



SediPipe® XL plus

Traitement des eaux pluviales et séparateur
d'hydrocarbures : le tout en un.

La révolution du traitement des eaux pluviales



**RIO
PRO**

www.riopro.be

Objectif : dépolluer les eaux du réseau pluvial : hydrocarbures, matières en suspension !

La croissance du nombre de routes, du trafic, du nombre de véhicules augmentent les risques de pollution : accidents avec fuites de carburant, casse sur réseaux, eaux d'extinction d'incendies et parfois pire...

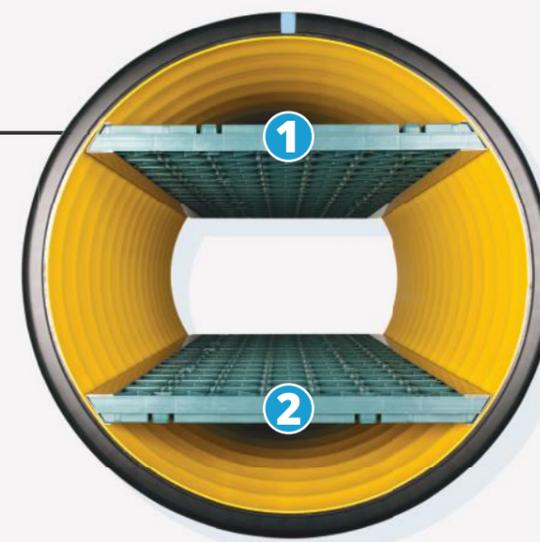
Il faut protéger les réseaux des liquides flottants polluants émanant d'accidents ou de fuites. Par temps sec, les ouvrages de dépollution classiques servent de réservoir. Malheureusement lors d'un évènement pluvieux, ces réservoirs atteignent leurs limites rapidement.

SediPipe XL-Plus possède une seconde grille, séparateur de flux qui va assurer la séparation des liquides flottants.

Il va résoudre le problème, même dans le cadre d'un épisode pluvieux.

Comme les matières en suspension, les liquides flottants seront stockés en toute sécurité dans le système, même lors d'importantes précipitations et violents orages.

SediPipe® XL plus



Le système SediPipe XL-Plus pour le traitement des eaux pluviales : plus simple et plus efficace que jamais !

A. Regard de départ

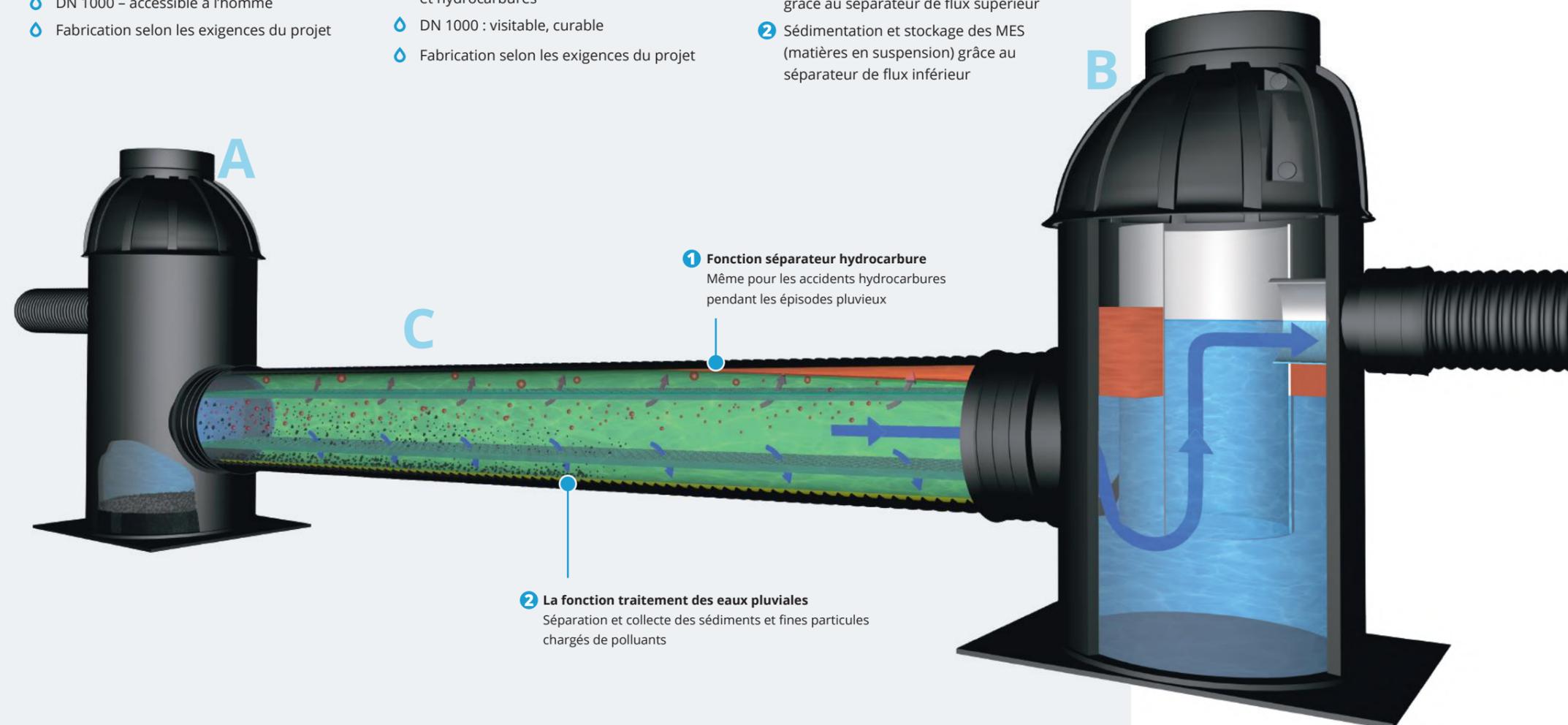
- ⊕ Avec entrée et plateforme de maintenance
- ⊕ Collecteur de boue et déchets
- ⊕ DN 1000 – accessible à l'homme
- ⊕ Fabrication selon les exigences du projet

B. Regard d'arrivée

- ⊕ Avec siphon et sortie
- ⊕ Système de rétention des liquides flottants et hydrocarbures
- ⊕ DN 1000 : visitable, curable
- ⊕ Fabrication selon les exigences du projet

C. Le tube SediPipe XL-Plus

- 1 Séparation et stockage des liquides légers grâce au séparateur de flux supérieur
- 2 Sédimentation et stockage des MES (matières en suspension) grâce au séparateur de flux inférieur



Les avantages clé en quelques phrases...

- ⊕ Haut niveau de performance pour les liquides flottants selon la norme européenne (DIN EN 858-1 (classe 1))
- ⊕ Testé par des instituts indépendants en Europe
- ⊕ Haute performance de traitement des eaux pluviales – remplace les ouvrages traditionnels de décantation
- ⊕ Volume de stockage des sédiments et liquides flottants supérieur à 5 m3 par ouvrage
- ⊕ Installation sous parking et voiries lourdes à fort trafic
- ⊕ Regard DN 1000 pour un accès et entretien optimum
- ⊕ Maintenance réduite par hydrocurage
- ⊕ Temps d'installation minimum : les ouvrages sont livrés prêts à être installés
- ⊕ Identification de l'emplacement de l'ouvrage grâce au tampon D 400
- ⊕ Traitement de très grandes surfaces possible



Parking de la gare Soumagne



Projet Texaco Drogen



Projet Baxter Ghislenghien

Raadpleeg www.riopro.be voor:

- Informatie en brochures
- Projecten in de kijker
- Bibliotheek met technische fiches, bestekteksten, enz...

Riopro

Lokerenbaan 114
9240 Zele

✉ info@riopro.be

Info en offertes:

☎ +32 9 292 75 50

Technische support:

☎ +32 9 292 75 49