

## FPAH 6 έως 32 I.K.

### Αερόβιο βιολογικό φίλτρο



Πολυαιθυλένιο

#### Βιολογική επεξεργασία λυμάτων (βιοδιασπώμενων ουσιών)

##### ❖ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Δεξαμενή με ειδικά πλαστικά στοιχεία μεγάλης ειδικής επιφάνειας που βοηθούν στη συσσωμάτωση της προσκολλημένης βιομάζας των λυμάτων. Η βιολογική επεξεργασία πραγματοποιείται με τη χρήση οξυγόνου.

##### ❖ ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΙ ΚΑΤΟΙΚΟΙ

I.K. 6 έως 32

##### ❖ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ✓ Συμβαδίζει με τις Νόρμες EN 12566-3
- ✓ Πιστοποίηση CE
- ✓ Ελαφρύ, μεταφέρεται εύκολα



CE  
EN 858

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

- ❖ Κατασκευάζεται από πολυαιθυλένιο Η.Δ
- ❖ Συσσωμάτωση προσκολλημένης βιομάζας μέσω αερισμού και με τη βοήθεια πλαστικών στοιχείων
- ❖ Αποτελεί εξοπλισμό πρωτοβάθμιας επεξεργασίας
- ❖ Φρεάτια πρόσβασης με καπάκια Ø 200mm έως Ø 600mm (ανάλογα το μοντέλο)

#### ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- ❖ Ο βαθμός επεξεργασίας των λυμάτων κυμαίνεται περίπου στο 70% (πρωτοβάθμια επεξεργασία).
- ❖ Περιλαμβάνει αεροσυμπιεστή

## FPAH 6 έως 32 I.K.

Αερόβιο βιολογικό φίλτρο



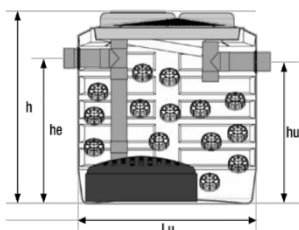
Πολυαιθυλένιο

### ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ

Κωδικός	Ισοδύναμοι Κάτοικοι	Ωφέλ. Όγκος (L)	Μ (mm)	Π (mm)	Υ (mm)	DN (mm)	Απόνερα Εισόδου he	Απόνερα Εξόδου hu	Φρεάτια
FPAH C 800 T3	6	840	1.300	1.300	970	125	780	760	2
FPAH C 1200 T3	10	1.180	1.300	1.300	1.280	125	1.080	1.060	2
FPAH C 1600 T3	14	1.680	1.300	1.300	1.720	125	1.530	1.510	2
FPAH C 2000 T3	16	1.920	1.300	1.300	1.940	125	1.750	1.730	2
FPAH CX 2100 T3	18	2.100	1.500	1.500	1.600	125	1.370	1.350	2
FPAH CX 2600 T3	21	2.600	1.500	1.500	1.820	125	1.590	1.570	2
FPAH CS 3000 T3	24	3.020	1.650	1.650	1.730	160	1.550	1.520	2
FPAH CS 3500 T3	26	3.500	1.650	1.650	1.960	160	1.750	1.720	2
FPAH CS 4000 T3	32	4.000	1.950	1.950	1.570	160	1.300	1.270	2

### ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Βλέπε ειδικό φυλλάδιο



#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ:

Άδειασμα ποσότητας λάσπης μία φορά το χρόνο τουλάχιστον.

Απαιτείται παροχή ρεύματος.