

ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ



Απλός Ελεγκτής Πίεσης
 Δίνει εντολή στην αντλία να λειτουργήσει όταν διαπιστωθεί πτώση πίεσης στο δίκτυο. Κατάλληλος για αντλίες νερού επιφανείας.
 Διακόπτει τη λειτουργία της αντλίας όταν δεν υπάρχει νερό στο δίκτυο. Αντικαθιστά την λειτουργία του πιεστικού δοχείου στα πιεστικά συγκροτήματα.

Ρυθμιζόμενος Ελεγκτής Πίεσης
 Έχει τα ίδια χαρακτηριστικά με τον απλό Ελεγκτή πίεσης. Διαθέτει επιπλέον μανόμετρο. Υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης επανεκκίνησης μέχρι τα 3bar, με προεπιλεγμένη πίεση επανεκκίνησης 1,5 bar. Κάθε στροφή αυξάνει την πίεση επανεκκίνησης κατά ~0,3 bar.

| | Απλός | Ρυθμιζόμενος |
|---|--------------|-----------------|
| Τάση | 230V / 50Hz | 230V / 50Hz |
| Μέγιστη Πίεση Λειτουργίας | 10 bar | 10 bar |
| Ένταση ρεύματος / Μέγιστη ισχύς κινητήρα | 10A / 1,5 KW | 10A / 1,5 KW |
| Μανόμετρο | Ναι | Ναι |
| Μέγιστο ύψος συσκευής από βρύση | 15m | 30m |
| Πίεση Επανεκκίνησης | 1,5 bar | 1,5 bar - 3 bar |
| Στόμια αναρρόφησης - κατάθλιψης | 1" | 1" |
| Μέγιστη Θερμοκρασία | 60 °C | 60 °C |

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΣΩΣΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Εάν το ύψος του νερού μεταξύ της αντλίας και της ψηλότερης βρύσης υπερβεί τα 15m, η μονάδα δεν μπορεί να εγκατασταθεί απευθείας πάνω στην αντλία, αλλά πρέπει να ανυψωθεί μέχρις ότου το ύψος νερού μεταξύ της μονάδας και της ψηλότερης βρύσης να μην υπερβαίνει τα 15m.
 Δηλαδή: Αν το ύψος νερού είναι 20m από την αντλία, η μονάδα πρέπει να τοποθετηθεί 5m ψηλότερα από την αντλία.
 Για ψηλότερα κτίρια μέχρι 30m χρησιμοποιήστε το ρυθμιζόμενο ελεγκτή

Η μονάδα διαθέτει βαλβίδα αντεπιστροφής για την αποφυγή απώλειας πίεσης από τις σωληνώσεις.

Δεν μπορούν να εγκατασταθούν βρύσες ανάμεσα στη μονάδα και την αντλία.

ΠΙΕΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ

Η μονάδα έχει προεπιλεγμένη πίεση επανεκκίνησης 1,5bar. Η πίεση που παράγεται από την αντλία πρέπει να είναι κανονικά 0,8bar μεγαλύτερη από την προεπιλεγμένη πίεση.

Προτού εκκινήσετε τη μονάδα ελέγξτε την αντλία και σιγουρευτείτε ότι η αντλία έχει σωστή αναρρόφηση.

