

HDCP 80 έως 300

Διαχωριστής υδρογονανθράκων με θάλαμο συγκράτησης λάσπης



Πολυεστέρας

Κατηγορία 1 < 5mg/l υδρογονάνθρακες στην έξοδο

❖ **Με κυψελοειδές φίλτρο**

Προεπεξεργασία υδάτων από πλυντήρια οχημάτων, υπαίθρια parking, και βοηθητικούς δρόμους

❖ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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

❖ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ

Ο.Π. 80 έως 300 lt/sec

❖ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

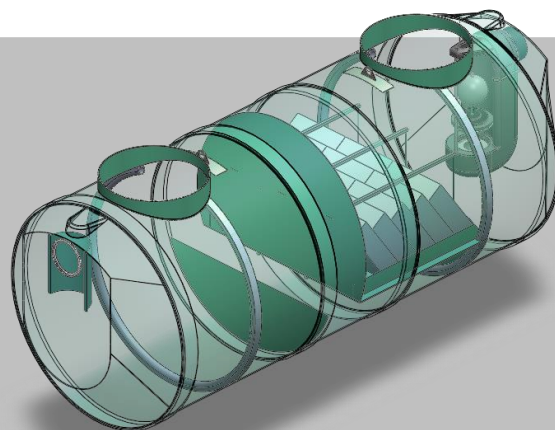
- ✓ Συμβαδίζει με τις Νόρμες EN 858-1 και NF P16-451-1/CN για αντοχή
- ✓ Πιστοποίηση CE
- ✓ Μελετήθηκε ο χρόνος παραμονής των απόνερων στην δεξαμενή να είναι ≥ 190 sec
- ✓ Αποτελεσματικότητα και μεγάλη απόδοση διαχωρισμού του κυψελοειδούς φίλτρου που ισοδυναμεί με αυξημένη ενεργό επιφάνεια - Μεγάλη αντοχή του φίλτρου
- ✓ 10 χρόνια εγγύηση
- ✓ Μεγάλη αντοχή υλικού σε υφάλμυρο περιβάλλον
- ✓ Για τοποθέτηση, εκτός εδάφους ή με την ύπαρξη υπόγειων υδάτων, γίνεται ενίσχυση της δεξαμενής για κατάταξη στη κατηγορία 1a



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

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

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



CE
EN 858

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

- ❖ Κατασκευάζεται από πολυεστέρα GRP
- ❖ Συσσωμάτωση υδρογονανθράκων μέσω μικροκυλίνδρων σε κυψελοειδή μορφή από πολυπροπυλένιο
- ❖ Αυτόματος φλοτεροδιακόπτης στην έξοδο ρυθμιζόμενος για υδρογονάνθρακες με πυκνότητα **0,85**
- ❖ Φρεάτια πρόσβασης \varnothing 1000 mm
- ❖ Σύνδεση εισόδου - εξόδου με μούφες
Για Ο.Π.>200 η σύνδεση είναι με σωλήνες
- ❖ Κατηγορία αντοχής 1d

ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- ❖ Οπτικός και ακουστικός συναγεμμός συμπλήρωσης υδρογονανθράκων **KAH050**
- ❖ Ενίσχυση για εξωτερική τοποθέτηση ή σε περίπτωση υψηλού υπόγειου οριζοντα **RENFNAP**
- ❖ Σκάλες αλουμινίου **ECH**
- ❖ Ειδική βάση συγκράτησης μονάδας **CHASPE**
- ❖ Ιμάντες συγκράτησης **SAN**

HDCP 80 έως 300

Διαχωριστής υδρογονανθράκων με θάλαμο συγκράτησης λάσπης



Πολυεστέρας

Κατηγορία 1 < 5mg/l υδρογονάνθρακες στην έξοδο

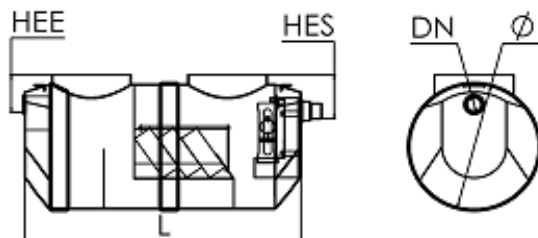
❖ Με κυψελοειδές φίλτρο

ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ

Κωδικός	Όνομ. Παροχή	Ωφέλ. Όγκος (L)	Όγκος λασποσυ. (L)	Όγκος συγκρατ. υδρογον. (L)	Ø (mm)	M (mm)	DN	Απόνερα Εισόδου FEE	Απόνερα Εξόδου FES	Βάρος (kg)
HDCP08003	80	15700	8000	800	2150	5500	315	575	675	1350
HDCP10003	100	19400	10000	1000	2150	6800	315	575	675	1600
HDCP12504N	125	25300	12500	1250	2350	8000	400	650	750	2150
HDCP15004N	150	29700	15000	1500	2350	9000	400	650	750	2350
HDCP18004N	180	36300	18000	1800	2350	10600	400	650	7850	2750
HDCP20005N	200	39700	20000	2000	2350	11700	500	650	750	2850
HDCP25005	250	49100	25000	2500	2500	13000	500	700	800	3350
HDCP30005	300	57800	30000	3000	2500	15300	500	700	800	3800

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.