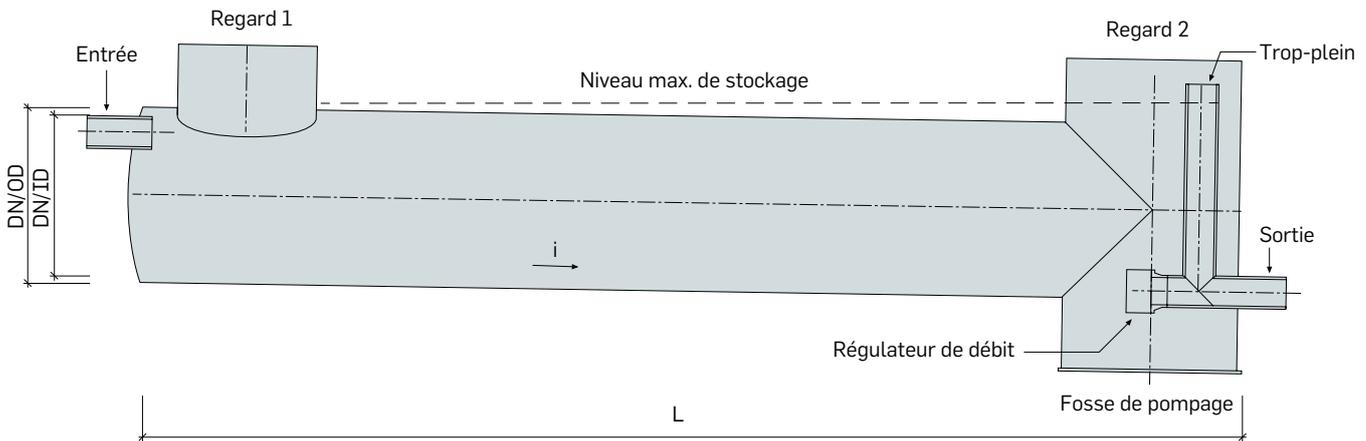
Performance

- Grands volumes de rétention faciles à réaliser





Coupe type longitudinale



Service et savoir-faire

SYTEC support de planification

- Soutien et appui au projeteur et à l'entrepreneur
- Conseils conceptionnels et dimensionnement avec devis estimatif
- Texte de soumission

SYTEC service de livraison

- Livraisons dans les 24 heures
- Disponibilité à court terme pour tous les produits

SYTEC soutien sur le chantier

- Instructions de pose et de montage
- Support et soutien lors de la mise en œuvre

Palette de produits

- Géotextiles et géogrilles
- Nattes drainantes
- Stabilisation de la couche de fondation pour routes et voies ferrées
- Systèmes d'armature de revêtements bitumineux
- Systèmes de stabilisation d'accotements
- Systèmes de soutènement en terrain armé
- Protections contre l'érosion et les chutes de pierres
- Protection contre les rongeurs
- Gabions et matelas pour cours d'eau
- Constructions en acier ondulé
- Systèmes de tuyaux en acier
- Systèmes d'étanchéité enterrés

Le conseil inclus

Les spécialistes SYTEC sont à vos côtés pour vous aider à concrétiser vos idées, de la planification à l'assistance sur le chantier en passant par le calcul des coûts.

Vous souhaitez en savoir plus ? N'hésitez pas à nous appeler !

La durabilité dans le génie civil

Les produits SYTEC dont au moins une propriété contribue à la durabilité sont labellisés SYTECO. De plus amples informations sont disponibles à l'adresse suivante :

www.sytec.ch/fr/sytec

