

STOPPOL®

Μονάδα επεξεργασίας μολυσμένων βρόχινων υδάτων
στο σημείο συγκέντρωσής τους



Πολυεστέρας

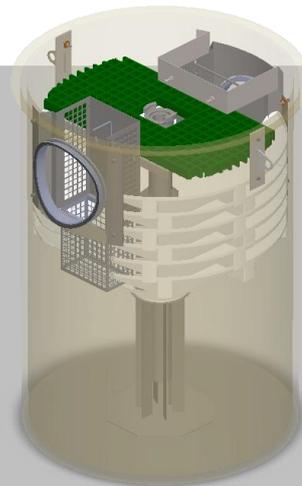
Επεξεργασία στο σημείο συγκέντρωσης των
μολυσμένων βρόχινων υδάτων με διήθηση τους
στο έδαφος για επανατροφοδότηση του
υδάτινου ορίζοντα

❖ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το Stoppol® εξασφαλίζει την συγκράτηση φερτών, μέσω ενσωματωμένης εσχάρωσης, την καθίζηση και το φιλτράρισμα μολυσμένων υδάτων βροχής, σε επιφάνειες μέχρι 1000 m², πριν την διήθησή τους στο έδαφος.

❖ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ✓ Πρωτοποριακή τεχνολογία. Το Stoppol® κέρδισε το 2011 το βραβείο CD2E της Eco-Innovation
- ✓ Επιβεβαιωμένα αποτελέσματα του Γερμανικού εργαστηρίου ΙΚΤ. Γερμανική πιστοποίηση RNW κατά μέθοδο Dibt. Μείωση 79,9% των αιωρούμενων σωματιδίων
- ✓ Μείωση των αιωρούμενων σωματιδίων, βαριών μετάλλων, ελαφρών υδρογονανθράκων
- ✓ Μονάδες με εύκολη τοποθέτηση
- ✓ Μεγάλη αντοχή στο χρόνο
- ✓ Πλήρης προσβασιμότητα



® All rights reserved. Saint Dizier Environnement

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

- ❖ Κατασκευάζεται από πολυεστέρα σε πολλές στρώσεις
- ❖ Συγκράτηση μεγάλων φερτών στην είσοδο
- ❖ Καθίζηση - ρύθμιση ροής, μέσω κώνων, από συνθετικό υλικό
- ❖ Σιφωειδής διάταξη στην έξοδο για την συγκράτηση των ελαφρών υδρογονανθράκων
- ❖ Επιπλέον φιλτράρισμα μέσω κιτ φίλτρων στο 10CKF
- ❖ Πλατφόρμα από GRP για εσωτερική πρόσβαση
- ❖ Σωλήνας εκκένωσης λάσπης με πυροσβεστικό στώμιο DN80
- ❖ Ιμάντες ανύψωσης

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- ❖ Τα Stoppol® 03C & 10C επεξεργάζονται τα ύδατα με εσχάρωση και καθίζηση.
- ❖ Τα Stoppol® 03CKF & 10C περιλαμβάνουν ένα συμπληρωματικό θάλαμο με ειδικό κιτ φιλτραρίσματος, για τη συγκράτηση των διαλυμένων ρύπων (Haps, COD, βαριά μέταλλα)

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- ❖ Επέκταση από πολυεστέρα (κόβεται και προσαρμόζεται στο χώρο τοποθέτησης **REHSTOP**)
- ❖ Καπάκι **D400** από πολυεστέρα **COU800D** ή **COU1000D**
- ❖ Καπάκι **A15** από αλουμίνιο
- ❖ Συναγερμό συμπλήρωσης λάσπης **KAB06** ή **KAB03**
- ❖ Φίλτρο αναλώσιμο **KFILSTOP**

STOPPOL®

Μονάδα επεξεργασίας μολυσμένων βρόχινων υδάτων
στο σημείο συγκέντρωσής τους



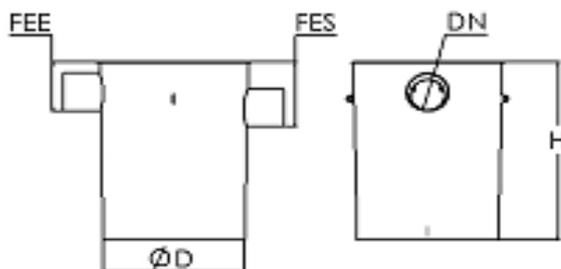
Πολυεστέρας

ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ

Κωδικός	Ανώτατη επιφάνεια επεξεργασίας m ²	Οφέλιμος όγκος (L)	Όγκος συγκρ. λάσπης (L)	∅ (mm)	Υ (mm)	DN (mm)	Απόνερα Εισόδου FEE	Απόνερα Εξόδου FES	Βάρος (kg)	Φίλτρο
STOPPOL03C	250	490	250	800	1530	200	300	400	130	ΟΧΙ
STOPPOL03CFK	250	490	250	800	1530	200	300	400	135	ΝΑΙ
STOPPOL10C	1000	740	400	1050	1480	315	410	540	160	ΟΧΙ
STOPPOL10CFK	1000	740	400	1050	1480	315	410	540	165	ΝΑΙ
STOPPOL30C	3000	1700	1200	1300	2565	315	930	1060	510	ΟΧΙ

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Βλέπε ειδικό φυλλάδιο



ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ:

Τακτικός καθαρισμός του καλαθιού συγκράτησης φερτών
Εκκένωση λάσπης μία φορά το χρόνο (για τοποθέτηση σε αστικό περιβάλλον)
Τα φίλτρα (03 & 10 CFK) να αλλάζουν δύο φορές το χρόνο