



**Α.Ελένης - Κ.Ανδριανόπουλος & Σια Ο.Ε.**

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ**

## **ΜΗΧΑΝΗ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ ΛΑΣΠΗΣ**

Το σύστημα δίνει τη δυνατότητα επεξεργασίας του νερού – λάσπης χωρίς κόστος συντήρησης. Το πλεονέκτημα του είναι ότι από τη στιγμή που θα ολοκληρωθεί ο κύκλος λειτουργίας θα λάβετε:

- 1) Καθαρό νερό με χαμηλό κόστος λειτουργίας, έτοιμο για να ξαναχρησιμοποιηθεί.
- 2) Η λάσπη διοχετεύεται στους ειδικούς σάκους, και αφού ολοκληρωθεί το στέγνωμα της λάσπης, οι σάκοι αφαιρούνται.

Η λάσπη αντλείται μέσω βυθιζόμενης αντλίας αυτόματα από τη δεξαμενή του υπολειπόμενου νερού όπου η στάθμη ελέγχεται επίσης αυτόματα στην ειδική μεταλλική κατασκευή στην οποία ταυτόχρονα ρέει μίγμα (ιζημα) το οποίο βοηθά στην κατακάθιση της λάσπης.

Η μεταλλική κατασκευή διαθέτει πλήρη αυτοματισμό και έλεγχο στάθμης.

Οι ειδικοί σάκοι αφυδάτωσης λάσπης μπορεί να είναι 4, 6 ή 8 ανάλογα με τις υπάρχουσες ανάγκες.





Μηχανή αφυδάτωσης πλάσπις με 4 ειδικούς σάκους



Σύστημα ανύψωσης-καθίζησης και μετατόπισης βυθιζόμενης αντλίας



Μηχανή αφυδάτωσης πλάσπις με 8 ειδικούς σάκους

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εβδομαδιαία εξαγωγή χωροτικότητας  
στεγνής πλάσπις  $1\text{cm}^3$

Διαστάσεις  $2000 \times 650 \times 1800$

Ιπποδύναμη αντλίας  $2,2\text{K}/3000\text{rpm}$

Ιπποδύναμη αναδευτήρα  $0,5/1400\text{rpm}$

Συνολικό βάρος  $200\text{kg}$



Μηχανή αφυδάτωσης πλάσπις με 8 ειδικούς σάκους



**Α.Ελένης - Κ.Ανδριανόπουλος & Σια Ο.Ε.**

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ**

ΒΙ.ΠΕ. Νέα Ζωή, Ασπρόπυργος, Τ.Κ. 193 00, Τηλ.: 210 5596 547, 210 5596 548

[www.elenis-andrianopoulos.gr](http://www.elenis-andrianopoulos.gr) e-mail:p.elenis@yahoo.gr