

GR: PUMPFLOW – ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Αγαπητοί χρήστες,

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν μας. Για να εξασφαλίσετε την καλύτερη απόδοση και τη μακροζωία της αντλίας σας, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο χρήστη πριν από τη χρήση.

Εφαρμογή

- Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί για άντληση και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διάφορες εφαρμογές.
 - Κατάλληλο για αντλίες φίλτρων ενυδρείων, εξοπλισμό αφαίρεσης αφρού, διαμόρφωση τοπίου ενυδρείων, σιντριβάνια, υδάτινες ροές και καταρράκτες.
 - Ιδανικό για δεξαμενές αποθήκευσης θαλασσινών, κυκλοφορία και αποστράγγιση νερού ενυδρείου.
 - Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για πότισμα κήπου ή για καθαρισμό εξοπλισμού.
 - Συμβατό με θαλασσινό νερό, όξινα και αλκαλικά υγρά για παροχή και αποστράγγιση.
-

Χαρακτηριστικά

- Εξοπλισμένο με θερμική προστασία· ο κινητήρας απενεργοποιείται αυτόματα εάν υπερθερμανθεί λόγω μη φυσιολογικής λειτουργίας.
 - Το περίβλημα της αντλίας και όλα τα εξωτερικά εξαρτήματα είναι κατασκευασμένα από ανθεκτικά σε οξέα, αλκάλια και αλάτι υλικά, επιτρέποντας τη χρήση σε δύσκολα περιβάλλοντα.
 - Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο βυθισμένο όσο και σε ξηρές συνθήκες.
 - Σχεδιασμένο με μοναδική δομή κινητήρα και σώματος αντλίας για χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.
 - Υποστηρίζει πολλαπλές επιλογές σύνδεσης, επιτρέποντας συμβατότητα με διάφορες προδιαγραφές σωλήνων.
-

Οδηγίες Χρήσης

1. Πριν από τη χρήση, τοποθετήστε την αντλία σε κατάλληλη έξοδο και συνδέστε τον σωλήνα.
 2. Οι βεντούζες παρέχουν σταθεροποίηση και απορρόφηση κραδασμών· στερεώστε τις στην κάτω πλάκα όταν τοποθετείτε την αντλία σε επίπεδη επιφάνεια ή την προσαρμόζετε σε τοίχο.
 3. Εάν ασφαρίζετε την αντλία με σχοινί, οι βεντούζες δεν είναι απαραίτητες.
 4. Η αντλία μπορεί επίσης να στερεωθεί με ράβδους ή καρφιά μέσω των οπών στήριξης στην κάτω πλάκα.
 5. Αφού εγκατασταθεί με ασφάλεια, συνδέστε την αντλία σε κατάλληλη παροχή ρεύματος και ξεκινήστε τη λειτουργία.
-

Προειδοποιήσεις

- Βεβαιωθείτε ότι η ονομαστική τάση στην πινακίδα αναγνώρισης ταιριάζει με την παροχή ρεύματος πριν από τη χρήση.

Αποσυνδέστε την αντλία πριν από την εγκατάσταση, την αφαίρεση ή τον καθαρισμό για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

- Εάν η αντλία δεχθεί ισχυρό χτύπημα, ελέγξτε για τυχόν ζημιές. Μην χρησιμοποιείτε αντλία που έχει υποστεί βλάβη.
- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, η αντλία πρέπει να αντικατασταθεί ή να απορριφθεί.
- Μην σηκώνετε την αντλία από το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Χρησιμοποιείτε πάντα την αντλία σε καθαρό νερό.
- Μην αντλείτε θερμαινόμενα υγρά άνω των 35°C.

Συντήρηση

- Εάν η αντλία δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε την από το νερό, λειτουργήστε την για λίγο σε καθαρό νερό και στη συνέχεια καθαρίστε και στεγνώστε όλα τα εξαρτήματα.
- Σε θερμοκρασίες κάτω από 0°C, αφαιρέστε αμέσως την αντλία από το νερό και στραγγίστε το υπόλοιπο νερό για να αποφύγετε ζημιές από τον παγετό.

Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Λύση
Η αντλία δεν λειτουργεί	Δεν υπάρχει ρεύμα	Ενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος
	Το φις δεν είναι καλά συνδεδεμένο	Βεβαιωθείτε ότι το φις είναι καλά τοποθετημένο
	Ο κινητήρας έχει απενεργοποιηθεί λόγω ακατάλληλης χρήσης	Χρησιμοποιήστε υπό τις κατάλληλες συνθήκες
Θόρυβος κατά τη λειτουργία	Υπάρχουν ξένα σώματα μέσα στην αντλία	Αποσυναρμολογήστε και καθαρίστε την αντλία
Η αντλία λειτουργεί, αλλά η ροή νερού είναι χαμηλή	Ο έλικας έχει καταστραφεί	Αντικαταστήστε τον έλικα
	Απόφραξη στον σωλήνα ή στο φίλτρο	Αφαιρέστε το εμπόδιο
	Η στάθμη του νερού είναι πολύ χαμηλή	Βυθίστε την αντλία τουλάχιστον 15 cm κάτω από το νερό
	Η τάση τροφοδοσίας είναι πολύ χαμηλή	Ρυθμίστε στη σωστή τάση

Μοντέλα & Τεχνικές Προδιαγραφές

Μοντέλο	Ισχύς (W)	Μέγ. Ύψος Ανύψωσης (m)	Μέγ. Ροή (L/h)
228/003	3W	0.5m	200
238/004	4W	0.6m	350
336/007	7W	0.85m	450
338/008	8W	1.2m	600
386/015	15W	1.6m	750
500/018	18W	1.8m	1000
333/018D	18W	1.8m	1000
510/021	21W	2.0m	1200
630/030	30W	2.2m	2000
650/045	45W	2.5m	2500
660/050	50W	2.8m	2800
670	45W	2.8m	3000
690	60W	3.3m	3500
3200/075	75W	3.2m	3200
3500/080	80W	3.5m	3500
4500/095	95W	4.5m	4500
5000/150	150W	5m	5000
2000 (Κάτω αναρρόφηση)	25W	1.8m	1200
2500 (Κάτω αναρρόφηση)	40W	2.5m	2500
3500 (Κάτω αναρρόφηση)	60W	3.5m	3500
4500 (Κάτω αναρρόφηση)	100W	4.5m	4500

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗ:



Αυτή η ετικέτα σημαίνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται ως συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα σε ολόκληρη την ΕΕ. Για την πρόληψη πιθανών ζημιών στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία από μη ελεγχόμενη απόρριψη αποβλήτων. Ανακυκλώστε υπεύθυνα για την προώθηση της βιώσιμης χρήσης των υλικών πόρων. Εάν θέλετε να επιστρέψετε ένα χρησιμοποιημένο προϊόν, χρησιμοποιήστε το σύστημα παράδοσης και συλλογής ή επικοινωνήστε με τον λιανοπωλητή από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν. Ο λιανοπωλητής μπορεί να δεχτεί το προϊόν για οικολογική ανακύκλωση.



Δήλωση του κατασκευαστή ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των ισχύουσων οδηγιών της ΕΕ.