

SP1HD 1,5 έως 15

Διαχωριστής υδρογονανθράκων με θάλαμο συγκράτησης λάσπης



Πολυεστέρας

Κατηγορία 1 < 5mg/l υδρογονάνθρακες στην έξοδο

- ❖ Με φίλτρο συσσωμάτωσης (foam filter)

Προεπεξεργασία απόνερων από συνεργεία, parking κλπ.

❖ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Διαχωρίζει τους ελεύθερους υδρογονάνθρακες από τα απόνερα και συγκεντρώνει φερτά (άμμο, μικρά χαλίκια κλπ.)

❖ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ

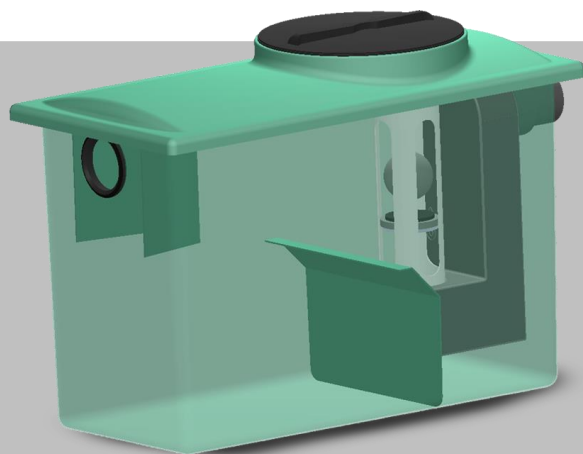
Ο.Π. 1,5 έως 15 lt/sec

❖ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ✓ Συμβαδίζει με τις Νόρμες EN 858-1 και NF P16-451-1/CN για την αντοχή
- ✓ Πιστοποίηση CE
- ✓ Μελετήθηκε ώστε ο χρόνος παραμονής των απόνερων στην δεξαμενή να είναι ≥ 190 sec
- ✓ Ελαφρύ, μεταφέρεται εύκολα
- ✓ Για τοποθέτηση εκτός εδάφους ή με την ύπαρξη υπόγειων υδάτων, γίνεται ενίσχυση της δεξαμενής για κατάταξη στη κατηγορία 3 και 1a αντίστοιχα



Να προβλέπεται συναγεμμός για πλήρωση του θαλάμου συγκράτησης υδρογονανθράκων.
Υποχρεωτικά κατά EN 858



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

- ❖ Κατασκευάζεται από πολυεστέρα
- ❖ Σύσσωμάτωση υδρογονανθράκων μέσω υλικού από διχτυωτή πολυουρεθάνη (foam filter) - αναλώσιμο
- ❖ Αυτόματος φλοτεροδιακόπτης στην έξοδο ρυθμιζόμενος για υδρογονάνθρακες με πυκνότητα **0,85**
- ❖ Συνδέσεις εισόδου – εξόδου με μούφες
- ❖ Φρεάτια πρόσβασης με βιδωτά καπάκια $\varnothing 530$ mm από πολυπροπυλένιο
- ❖ Κατηγορία αντοχής 1d

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- ❖ Ο θάλαμος λάσπης συγκρατεί όγκο ισοδύναμο με: 100 λίτρα x Ο.Π.
- ❖ Αποβολή υδρογονανθράκων < από 5mg/l (στο πλαίσιο δοκιμών EN 858-1)

ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- ❖ Οπτικός και ακουστικός συναγεμμός συμπλήρωσης υδρογονανθράκων **KAH05**
- ❖ Προέκταση από PEHD **RHPO5** – κάλυμα **COU**
- ❖ Ενίσχυση για εξωτερική τοποθέτηση ή σε περίπτωση υψηλού υπόγειου οριζόντια **RENFORTNAP**

SP1HD 1,5 έως 15

Διαχωριστής υδρογονανθράκων με θάλαμο συγκράτησης λάσπης



Πολυεστέρας

Κατηγορία 1 < 5mg/l υδρογονάνθρακες στην έξοδο

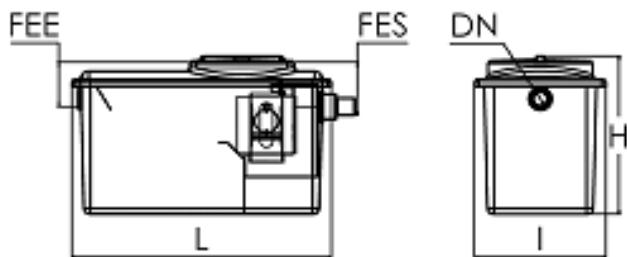
- ❖ Με φίλτρο συσσωμάτωσης (foam filter)

ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ

Κωδικός	Ονομ. Παροχή	Ωφέλ. Όγκος (L)	Όγκος λάσπης (L)	Όγκος συγκρατ. υδρογον. (L)	Μ (mm)	Π (mm)	Υ (mm)	DN (mm)	Απόνερα Εισόδου FEE	Απόνερα Εξόδου FES	Βάρος (kg)	Φρεάτια
SP1HD15	1.5	300	150	60	905	810	950	110	300	350	50	1
SP1HD30	3	630	300	60	1610	810	1000	110	300	350	100	1
SP1HD45	4.5	979	450	60	2105	810	1150	160	350	400	150	2
SP1HD60	6	1170	600	60	2105	810	1300	160	350	400	180	2
SP1HD100N	10	1950	1000	100	2380	1000	1600	160	350	400	190	2
SP1HD150N	15	2685	1500	150	2240	1600	1750	160	560	610	360	2

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Βλέπε ειδικό φυλλάδιο



ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ:

Ο συναγερμός ΚΑΗ05 μειώνει το κόστος συντήρησης.
Κατά τις Νόρμες Ρ16-442 πρέπει το αργότερο κάθε 6 μήνες, να γίνεται ξάφρισμα των υδρογονανθράκων.
Άδειασμα και πλήρης καθαρισμός της μονάδας κάθε χρόνο.