

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα στην αντλία και στερεώστε τον με ένα σφιγκτήρα ή σύρμα. Μόνο εύκαμπτοι σωλήνες κατασκευασμένοι ή πλαστικό και με εσωτερική διάμετρο 18-22 mm μπορούν να χρησιμοποιηθούν για σύνδεση με την αντλία. Η χρήση γραμμών με μικρότερες διαμέτρους θα προσθέσει ένα επιπλέον φορτίο στην αντλία. Χρησιμοποιήστε μεγαλύτερους σωλήνες · η διάμετρος δεν θα επηρεάσει τη λειτουργία της αντλίας. Όταν οι εύκαμπτοι σωλήνες είναι εύκολα προσβάσιμοι, επιτρέπεται η χρήση χαλύβδινων ή πλαστικών σωλήνων. Η αντλία πρέπει να συνδέεται μόνο στο δίκτυο σωλήνων με εύκαμπτο σωλήνα, μήκους τουλάχιστον 2 μέτρων.

Συνδέστε το σχοινί στην αντλία (φροντίστε να το τυλίξετε! Συνδέστε το με 2 οπές). Ο κόμβος στερέωσης, το συρματοσχοινο πρέπει να έχει εγχοπές σε απόσταση όχι μικρότερη από: 10 cm από τις εισόδους της σέσουλας της αντλίας. Για να επεκταθεί η γραμμή, μια παρόμοια γραμμή θα πρέπει να χρησιμοποιείται με ελάχιστη χωρητικότητα 5 μέτρα, η οποία θα πρέπει να είναι: αρκετά ανθεκτική ώστε να μπορεί να χειριστεί μια πενταπλή αντλία και ένα σωλήνα γεμάτο με νερό. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε ένα χαλύβδινο σύρμα ή ένα ατσάλινο καλώδιο και να τα συνδέσετε μόνο με ένα καλώδιο τουλάχιστον 5 μέτρων συνδεδεμένο στην αντλία. Στερέωση με καλώδιο ή χαλύβδινο σύρμα απευθείας στο άκρο της οπής της αντλίας, με αποτέλεσμα να ενεργοποιηθεί.

Εάν είναι απαραίτητο να τοποθετήσετε την αντλία σε ένα ρηχό πηγάδι με τη βοήθεια ενός σχοινού με χωρητικότητα μικρότερη από 5 μέτρων, το σχοινί πρέπει να στερεωθεί στο κάτω μέρος του βρόχου μέσω ενός σχοινού. Η άκαμπτη τοποθέτηση θα προκαλέσει ζημιά στην αντλία.

3. Το καλώδιο τροφοδοσίας, ο εύκαμπτος σωλήνας και το καλώδιο πρέπει να είναι δεμένα μαζί με μονωτική ταινία ή κάτι άλλο (εκτός από το καλώδιο) σε διαστήματα 1-2 μέτρων. Το πρώτο σημείο στερέωσης πρέπει να γίνει μεταξύ 20-30 cm από το περίβλημα της αντλίας.

4. Αφού απενεργοποιήσετε την αντλία τοποθετημένη σε πηγάδι ή λάκκο όπου η απόσταση από τη στάθμη του νερού είναι μικρότερη: για 5 μέτρα, το νερό ρέει ελεύθερα από το σωλήνα με βαρύτητα. Σε μεγαλύτερα βάθη, υπό πίεση από τη στήλη νερού, η πόρτα της αντλίας κλείνει τις εισόδους και το νερό δεν θα αποστραγγιστεί, το οποίο μπορεί: να παγώσει το νερό μέσα στον εύκαμπτο σωλήνα το χειμώνα. Για την αποστράγγιση νερού από τον εύκαμπτο σωλήνα το χειμώνα, πρέπει να γίνει μια τρύπα με διάμετρο 15-20 "" "δίπλα στην έξοδο της αντλίας.

5. Βυθίστε την αντλία στο νερό, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν τεντώνεται και σφίγγεται και στερεώστε το σχοινί στη ράβδο ή σε άλλη συσκευή στήριξης.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Η αντλία δεν απαιτεί προ-λίπανση ή ξαναγέμισμα με νερό και μπορεί να ξεκινήσει αμέσως μετά τη βύθισή του στο νερό.

2. Η σωστή λειτουργία της αντλίας και η περίοδος λειτουργίας της εξαρτώνται σημαντικά από τη σωστή τιμή της τάσης παροχής ηλεκτρικού ρεύματος. Όταν η τάση τροφοδοσίας υπερβαίνει την επιτρεπόμενη τιμή, προκαλεί σοβαρή μεταλλική βλάβη στο μαγνητικό σύστημα της αντλίας, προκαλώντας πρόωρη φθορά του εξοπλισμού. Σε περίπτωση που προκληθεί ζημιά κατά τη λειτουργία της αντλίας, απενεργοποιήστε την τροφοδοσία και μειώστε την τάση τροφοδοσίας στην κανονική.

3. Όταν η αντλία λειτουργεί, αποφύγετε τα εξής: εάν η αντλία λειτουργεί σε υψηλότερη κεφαλή. Πάνω από την ονομαστική τιμή άντλησης, αυτό αυξάνει την πίεση στα ελαστικά μέρη, η οποία με τη σειρά της προκαλεί ασυνέπειες στο σύστημα άντλησης.

4. Κατά τη λειτουργία της αντλίας, προσέξτε την ποιότητα του ρέοντος νερού. Σε περίπτωση ροής λασπώδους νερού, απενεργοποιήστε την αντλία και ελέγξτε τη θέση της σε σχέση με το κάτω μέρος του φρεατίου / λάκκου.